

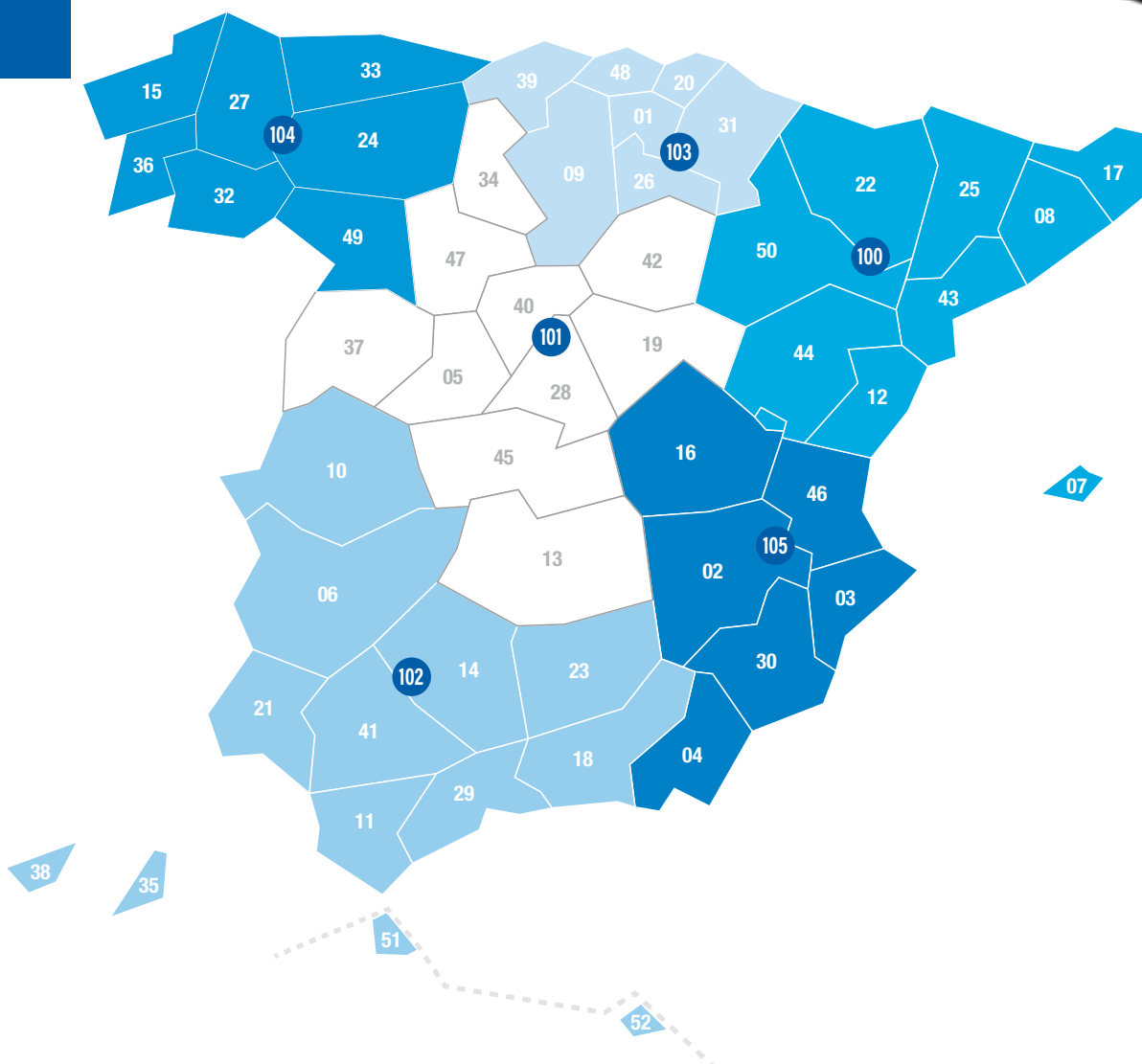


## TARIFA 2023



CONNECTED TO INNOVATION





100



Josep Castellon Ventura  
0034 918 29 11 13

101



Antonio Ramos Muñoz  
0034 918 29 11 13

102



Juan Pedro Nieto Terron  
0034 918 29 11 13

103



Cristian Avila Sainz  
0034 918 29 11 13

104



David Nunez Prieto  
0034 918 29 11 13

105



Rafael Sanchez Lara  
0034 918 29 11 13

Jefe de ventas España: **Juan Pedro Luque Moran**  
(+34) 918 29 11 13  
[salesorders.10@prevost.eu](mailto:salesorders.10@prevost.eu)



# Conectados al rendimiento

Desde hace más de 40 años, **Prevost** diseña, desarrolla, fabrica y comercializa una gama completa de productos para la distribución de aire comprimido y fluidos: redes con enchufes rápidos de seguridad, soluciones de filtración, equipos neumáticos.

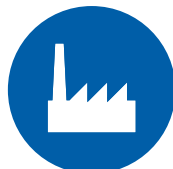
**Prevost** se ha convertido en el socio de referencia de las industrias que utilizan energía neumática e hidráulica.

Todos nuestros equipos humanos trabajan a diario para abrir nuevas perspectivas a sus clientes.



MEDIANTE LA INNOVACIÓN Y LA BÚSQUEDA  
CONSTANTE DE EJES DE MEJORA

A TRAVÉS DE LA CALIDAD DE SUS PRODUCTOS,  
ASESORAMIENTO Y SERVICIOS



#### UNIDADES DE PRODUCCIÓN

Francia  
Italia



#### PRESENCIA INTERNACIONAL

Francia, Alemania,  
Reino Unido, España,  
Italia, EE.UU.



#### 80 PAÍSES

con  
distribuidores



#### 7000 REFERENCIAS

Tras el éxito obtenido con su modelo, **Prevost** se desarrolla actualmente en Europa, Estados Unidos y más de 80 países en total, lo que demuestra que nuestras soluciones y el compromiso de nuestro personal están realmente ASOCIADOS AL RENDIMIENTO.

# Conectado a la **innovación**

Nuestra visión de la innovación se basa en un planteamiento doble:

## ■ EL DESARROLLO **TECNOLÓGICO**

Nuestra estrategia de I+D se materializa en el registro de numerosas patentes.

Para nuestros clientes, representa una garantía de disponer siempre de los productos más eficaces, más seguros y en conformidad con todas las normas vigentes.



## ■ LA BÚSQUEDA DEL MEJOR **USO DE NUESTROS PRODUCTOS**

Nuestro potencial se desarrolla junto a nuestros clientes y aportamos un importante valor añadido a nuestras novedades.

Nuestras soluciones permiten optimizar las prestaciones y mejorar su retorno de inversión.

Prestamos una atención especial al diseño y la ergonomía, ya que facilitan la sujeción y el uso de nuestros productos.



**PATENTES  
REGISTRADAS**



**FABRICACIÓN  
FRANCESA Y  
EUROPEA**

**EN PREVOST ESTAMOS CONECTADOS A LA INNOVACIÓN PARA  
AYUDARLE A AHORRAR TIEMPO Y A PROTEGER SUS SISTEMAS**



# Conectado a las exigencias de su actividad

El conocimiento preciso de las aplicaciones de los clientes es para nosotros uno de los indicadores de calidad más precisos.

**Prevost** está presente en los principales sectores industriales y los servicios que utilizan energía neumática e hidráulica:

## → INDUSTRIA DEL **AUTOMÓVIL**

Fabricación de automóviles, línea de montaje...

## → MANTENIMIENTO DE **AUTOMÓVILES**

Aplicación mecánica, pintura...

## → SECTOR DEL **PLÁSTICO**

## → INDUSTRIA **MADERERA**

Aserraderos, carpinterías...

## → INDUSTRIA **TEXTIL**

Fábricas de tejidos, fábricas de confección textil...

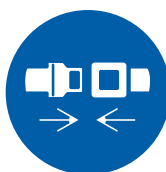
## → INDUSTRIA **AGROALIMENTARIA**

Mataderos y despiece, centrales lecheras y queserías...

Nuestros productos cumplen todas las normas de calidad vigentes, así como los requisitos de higiene, duración y rendimiento. Están específicamente diseñados para adaptarse a las necesidades de estos distintos sectores.



CALIDAD



SEGURIDAD

**ESTAMOS  
CONECTADOS A LAS NECESIDADES  
DE NUESTROS CLIENTES PORQUE  
LOS CONOCEMOS BIEN.**

# Conexión a nuestros **servicios**

Para ayudarle a conseguir resultados óptimos, **Prevost** ofrece recursos técnicos, logísticos y comerciales que garantizan el mejor servicio.



## → UNA LOGÍSTICA **EFICIENTE**

Nuestro equipo se basa en flujos controlados para enviarle los productos en el mismo día. Un empleado prepara cuidadosamente su pedido para el envío. El transporte elegido responde totalmente a sus necesidades.

## → UN EQUIPO DE SERVICIO **TÉCNICO** estudia sus redes

Nuestros expertos realizan los análisis pertinentes, le aconsejan y le apoyan con: planos de las redes, diagramas detallados, presupuestos completos.

## → UN CENTRO DE FORMACIÓN **A SU DISPOSICIÓN**

Nuestros instructores ponen sus servicios a disposición de los profesionales que deseen integrar el control de energía en su estrategia de producción o comercialización. Ofrecemos diversos módulos de formación, impartidos en nuestros locales o en sus propias instalaciones.

## → UN SERVICIO POST VENTA EFICIENTE **Y DISPONIBLE**

Un equipo de servicio posventa experto que ofrece una respuesta rápida a sus problemas operativos.

## → UNA FUERZA DE VENTAS **DINÁMICA Y EFICAZ**

## → NUESTRO EQUIPO DE MARKETING **LE AYUDA A DESARROLLAR SU ACTIVIDAD**

Documentación técnica, herramientas de ayuda a la venta, mediateca en línea, catálogo electrónico.



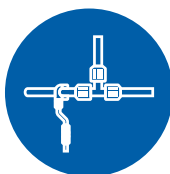
**CUANDO SELECCIONA PREVOST SE CONECTA AL MEJOR SERVICIO.**



**ENTREGA  
EN 24/48H**



**SPV**



**DISEÑOS  
DE REDES**



**EXPERTOS  
EN TECNOLOGÍAS  
DE FLUIDOS**



**CENTRO DE  
FORMACIÓN**

# ÍNDICE CONEXIÓN



## ENCHUFES RÁPIDOS



**prevoS1 ISI 06 - 08 - 11EB**  
P. 9



**prevoS1 metal ISI 11**  
P. 14



**prevoS1 ESI 07- 11EB**  
P. 15



**prevoS1 metal ESI 11**  
P. 19



**prevoS1 CSI 06 - 08**  
P. 20



**CSM 06 - 08 - 11**  
P. 24



**PROLAC IRC 06 - 08**  
P. 29



**Inox PROXI 06**  
P. 32



**metal IRM 06**  
P. 33



**Aire respirable BAC 07**  
P. 34



**Circuitos de refrigeración CPI**  
P. 35



**Fluidos PREOL**  
P. 38



**Circuitos de agua ELS 09**  
P. 40



**Enchufes express EXP**  
P. 42



**Para soplete ISOFLAM**  
P. 43



**Enchufes hidráulicos**  
P. 46

## PIEZAS DE CONEXIÓN



**Enchufes instantáneos polímero CONEX**  
P. 51



**Enchufes instantáneos metal CONEX**  
P. 73



**Enchufes de compresión**  
P. 76



**Piezas de conexión**  
P. 80



**Válvulas**  
P. 87



**Accesorios**  
P. 88

# DISTRIBUCIÓN

## REDES AIRE COMPRIMIDO



**Redes PPS todo aluminio**  
P. 91



**Appliques murales**  
P. 102



**Pletinas equipados para vigas HEA**  
P. 106



**Sistema PVR redes todo PVC**  
P. 108



**Válvulas de seguridad**  
P. 113

## ENROLLADORES / TUBOS



Enrolladores para  
aire comprimido

P. 115



Enrolladores para  
agua

P. 118



Enrolladores para  
aceite y grasa

P. 119



Enrolladores para man-  
gueras de soldadura

P. 120



Enrolladores  
de cable eléctrico

P. 121



Tubos de poliamida  
y poliuretano

P. 122



Tubos  
en rollo

P. 125



Prolongadores de tubo  
con enchufes

P. 127



Tubos  
en espiral

P. 130



Abrazaderas de orejas  
y de tornillo

P. 133



Protectores

P. 138



Estaciones de trabajo

P. 140

## PISTOLAS DE SOPLADO / HERRAMIENTAS NEUMÁTICAS



Pistolas de soplado  
**prevoS1**

P. 143



**27102** y otras pistolas  
de soplado

P. 145



Conjunto  
de soplado **BGK**

P. 148



Aspirado  
neumático

P. 150



Pistolas  
de inflado

P. 151



Herramientas  
neumáticas

P. 151



Pistolas  
de pintura

P. 164



Pistolas de lavado  
y pulverizador

P. 169



Bombas neumáticas  
de grasa y aceite

P. 170

## TRATAMIENTO

### FILTRACIÓN / TRATAMIENTO



Grupos de tratamiento  
del aire **ALTO**

P. 174



Grupos de tratamiento  
del aire **ALTO MAX**

P. 187



Conjunto  
portátil

P. 187



Manómetros

P. 189



Filtros micrónicos  
**MICRO AIR**

P. 190



Purgas electrónicas  
y mecánicas

P. 198



Separador de agua  
**SPC**

P. 199



Secadores por  
refrigeración **ALTITUDE**

P. 200

## AUTOSERVICIO

P. 203

# Enchufes rápidos de seguridad **de aire** **comprimido**



La gama **prevoS1** ..... 9

# ENCHUFES RÁPIDOS DE SEGURIDAD PREVOS1 - ISI 06



# ENCHUFES RÁPIDOS DE SEGURIDAD PREVOS1 - ISI 06



ENCHUFES RÁPIDOS

## Enchufe rosca hembra cilíndrica

T1

| Rosca hembra BSPP | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-------------------|-------------------|--------|-------|
| G 1/4             | <b>ISI 061101</b> | 22,28  | 10    |
| G 3/8             | <b>ISI 061102</b> | 23,37  | 10    |
| G 1/2             | <b>ISI 061103</b> | 24,48  | 10    |

## Enchufe rotativo rosca macho cilíndrico con junta de impermeabilidad

T1

| Rosca macho BSPP | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|------------------|---------------------|--------|-------|
| G 1/2            | <b>ISI 061153SE</b> | 44,73  | 1     |

Rotación sobre un eje a 360 °  
Cuerpo del codo en aluminio anodizado negro

## Enchufe rosca macho cilíndrico con junta

T1

| Rosca macho BSPP | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|------------------|-------------------|--------|-------|
| G 1/4            | <b>ISI 061151</b> | 23,37  | 10    |
| G 3/8            | <b>ISI 061152</b> | 23,37  | 10    |
| G 1/2            | <b>ISI 061153</b> | 24,48  | 10    |

## Enchufe pasatabiques

T1

| Rosca hembra BSPP | Ø de taladrado (mm) | Espesor del tabique (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-------------------|---------------------|--------------------------|-------------------|--------|-------|
| G 1/4             | 27                  | 11                       | <b>ISI 062101</b> | 43,41  | 1     |

## Enchufe para tubo

T1

| Para tubo Ø int. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-----------------------|-------------------|--------|-------|
| 6                     | <b>ISI 061806</b> | 23,80  | 10    |
| 8                     | <b>ISI 061808</b> | 23,80  | 10    |
| 10                    | <b>ISI 061810</b> | 23,80  | 10    |
| 13                    | <b>ISI 061813</b> | 23,80  | 10    |

## Distribuidor fijo de 2 direcciones rosca hembra cilíndrica

T1

| Rosca hembra BSPP | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-------------------|-------------------|--------|-------|
| G 1/4             | <b>ISI 068101</b> | 54,16  | 1     |
| G 3/8             | <b>ISI 068102</b> | 54,52  | 1     |
| G 1/2             | <b>ISI 068103</b> | 61,00  | 1     |

## Enchufe orientable rosca hembra cilíndrica

T1

| Rosca hembra BSPP | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|-------------------|---------------------|--------|-------|
| G 1/4             | <b>ISI 061101SW</b> | 119,70 | 1     |
| G 3/8             | <b>ISI 061102SW</b> | 119,70 | 1     |

Rotación sobre 2 ejes a 360°

## Distribuidor fijo de 2 direcciones rosca macho cónico

T1

| Rosca macho BSPT | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|------------------|-------------------|--------|-------|
| R 1/4            | <b>ISI 068151</b> | 55,29  | 1     |
| R 3/8            | <b>ISI 068152</b> | 56,81  | 1     |
| R 1/2            | <b>ISI 068153</b> | 61,49  | 1     |

# ENCHUFES RÁPIDOS DE SEGURIDAD

## PREVOS1 - ISI 06



# CONECTORES PARA ENCHUFES RÁPIDOS

## IRP 06



Aplique mural rosca hembra - 1 enchufe y purga  
Perfil ISO 6150 B - Paso 6 mm

T1

|                                                                                   | Entrada rosca hembra BSPP | Salida 1 enchufe | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|------------------|---------------------|--------|-------|
|  | G 1/2                     | ISI 06           | <b>ISI 061103WK</b> | 43,46  | 1     |

Aplique mural rosca hembra - 2 enchufes y purga  
Perfil ISO 6150 B - Paso 6 mm

T1

|                                                                                    | Entrada rosca hembra BSPP | Salida 2 enchufes | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------------|---------------------|--------|-------|
|  | G 1/2                     | ISI 06            | <b>ISI 068103WK</b> | 73,94  | 1     |
|                                                                                    | G 3/4                     | ISI 06            | <b>ISI 068104WK</b> | 73,94  | 1     |

Aplique mural múltiple rosca hembra - Enchufes y purga  
Perfil ISO 6150 B - Paso 6 mm

T1

|                                                                                     | Entrada rosca hembra BSPP | Salida de aire | Referencia         | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|----------------|--------------------|--------|-------|
|  | G 3/4                     | 4 x ISI 06     | <b>MF 104S4IS</b>  | 131,20 | 1     |
|                                                                                     | G 3/4                     | 6 x ISI 06     | <b>MF 104S6IS</b>  | 186,30 | 1     |
|                                                                                     | G 3/4                     | 8 x ISI 06     | <b>MF 104S8IS</b>  | 241,90 | 1     |
|                                                                                     | G 3/4                     | 10 x ISI 06    | <b>MF 104S10IS</b> | 297,30 | 1     |

### PRODUCTOS ASOCIADOS



Prolongadores de tubo con enchufes  
**prevos1 - p 127**



Aplicadores murales mixtos  
**prevos1 - p 104**

Conector rosca hembra cilíndrica

T1

|                                                                                   | Rosca hembra                                     | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|---------------------|--------|-------|
|  | G 1/4 BSPP                                       | <b>IRP 066101</b>   | 2,96   | 10    |
|                                                                                   | G 1/4 BSPP con cono de estanqueidad              | <b>IRP 066101AE</b> | 5,99   | 10    |
|                                                                                   | G 3/8 BSPP                                       | <b>IRP 066102</b>   | 7,43   | 10    |
|                                                                                   | Paso Michelin (paso 0,8) para pistola de inflado | <b>IRP 066310</b>   | 5,02   | 10    |
|                                                                                   | Devilbiss (paso 9/16" - 20 hilos por pulgada)    | <b>IRP 066315</b>   | 5,16   | 10    |
|                                                                                   | 1/4 NPSM                                         | <b>IRP 066301</b>   | 5,86   | 10    |
|                                                                                   | M14 x 1,25 con cono de estanqueidad              | <b>IRP 066314</b>   | 5,33   | 10    |

Conector rosca macho cónico

T1

|                                                                                    | Rosca macho                            | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|-------------------|--------|-------|
|  | R 1/4                                  | <b>IRP 066151</b> | 3,07   | 10    |
|                                                                                    | R 3/8                                  | <b>IRP 066152</b> | 4,80   | 10    |
|                                                                                    | M14 x 1,25                             | <b>IRP 066354</b> | 5,55   | 10    |
|                                                                                    | Rosca con tratamiento previo de teflón |                   |        |       |

Conector para tubo

T1

|                                                                                     | Para tubo Ø int. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------|--------|-------|
|  | 6                     | <b>IRP 066806</b> | 3,48   | 10    |
|                                                                                     | 8                     | <b>IRP 066808</b> | 3,48   | 10    |
|                                                                                     | 10                    | <b>IRP 066810</b> | 3,48   | 10    |
|                                                                                     | 13                    | <b>IRP 066813</b> | 13,11  | 10    |

Conector para tubo semi-rígido PA/PU

T1

|                                                                                     | Diámetro (mm) | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------------|--------|-------|
|  | 6 x 4         | <b>IRP 066804RB</b> | 3,48   | 10    |
|                                                                                     | 8 x 6         | <b>IRP 066806RB</b> | 3,54   | 10    |
|                                                                                     | 10 x 8        | <b>IRP 066808RB</b> | 3,75   | 10    |

Conector con racor de sujeción para tubo PVC

T1

|                                                                                     | Diámetro (mm) | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------------|--------|-------|
|  | 6 x 12        | <b>IRP 066806CO</b> | 7,74   | 10    |
|                                                                                     | 8 x 14        | <b>IRP 066808CO</b> | 10,71  | 10    |
|                                                                                     | 9 x 15        | <b>IRP 066809CO</b> | 10,80  | 10    |
|                                                                                     | 10 x 16       | <b>IRP 066810CO</b> | 10,61  | 10    |

# ENCHUFES RÁPIDOS DE SEGURIDAD PREVOS1 - ISI 08.....



# ENCHUFES RÁPIDOS DE SEGURIDAD PREVOS1 - ISI 08.....



## Enchufe rosca hembra cilíndrica

T1

|  | Rosca hembra BSPP | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|--------|-------|
|                                                                                   | G 1/4             | <b>ISI 081101</b> | 35,74  | 5     |
|                                                                                   | G 3/8             | <b>ISI 081102</b> | 35,74  | 5     |
|                                                                                   | G 1/2             | <b>ISI 081103</b> | 35,74  | 5     |

## Enchufe orientable rosca hembra cilíndrica

T1

|  | Rosca hembra BSPP | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------|--------|-------|
|                                                                                   | G 3/8             | <b>ISI 081102SW</b> | 135,90 | 1     |
| Enlace orientable roscado<br>Rotación sobre 2 ejes a 360°                         |                   |                     |        |       |

## Enchufe rosca macho cilíndrico con junta

T1

|  | Rosca macho BSPP | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------|--------|-------|
|                                                                                     | G 1/4            | <b>ISI 081151</b> | 37,32  | 5     |
|                                                                                     | G 3/8            | <b>ISI 081152</b> | 37,32  | 5     |
|                                                                                     | G 1/2            | <b>ISI 081153</b> | 37,32  | 5     |

## Enchufe pasatabiques

T1

|  | Rosca hembra BSPP | Espesor del tabique (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------------|-------------------|--------|-------|
|                                                                                     | G 1/2             | 11                       | <b>ISI 082103</b> | 65,53  | 1     |

## Enchufe para tubo

T1

|  | Para tubo Ø int. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------|--------|-------|
|                                                                                     | 8                     | <b>ISI 081808</b> | 37,32  | 5     |
|                                                                                     | 10                    | <b>ISI 081810</b> | 37,32  | 5     |
|                                                                                     | 13                    | <b>ISI 081813</b> | 37,32  | 5     |
|                                                                                     | 16                    | <b>ISI 081816</b> | 37,32  | 5     |

## Distribuidor fijo de 2 direcciones rosca hembra cilíndrica

T1

|  | Rosca hembra BSPP | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|--------|-------|
|                                                                                     | G 3/8             | <b>ISI 088102</b> | 77,86  | 1     |
|                                                                                     | G 1/2             | <b>ISI 088103</b> | 79,34  | 1     |
|                                                                                     | G 3/4             | <b>ISI 088104</b> | 89,62  | 1     |

# ENCHUFES RÁPIDOS DE SEGURIDAD

## PREVOS1 - ISI 08.....



# CONECTORES PARA ENCHUFES RÁPIDOS

## IRP 08.....



### Distribuidor fijo de 2 direcciones rosca macho cónico

T1

|  | Rosca macho BSPT | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------|--------|-------|
|                                                                                   | R 3/8            | <b>ISI 088152</b> | 90,69  | 1     |
|                                                                                   | R 1/2            | <b>ISI 088153</b> | 90,69  | 1     |
|                                                                                   | R 3/4            | <b>ISI 088154</b> | 110,00 | 1     |

### Aplique mural rosca hembra - 1 enchufe y purga

#### Perfil ISO 6150 B - Paso 8 mm

T1

|  | Entrada rosca hembra BSPP | Salida 1 enchufe | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|------------------|---------------------|--------|-------|
|                                                                                    | G 1/2                     | ISI 08           | <b>ISI 081103WK</b> | 55,47  | 1     |

### Aplique mural rosca hembra - 2 enchufes y purga

#### Perfil ISO 6150 B - Paso 8 mm

T1

|  | Entrada rosca hembra BSPP | Salida 2 enchufes | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------------|---------------------|--------|-------|
|                                                                                     | G 1/2                     | ISI 08            | <b>ISI 088103WK</b> | 95,60  | 1     |
|                                                                                     | G 3/4                     | ISI 08            | <b>ISI 088104WK</b> | 99,10  | 1     |

### PRODUCTOS ASOCIADOS



Prolongadores de tubo con enchufes  
**prevos1 - p 127**



Apliques murales mixtos  
**prevos1 - p 104**

### Conector rosca hembra cilíndrica

T1

|  | Rosca hembra BSPP | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|--------|-------|
|                                                                                   | G 1/4             | <b>IRP 086101</b> | 6,76   | 10    |
|                                                                                   | G 3/8             | <b>IRP 086102</b> | 7,32   | 10    |
|                                                                                   | G 1/2             | <b>IRP 086103</b> | 9,09   | 10    |

### Conector rosca macho cónico

T1

|  | Rosca macho BSPT                       | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|-------------------|--------|-------|
|                                                                                     | R 1/4                                  | <b>IRP 086151</b> | 6,98   | 10    |
|                                                                                     | R 3/8                                  | <b>IRP 086152</b> | 7,49   | 10    |
|                                                                                     | R 1/2                                  | <b>IRP 086153</b> | 9,17   | 10    |
|                                                                                     | Rosca con tratamiento previo de teflón |                   |        |       |

### Conector para tubo

T1

|  | Para tubo Ø int. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------|--------|-------|
|                                                                                     | 8                     | <b>IRP 086808</b> | 6,05   | 10    |
|                                                                                     | 10                    | <b>IRP 086810</b> | 6,56   | 10    |
|                                                                                     | 13                    | <b>IRP 086813</b> | 6,56   | 10    |
|                                                                                     | 16                    | <b>IRP 086816</b> | 9,57   | 10    |

## ENCHUFES RÁPIDOS DE SEGURIDAD PREVOS1 - ISI 11EB.....



## ENCHUFES RÁPIDOS DE SEGURIDAD PREVOS1 - ISI 11EB.....



### Enchufe rosca hembra cilíndrica

T1

|  | Rosca hembra BSPP | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|--|-------------------|---------------------|--------|-------|
|  | G 3/8             | <b>ISI 111102EB</b> | 54,98  | 1     |
|  | G 1/2             | <b>ISI 111103EB</b> | 53,82  | 1     |
|  | G 3/4             | <b>ISI 111104EB</b> | 55,19  | 1     |

### Enchufe rosca macho cilíndrico con junta

T1

|  | Rosca macho BSPP | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|--|------------------|---------------------|--------|-------|
|  | G 3/8            | <b>ISI 111152EB</b> | 57,32  | 1     |
|  | G 1/2            | <b>ISI 111153EB</b> | 54,02  | 1     |
|  | G 3/4            | <b>ISI 111154EB</b> | 55,64  | 1     |

### Enchufe para tubo

T1

|  | Para tubo Ø int. (mm) | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|--|-----------------------|---------------------|--------|-------|
|  | 9                     | <b>ISI 111809EB</b> | 64,76  | 1     |
|  | 10                    | <b>ISI 111810EB</b> | 64,76  | 1     |
|  | 13                    | <b>ISI 111813EB</b> | 53,82  | 1     |
|  | 16                    | <b>ISI 111816EB</b> | 54,52  | 1     |
|  | 19                    | <b>ISI 111819EB</b> | 60,31  | 1     |

### Aplique mural rosca hembra - 1 enchufe y purga Perfil ISO 6150 B - Paso 11 mm

T1

|  | Entrada rosca hembra BSPP | Salida 1 enchufe | Referencia           | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|------------------|----------------------|--------|-------|
|                                                                                     | G 1/2                     | ISI 11EB         | <b>ISI 111103EWK</b> | 75,35  | 1     |

### Aplique mural rosca hembra - 2 enchufes y purga Perfil ISO 6150 B - Paso 11 mm

T1

|  | Entrada rosca hembra BSPP | Salida 2 enchufes | Referencia           | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------------|----------------------|--------|-------|
|                                                                                   | G 3/4                     | ISI 11EB          | <b>ISI 118104EWK</b> | 131,90 | 1     |

### PRODUCTOS ASOCIADOS



Prolongadores de tubo con enchufes **prevoS1** - p 127

## CONECTORES PARA ENCHUFES RÁPIDOS IRP 11.....



### Conector rosca hembra cilíndrica

T1

|  | Rosca hembra BSPP | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|--|-------------------|-------------------|--------|-------|
|  | G 3/8             | <b>IRP 116102</b> | 8,88   | 1     |
|  | G 1/2             | <b>IRP 116103</b> | 8,73   | 1     |

### Conector rosca macho cónico

T1

|  | Rosca macho BSPT                       | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|--|----------------------------------------|-------------------|--------|-------|
|  | R 3/8                                  | <b>IRP 116152</b> | 8,73   | 1     |
|  | R 1/2                                  | <b>IRP 116153</b> | 9,20   | 1     |
|  | Rosca con tratamiento previo de teflón |                   |        |       |

### Conector para tubo

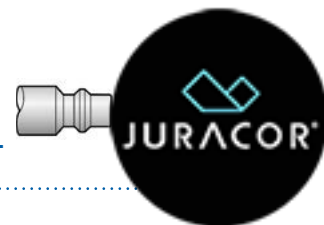
T1

|  | Para tubo Ø int. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|--|-----------------------|-------------------|--------|-------|
|  | 10                    | <b>IRP 116810</b> | 8,73   | 1     |
|  | 13                    | <b>IRP 116813</b> | 8,73   | 1     |
|  | 16                    | <b>IRP 116816</b> | 9,11   | 1     |
|  | 19                    | <b>IRP 116819</b> | 9,11   | 1     |

## ENCHUFES RÁPIDOS DE SEGURIDAD METAL PREVO<sup>S1</sup> - ISI 11.....



## ENCHUFES RÁPIDOS DE SEGURIDAD METAL PREVO<sup>S1</sup> - ISI 11.....



### Enchufe rosca hembra cilíndrica

T1

|  | Rosca hembra BSPP | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|--|-------------------|-------------------|--------|-------|
|  | G 3/8             | <b>ISI 111102</b> | 108,60 | 1     |
|  | G 1/2             | <b>ISI 111103</b> | 96,54  | 1     |
|  | G 3/4             | <b>ISI 111104</b> | 98,97  | 1     |

### Aplique mural rosca hembra - 2 enchufes y purga Perfil ISO 6150 B - Paso 11 mm

T1

|  | Entrada rosca hembra BSPP | Salida 2 enchufes | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------------|---------------------|--------|-------|
|                                                                                   | G 3/4                     | ISI 11            | <b>ISI 118104WK</b> | 215,30 | 1     |

### Enchufe rosca macho cilíndrico con junta

T1

|  | Rosca macho BSPP | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|--|------------------|-------------------|--------|-------|
|  | G 3/8            | <b>ISI 111152</b> | 111,00 | 1     |
|  | G 1/2            | <b>ISI 111153</b> | 96,54  | 1     |
|  | G 3/4            | <b>ISI 111154</b> | 105,00 | 1     |

### PRODUCTOS ASOCIADOS



Prolongadores de tubo con enchufes **prevo<sup>S1</sup>** - p 127

## CONECTORES PARA ENCHUFES RÁPIDOS IRP 11.....



### Enchufe para tubo

T1

|  | Para tubo Ø int. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|--|-----------------------|-------------------|--------|-------|
|  | 10                    | <b>ISI 111810</b> | 113,40 | 1     |
|  | 13                    | <b>ISI 111813</b> | 98,97  | 1     |
|  | 16                    | <b>ISI 111816</b> | 98,97  | 1     |
|  | 19                    | <b>ISI 111819</b> | 101,40 | 1     |

### Conector rosca hembra cilíndrica

T1

|  | Rosca hembra BSPP | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|--|-------------------|-------------------|--------|-------|
|  | G 3/8             | <b>IRP 116102</b> | 8,88   | 1     |
|  | G 1/2             | <b>IRP 116103</b> | 8,73   | 1     |

### Conector rosca macho cónico

T1

|  | Rosca macho BSPT                       | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|--|----------------------------------------|-------------------|--------|-------|
|  | R 3/8                                  | <b>IRP 116152</b> | 8,73   | 1     |
|  | R 1/2                                  | <b>IRP 116153</b> | 9,20   | 1     |
|  | Rosca con tratamiento previo de teflón |                   |        |       |

### Aplique mural rosca hembra - 1 enchufe y purga Perfil ISO 6150 B - Paso 11 mm

T1

|  | Entrada rosca hembra BSPP | Salida 1 enchufe | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|------------------|---------------------|--------|-------|
|                                                                                     | G 1/2                     | ISI 11           | <b>ISI 111103WK</b> | 121,30 | 1     |

### Conector para tubo

T1

|  | Para tubo Ø int. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|--|-----------------------|-------------------|--------|-------|
|  | 10                    | <b>IRP 116810</b> | 8,73   | 1     |
|  | 13                    | <b>IRP 116813</b> | 8,73   | 1     |
|  | 16                    | <b>IRP 116816</b> | 9,11   | 1     |
|  | 19                    | <b>IRP 116819</b> | 9,11   | 1     |

# ENCHUFES RÁPIDOS DE SEGURIDAD PREVOS1 - ESI 07.....



# ENCHUFES RÁPIDOS DE SEGURIDAD PREVOS1 - ESI 07.....



## Enchufe rosca hembra cilíndrica

T1

|                                                                                   | Rosca hembra BSPP | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|--------|-------|
|  | G 1/4             | <b>ESI 071101</b> | 22,28  | 10    |
|                                                                                   | G 3/8             | <b>ESI 071102</b> | 23,37  | 10    |
|                                                                                   | G 1/2             | <b>ESI 071103</b> | 24,48  | 10    |

## Enchufe rotativo rosca macho cilíndrico con junta de impermeabilidad

T1

|                                                                                   | Rosca macho BSPP                                                             | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|---------------------|--------|-------|
|  | G 1/2                                                                        | <b>ESI 071153SE</b> | 51,85  | 1     |
|                                                                                   | Rotación sobre un eje a 360 °<br>Cuerpo del codo en aluminio anodizado negro |                     |        |       |

## Enchufe rosca macho cilíndrico con junta

T1

|                                                                                    | Rosca macho BSPP | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------|--------|-------|
|  | G 1/4            | <b>ESI 071151</b> | 23,37  | 10    |
|                                                                                    | G 3/8            | <b>ESI 071152</b> | 23,37  | 10    |
|                                                                                    | G 1/2            | <b>ESI 071153</b> | 24,48  | 10    |

## Enchufe pasatabiques

T1

|                                                                                    | Rosca hembra BSPP | Ø de taladrado (mm) | Espesor del tabique (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------|--------------------------|-------------------|--------|-------|
|  | G 1/2             | 27                  | 11                       | <b>ESI 072103</b> | 43,41  | 1     |

## Enchufe para tubo

T1

|                                                                                     | Para tubo Ø int. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------|--------|-------|
|  | 6                     | <b>ESI 071806</b> | 23,80  | 10    |
|                                                                                     | 8                     | <b>ESI 071808</b> | 23,80  | 10    |
|                                                                                     | 9                     | <b>ESI 071809</b> | 23,80  | 10    |
|                                                                                     | 10                    | <b>ESI 071810</b> | 23,80  | 10    |
|                                                                                     | 13                    | <b>ESI 071813</b> | 23,80  | 10    |

## Distribuidor fijo de 2 direcciones rosca hembra cilíndrica

T1

|                                                                                     | Rosca hembra BSPP | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|--------|-------|
|  | G 3/8             | <b>ESI 078102</b> | 54,52  | 1     |
|                                                                                     | G 1/2             | <b>ESI 078103</b> | 61,00  | 1     |

## Enchufe orientable rosca hembra cilíndrica

T1

|                                                                                     | Rosca hembra BSPP                                         | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|---------------------|--------|-------|
|  | G 1/4                                                     | <b>ESI 071101SW</b> | 119,10 | 1     |
|                                                                                     | G 3/8                                                     | <b>ESI 071102SW</b> | 119,10 | 1     |
|                                                                                     | Enlace orientable roscado<br>Rotación sobre 2 ejes a 360° |                     |        |       |

## Distribuidor fijo de 2 direcciones rosca macho cónico

T1

|                                                                                     | Rosca macho BSPT | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------|--------|-------|
|  | R 3/8            | <b>ESI 078152</b> | 56,81  | 1     |
|                                                                                     | R 1/2            | <b>ESI 078153</b> | 61,49  | 1     |

## ENCHUFES RÁPIDOS DE SEGURIDAD

### PREVOS1 - ESI 07



Aplique mural rosca hembra - 1 enchufe y purga  
Perfil Europeo - Paso 7,4 mm

T1

|  | Entrada rosca hembra BSPP | Salida 1 enchufe | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|--|---------------------------|------------------|---------------------|--------|-------|
|  | G 1/2                     | ESI 07           | <b>ESI 071103WK</b> | 46,36  | 1     |

Aplique mural rosca hembra - 2 enchufes y purga  
Perfil Europeo - Paso 7,4 mm

T1

|  | Entrada rosca hembra BSPP | Salida 2 enchufes | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|--|---------------------------|-------------------|---------------------|--------|-------|
|  | G 1/2                     | ESI 07            | <b>ESI 078103WK</b> | 86,52  | 1     |
|  | G 3/4                     | ESI 07            | <b>ESI 078104WK</b> | 79,13  | 1     |

Aplique mural múltiple rosca hembra - Enchufes y purga  
Perfil Europeo - Paso 7,4 mm

T1

|  | Entrada rosca hembra BSPP | Salida de aire | Referencia         | P.U. € | Emba. |
|--|---------------------------|----------------|--------------------|--------|-------|
|  | G 3/4                     | 4 x ESI 07     | <b>MF 104S4ES</b>  | 131,20 | 1     |
|  | G 3/4                     | 6 x ESI 07     | <b>MF 104S6ES</b>  | 186,30 | 1     |
|  | G 3/4                     | 8 x ESI 07     | <b>MF 104S8ES</b>  | 241,90 | 1     |
|  | G 3/4                     | 10 x ESI 07    | <b>MF 104S10ES</b> | 297,30 | 1     |

#### PRODUCTOS ASOCIADOS



Prolongadores de tubo con enchufes  
prevos1 - p 127



Aplicques murales mixtos  
prevos1 - p 104

## CONECTORES PARA ENCHUFES RÁPIDOS ERP 07



Conector rosca hembra cilíndrica

T1

|  | Rosca hembra BSPP | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|--|-------------------|-------------------|--------|-------|
|  | G 1/4             | <b>ERP 076101</b> | 1,64   | 10    |
|  | G 3/8             | <b>ERP 076102</b> | 2,87   | 10    |
|  | G 1/2             | <b>ERP 076103</b> | 5,09   | 10    |

Conector rosca macho cónico

T1

|  | Rosca macho BSPT                       | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|--|----------------------------------------|-------------------|--------|-------|
|  | R 1/4                                  | <b>ERP 076151</b> | 1,56   | 10    |
|  | R 3/8                                  | <b>ERP 076152</b> | 2,39   | 10    |
|  | R 1/2                                  | <b>ERP 076153</b> | 5,48   | 10    |
|  | Rosca con tratamiento previo de teflón |                   |        |       |

Conector para tubo

T1

|  | Para tubo Ø int. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|--|-----------------------|-------------------|--------|-------|
|  | 6                     | <b>ERP 076806</b> | 2,11   | 10    |
|  | 8                     | <b>ERP 076808</b> | 1,96   | 10    |
|  | 9                     | <b>ERP 076809</b> | 1,96   | 10    |
|  | 10                    | <b>ERP 076810</b> | 1,93   | 10    |
|  | 13                    | <b>ERP 076813</b> | 2,52   | 10    |

Conector para tubo semi-rígido PA/PU

T1

|  | Diámetro (mm) | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|--|---------------|---------------------|--------|-------|
|  | 6 x 4         | <b>ERP 076804RB</b> | 3,50   | 10    |
|  | 8 x 6         | <b>ERP 076806RB</b> | 3,59   | 10    |
|  | 10 x 8        | <b>ERP 076808RB</b> | 3,79   | 10    |

# ENCHUFES RÁPIDOS DE SEGURIDAD PREVOS1 - ESI 07HE



# CONNECTORES PARA ENCHUFES RÁPIDOS PREVOS1 - ERP 07HE



ENCHUFES RÁPIDOS

## Enchufe rosca hembra cilíndrica - INOX

T1

|  | Rosca hembra BSPP | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------|--------|-------|
|                                                                                   | G 1/4             | <b>ESI 071101HE</b> | 56,79  | 1     |
|                                                                                   | G 3/8             | <b>ESI 071102HE</b> | 60,07  | 1     |
|                                                                                   | G 1/2             | <b>ESI 071103HE</b> | 67,86  | 1     |

## Conector rosca hembra cilíndrica - INOX

T1

|  | Rosca hembra BSPP | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------|--------|-------|
|                                                                                   | G 1/4             | <b>ERP 076101HE</b> | 20,11  | 1     |
|                                                                                   | G 3/8             | <b>ERP 076102HE</b> | 21,96  | 1     |

## Enchufe rosca macho cilíndrico con junta - INOX

T1

|  | Rosca macho BSPP | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------------|--------|-------|
|                                                                                     | G 1/4            | <b>ESI 071151HE</b> | 62,88  | 1     |
|                                                                                     | G 3/8            | <b>ESI 071152HE</b> | 62,53  | 1     |
|                                                                                     | G 1/2            | <b>ESI 071153HE</b> | 69,39  | 1     |

## Conector rosca macho cónico - INOX

T1

|  | Rosca macho BSPT                       | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------|--------|-------|
|                                                                                     | R 1/4                                  | <b>ERP 076151HE</b> | 19,31  | 1     |
|                                                                                     | R 3/8                                  | <b>ERP 076152HE</b> | 23,07  | 1     |
|                                                                                     | Rosca con tratamiento previo de teflón |                     |        |       |

## Enchufe para tubo - INOX

T1

|  | Para tubo Ø int. (mm) | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|---------------------|--------|-------|
|                                                                                     | 8                     | <b>ESI 071808HE</b> | 64,09  | 1     |
|                                                                                     | 9                     | <b>ESI 071809HE</b> | 64,01  | 1     |
|                                                                                     | 10                    | <b>ESI 071810HE</b> | 63,19  | 1     |

## Conector para tubo - INOX

T1

|  | Para tubo Ø int. (mm) | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|---------------------|--------|-------|
|                                                                                     | 8                     | <b>ERP 076808HE</b> | 17,78  | 1     |
|                                                                                     | 9                     | <b>ERP 076809HE</b> | 17,78  | 1     |
|                                                                                     | 10                    | <b>ERP 076810HE</b> | 17,78  | 1     |

## ENCHUFES RÁPIDOS DE SEGURIDAD

### PREVOS1 - ESI 11EB.....



## ENCHUFES RÁPIDOS DE SEGURIDAD

### PREVOS1 - ESI 11EB.....



#### Enchufe rosca hembra cilíndrica

T1

|                                                                                   | Rosca hembra BSPP | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------|--------|-------|
|  | G 3/8             | <b>ESI 111102EB</b> | 54,57  | 1     |
|                                                                                   | G 1/2             | <b>ESI 111103EB</b> | 53,41  | 1     |
|                                                                                   | G 3/4             | <b>ESI 111104EB</b> | 54,77  | 1     |

#### Aplique mural rosca hembra - 2 enchufes y purga Perfil European - Paso 10,4 mm

T1

|                                                                                   | Entrada rosca hembra BSPP | Salida 2 enchufes | Referencia           | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------------|----------------------|--------|-------|
|  | G 3/4                     | ESI 11EB          | <b>ESI 118104EWK</b> | 131,10 | 1     |

#### PRODUCTOS ASOCIADOS



Prolongadores de tubo con enchufes **prevos1** - p 127

#### Enchufe rosca macho cilíndrico con junta

T1

|                                                                                    | Rosca macho BSPP | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------------|--------|-------|
|  | G 3/8            | <b>ESI 111152EB</b> | 56,85  | 1     |
|                                                                                    | G 1/2            | <b>ESI 111153EB</b> | 53,60  | 1     |
|                                                                                    | G 3/4            | <b>ESI 111154EB</b> | 55,19  | 1     |

## CONECTORES PARA ENCHUFES RÁPIDOS ERP 11.....



#### Enchufe para tubo

T1

|                                                                                     | Para tubo Ø int. (mm) | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|---------------------|--------|-------|
|  | 9                     | <b>ESI 111809EB</b> | 64,29  | 1     |
|                                                                                     | 10                    | <b>ESI 111810EB</b> | 64,29  | 1     |
|                                                                                     | 13                    | <b>ESI 111813EB</b> | 53,41  | 1     |
|                                                                                     | 16                    | <b>ESI 111816EB</b> | 54,06  | 1     |
|                                                                                     | 19                    | <b>ESI 111819EB</b> | 59,85  | 1     |

#### Aplique mural rosca hembra - 1 enchufe y purga Perfil European - Paso 10,4 mm

T1

|                                                                                     | Entrada rosca hembra BSPP | Salida 1 enchufe | Referencia           | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|------------------|----------------------|--------|-------|
|  | G 1/2                     | ESI 11EB         | <b>ESI 111103EWK</b> | 74,95  | 1     |

#### Conector rosca hembra cilíndrica

T1

|                                                                                     | Rosca hembra BSPP | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|--------|-------|
|  | G 1/4             | <b>ERP 116101</b> | 7,73   | 1     |
|                                                                                     | G 3/8             | <b>ERP 116102</b> | 9,76   | 1     |
|                                                                                     | G 1/2             | <b>ERP 116103</b> | 11,37  | 1     |
|                                                                                     | G 3/4             | <b>ERP 116104</b> | 13,43  | 1     |

#### Conector rosca macho cónico

T1

|                                                                                     | Rosca macho BSPT | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------|--------|-------|
|  | R 1/4            | <b>ERP 116151</b> | 8,46   | 1     |
|                                                                                     | R 3/8            | <b>ERP 116152</b> | 9,18   | 1     |
|                                                                                     | R 1/2            | <b>ERP 116153</b> | 11,04  | 1     |
|                                                                                     | R 3/4            | <b>ERP 116154</b> | 12,56  | 1     |
| Rosca con tratamiento previo de teflón                                              |                  |                   |        |       |

#### Conector para tubo

T1

|                                                                                     | Para tubo Ø int. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------|--------|-------|
|  | 9                     | <b>ERP 116809</b> | 7,00   | 1     |
|                                                                                     | 10                    | <b>ERP 116810</b> | 7,00   | 1     |
|                                                                                     | 13                    | <b>ERP 116813</b> | 7,70   | 1     |
|                                                                                     | 16                    | <b>ERP 116816</b> | 8,35   | 1     |
|                                                                                     | 19                    | <b>ERP 116819</b> | 17,15  | 1     |

## ENCHUFES RÁPIDOS DE SEGURIDAD PREVOS1 - ESI 11.....



## ENCHUFES RÁPIDOS DE SEGURIDAD PREVOS1 - ESI 11.....



### Enchufe rosca hembra cilíndrica

T1

| Rosca hembra BSPP | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-------------------|-------------------|--------|-------|
| G 3/8             | <b>ESI 111102</b> | 109,90 | 1     |
| G 1/2             | <b>ESI 111103</b> | 96,54  | 1     |
| G 3/4             | <b>ESI 111104</b> | 100,20 | 1     |

### Aplique mural rosca hembra - 2 enchufes y purga Perfil European - Paso 10,4 mm

T1

| Entrada rosca hembra BSPP | Salida 2 enchufes | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|---------------------------|-------------------|---------------------|--------|-------|
| G 3/4                     | ESI 11            | <b>ESI 118104WK</b> | 217,60 | 1     |

### PRODUCTOS ASOCIADOS

|                                                                  |                                                       |
|------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| <br>Prolongadores de tubo con enchufes<br><b>prevos1 - p 127</b> | <br>Apliques murales mixtos<br><b>prevos1 - p 104</b> |
|------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|

### Enchufe rosca macho cilíndrico con junta

T1

| Rosca macho BSPP | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|------------------|-------------------|--------|-------|
| G 3/8            | <b>ESI 111152</b> | 112,30 | 1     |
| G 1/2            | <b>ESI 111153</b> | 97,77  | 1     |
| G 3/4            | <b>ESI 111154</b> | 106,20 | 1     |

## CONECTORES PARA ENCHUFES RÁPIDOS ERP 11.....



### Enchufe para tubo

T1

| Para tubo Ø int. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-----------------------|-------------------|--------|-------|
| 9                     | <b>ESI 111809</b> | 114,60 | 1     |
| 10                    | <b>ESI 111810</b> | 114,60 | 1     |
| 13                    | <b>ESI 111813</b> | 100,20 | 1     |
| 16                    | <b>ESI 111816</b> | 103,80 | 1     |
| 19                    | <b>ESI 111819</b> | 107,40 | 1     |

### Conector rosca hembra cilíndrica

T1

| Rosca hembra BSPP | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-------------------|-------------------|--------|-------|
| G 1/4             | <b>ERP 116101</b> | 7,73   | 1     |
| G 3/8             | <b>ERP 116102</b> | 9,76   | 1     |
| G 1/2             | <b>ERP 116103</b> | 11,37  | 1     |
| G 3/4             | <b>ERP 116104</b> | 13,43  | 1     |

### Conector rosca macho cónico

T1

| Rosca macho BSPT                       | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|----------------------------------------|-------------------|--------|-------|
| R 1/4                                  | <b>ERP 116151</b> | 8,46   | 1     |
| R 3/8                                  | <b>ERP 116152</b> | 9,18   | 1     |
| R 1/2                                  | <b>ERP 116153</b> | 11,04  | 1     |
| R 3/4                                  | <b>ERP 116154</b> | 12,56  | 1     |
| Rosca con tratamiento previo de teflón |                   |        |       |

### Aplique mural rosca hembra - 1 enchufe y purga Perfil European - Paso 10,4 mm

T1

| Entrada rosca hembra BSPP | Salida 1 enchufe | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|---------------------------|------------------|---------------------|--------|-------|
| G 1/2                     | ESI 11           | <b>ESI 111103WK</b> | 118,20 | 1     |

### Conector para tubo

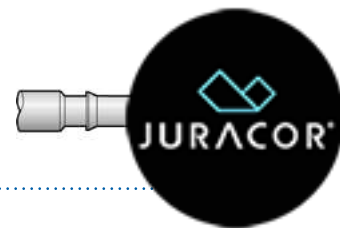
T1

| Para tubo Ø int. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-----------------------|-------------------|--------|-------|
| 9                     | <b>ERP 116809</b> | 7,00   | 1     |
| 10                    | <b>ERP 116810</b> | 7,00   | 1     |
| 13                    | <b>ERP 116813</b> | 7,70   | 1     |
| 16                    | <b>ERP 116816</b> | 8,35   | 1     |
| 19                    | <b>ERP 116819</b> | 17,15  | 1     |

# ENCHUFES RÁPIDOS DE SEGURIDAD PREVOS1 - CSI 06



# ENCHUFES RÁPIDOS DE SEGURIDAD PREVOS1 - CSI 06



## Enchufe rosca hembra cilíndrica

T1

|  | Rosca hembra BSPP | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|--|-------------------|-------------------|--------|-------|
|  | G 1/4             | <b>CSI 061101</b> | 22,02  | 10    |
|  | G 3/8             | <b>CSI 061102</b> | 23,06  | 10    |
|  | G 1/2             | <b>CSI 061103</b> | 24,56  | 10    |

## Enchufe rotativo rosca macho cilíndrico con junta de impermeabilidad

T1

|  | Rosca macho BSPP                                                             | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|--|------------------------------------------------------------------------------|---------------------|--------|-------|
|  | G 1/2                                                                        | <b>CSI 061153SE</b> | 46,21  | 1     |
|  | Rotación sobre un eje a 360 °<br>Cuerpo del codo en aluminio anodizado negro |                     |        |       |

## Enchufe rosca macho cilíndrico con junta

T1

|  | Rosca macho BSPP | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|--|------------------|-------------------|--------|-------|
|  | G 1/4            | <b>CSI 061151</b> | 23,06  | 10    |
|  | G 3/8            | <b>CSI 061152</b> | 23,06  | 10    |
|  | G 1/2            | <b>CSI 061153</b> | 24,56  | 10    |

## Enchufe pasatabiques

T1

|  | Rosca hembra BSPP | Ø de taladrado (mm) | Espesor del tabique (mm) | Referencia | P.U. € | Emba |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------|--------------------------|------------|--------|------|
|                                                                                    | G 1/4             | 27                  | 11                       | CSI 062101 | 39,16  | 1    |

## Enchufe para tubo

T1

|  | Para tubo Ø int. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|--|-----------------------|-------------------|--------|-------|
|  | 6                     | <b>CSI 061806</b> | 23,57  | 10    |
|  | 8                     | <b>CSI 061808</b> | 23,57  | 10    |
|  | 10                    | <b>CSI 061810</b> | 23,57  | 10    |
|  | 13                    | <b>CSI 061813</b> | 23,57  | 10    |

## Distribuidor fijo de 2 direcciones rosca hembra cilíndrica

T1

|  | Rosca hembra BSPP | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|--|-------------------|-------------------|--------|-------|
|  | G 1/4             | <b>CSI 068101</b> | 43,34  | 1     |
|  | G 3/8             | <b>CSI 068102</b> | 46,70  | 1     |
|  | G 1/2             | <b>CSI 068103</b> | 49,41  | 1     |

## Enchufe orientable rosca hembra

T1

|  | Rosca hembra BSPP                                         | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|--|-----------------------------------------------------------|---------------------|--------|-------|
|  | G 1/4                                                     | <b>CSI 061101SW</b> | 123,30 | 1     |
|  | G 3/8                                                     | <b>CSI 061102SW</b> | 123,30 | 1     |
|  | Enlace orientable roscado<br>Rotación sobre 2 ejes a 360° |                     |        |       |

## Distribuidor fijo de 2 direcciones rosca macho cónico

T1

|  | Rosca macho BSPT | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|--|------------------|-------------------|--------|-------|
|  | R 1/4            | <b>CSI 068151</b> | 43,67  | 1     |
|  | R 3/8            | <b>CSI 068152</b> | 46,87  | 1     |
|  | R 1/2            | <b>CSI 068153</b> | 49,16  | 1     |

# ENCHUFES RÁPIDOS DE SEGURIDAD PREVOS1 - CSI 06



# CONECTORES PARA ENCHUFES RÁPIDOS CRP 06



ENCHUFES RÁPIDOS

Aplique mural rosca hembra - 1 enchufe y purga -  
Perfil ISO 6150 C - Paso 6 mm

T1

|                                                                                   | Entrada rosca hembra BSPP | Salida 1 enchufe | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|------------------|---------------------|--------|-------|
|  | G 1/2                     | CSI 06           | <b>CSI 061103WK</b> | 46,42  | 1     |

Conector rosca hembra cilíndrica

T1

|                                                                                   | Rosca hembra BSPP | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|--------|-------|
|  | G 1/4             | <b>CRP 066101</b> | 5,57   | 10    |
|                                                                                   | G 3/8             | <b>CRP 066102</b> | 8,38   | 10    |

Aplique mural rosca hembra - 2 enchufes y purga  
Perfil ISO 6150 C - Paso 6 mm

T1

|                                                                                    | Entrada rosca hembra BSPP | Salida 2 enchufes | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------------|---------------------|--------|-------|
|  | G 1/2                     | CSI 06            | <b>CSI 068103WK</b> | 81,97  | 1     |
|                                                                                    | G 3/4                     | CSI 06            | <b>CSI 068104WK</b> | 73,97  | 1     |

Conector rosca macho cilíndrico

T1

|                                                                                    | Rosca macho BSPP | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------|--------|-------|
|  | G 1/8            | <b>CRP 066150</b> | 4,82   | 10    |
|                                                                                    | G 1/4            | <b>CRP 066151</b> | 5,14   | 10    |
|                                                                                    | G 3/8            | <b>CRP 066152</b> | 5,33   | 10    |

Aplique mural múltiple rosca hembra - Enchufes y purga  
Perfil ISO 6150 C - Paso 6 mm

T1

|                                                                                     | Entrada rosca hembra BSPP | Salida de aire | Referencia         | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|----------------|--------------------|--------|-------|
|  | G 3/4                     | 4 x CSI 06     | <b>MF 104S4CS</b>  | 131,50 | 1     |
|                                                                                     | G 3/4                     | 6 x CSI 06     | <b>MF 104S6CS</b>  | 186,70 | 1     |
|                                                                                     | G 3/4                     | 8 x CSI 06     | <b>MF 104S8CS</b>  | 242,50 | 1     |
|                                                                                     | G 3/4                     | 10 x CSI 06    | <b>MF 104S10CS</b> | 298,00 | 1     |

Conector para tubo

T1

|                                                                                     | Para tubo Ø int. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------|--------|-------|
|  | 6                     | <b>CRP 066806</b> | 4,72   | 10    |
|                                                                                     | 8                     | <b>CRP 066808</b> | 4,80   | 10    |
|                                                                                     | 10                    | <b>CRP 066810</b> | 5,01   | 10    |
|                                                                                     | 13                    | <b>CRP 066813</b> | 6,85   | 10    |

Conector para tubo semi-rígido PA/PU

T1

|                                                                                     | Diámetro (mm) | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------------|--------|-------|
|  | 6 x 4         | <b>CRP 066804RB</b> | 8,96   | 10    |
|                                                                                     | 8 x 6         | <b>CRP 066806RB</b> | 9,06   | 10    |
|                                                                                     | 10 x 8        | <b>CRP 066808RB</b> | 9,23   | 10    |

## PRODUCTOS ASOCIADOS



Prolongadores de tubo con enchufes  
prevos1 - p 127



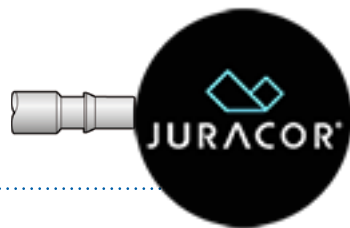
Apliques murales mixtos  
prevos1 - p 104

Condiciones de expedición al final de este documento - Tarifa 2023 - [www.prevost.es](http://www.prevost.es)

# ENCHUFES RÁPIDOS DE SEGURIDAD PREVOS1 - CSI 08.....



# ENCHUFES RÁPIDOS DE SEGURIDAD PREVOS1 - CSI 08.....



## Enchufe rosca hembra cilíndrica

T1

|  | Rosca hembra BSPP | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|--------|-------|
|                                                                                   | G 1/4             | <b>CSI 081101</b> | 38,59  | 5     |
|                                                                                   | G 3/8             | <b>CSI 081102</b> | 38,59  | 5     |
|                                                                                   | G 1/2             | <b>CSI 081103</b> | 38,59  | 5     |

## Enchufe orientable rosca hembra cilíndrica

T1

|  | Rosca hembra BSPP | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------|--------|-------|
|                                                                                   | G 3/8             | <b>CSI 081102SW</b> | 139,90 | 1     |
| Enlace orientable roscado<br>Rotación sobre 2 ejes a 360°                         |                   |                     |        |       |

## Enchufe rosca macho cilíndrico con junta

T1

|  | Rosca macho BSPP | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------|--------|-------|
|                                                                                     | G 1/4            | <b>CSI 081151</b> | 40,25  | 5     |
|                                                                                     | G 3/8            | <b>CSI 081152</b> | 40,25  | 5     |
|                                                                                     | G 1/2            | <b>CSI 081153</b> | 40,25  | 5     |

## Enchufe pasatabiques

T1

|  | Rosca hembra BSPP | Ø de taladrado (mm) | Espesor del tabique (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------|--------------------------|-------------------|--------|-------|
|                                                                                     | G 1/2             | 27                  | 11                       | <b>CSI 082103</b> | 68,79  | 1     |

## Enchufe para tubo

T1

|  | Para tubo Ø int. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------|--------|-------|
|                                                                                     | 8                     | <b>CSI 081808</b> | 40,28  | 5     |
|                                                                                     | 10                    | <b>CSI 081810</b> | 40,28  | 5     |
|                                                                                     | 13                    | <b>CSI 081813</b> | 40,28  | 5     |
|                                                                                     | 16                    | <b>CSI 081816</b> | 40,28  | 5     |

## Distribuidor fijo de 2 direcciones rosca hembra cilíndrica

T1

|  | Rosca hembra BSPP | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|--------|-------|
|                                                                                     | G 3/8             | <b>CSI 088102</b> | 64,69  | 1     |
|                                                                                     | G 1/2             | <b>CSI 088103</b> | 59,61  | 1     |

# ENCHUFES RÁPIDOS DE SEGURIDAD PREVO<sup>S1</sup> - CSI 08.....



# CONECTORES PARA ENCHUFES RÁPIDOS CRP 08.....



ENCHUFES RÁPIDOS

## Distribuidor fijo de 2 direcciones rosca macho cónico

T1

| Rosca macho BSPT | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|------------------|-------------------|--------|-------|
| R 3/8            | <b>CSI 088152</b> | 64,88  | 1     |
| R 1/2            | <b>CSI 088153</b> | 59,34  | 1     |

## Aplique mural rosca hembra - 1 enchufe y purga Perfil ISO 6150 C - Paso 8 mm

T1

| Entrada rosca hembra BSPP | Salida 1 enchufe | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|---------------------------|------------------|---------------------|--------|-------|
| G 1/2                     | CSI 08           | <b>CSI 081103WK</b> | 58,42  | 1     |

## Aplique mural rosca hembra - 2 enchufes y purga Perfil ISO 6150 C - Paso 8 mm

T1

| Entrada rosca hembra BSPP | Salida 2 enchufes | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|---------------------------|-------------------|---------------------|--------|-------|
| G 1/2                     | CSI 08            | <b>CSI 088103WK</b> | 94,81  | 1     |
| G 3/4                     | CSI 08            | <b>CSI 088104WK</b> | 84,14  | 1     |

## PRODUCTOS ASOCIADOS



Prolongadores de tubo con enchufes  
**prevoS1 - p 127**



Apliques murales mixtos  
**prevoS1 - p 104**

## Conector rosca hembra cilíndrica

T1

| Rosca hembra BSPP | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-------------------|-------------------|--------|-------|
| G 1/4             | <b>CRP 086101</b> | 10,25  | 10    |
| G 3/8             | <b>CRP 086102</b> | 11,04  | 10    |
| G 1/2             | <b>CRP 086103</b> | 12,21  | 10    |

## Conector rosca macho cilíndrico

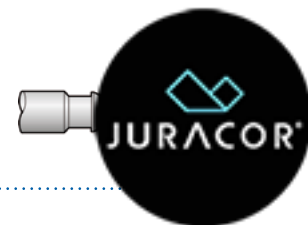
T1

| Rosca macho BSPP | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|------------------|-------------------|--------|-------|
| G 1/4            | <b>CRP 086151</b> | 9,83   | 10    |
| G 3/8            | <b>CRP 086152</b> | 10,60  | 10    |
| G 1/2            | <b>CRP 086153</b> | 12,42  | 10    |

## Conector para tubo

T1

| Para tubo Ø int. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-----------------------|-------------------|--------|-------|
| 6                     | <b>CRP 086806</b> | 11,54  | 10    |
| 8                     | <b>CRP 086808</b> | 10,25  | 10    |
| 10                    | <b>CRP 086810</b> | 10,25  | 10    |
| 13                    | <b>CRP 086813</b> | 11,04  | 10    |
| 16                    | <b>CRP 086816</b> | 12,33  | 10    |

ENCHUFES RÁPIDOS  
METÁLICOS DE  
SEGURIDAD - CSM 06CONECTORES PARA  
ENCHUFES RÁPIDOS  
CRP 06

## Enchufe rosca hembra cilíndrica

T1

|  | Rosca hembra BSPP | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|--------|-------|
|                                                                                   | G 1/4             | <b>CSM 061101</b> | 24,41  | 10    |
|                                                                                   | G 3/8             | <b>CSM 061102</b> | 25,78  | 10    |
|                                                                                   | G 1/2             | <b>CSM 061103</b> | 25,78  | 10    |

## Enchufe rosca macho cilíndrica

T1

|  | Rosca macho BSPP | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------|--------|-------|
|                                                                                   | G 1/4            | <b>CSM 061151</b> | 25,78  | 10    |
|                                                                                   | G 3/8            | <b>CSM 061152</b> | 25,78  | 10    |
|                                                                                   | G 1/2            | <b>CSM 061153</b> | 25,78  | 10    |

## Enchufe para tubo

T1

|  | Para tubo Ø int. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------|--------|-------|
|                                                                                     | 6                     | <b>CSM 061806</b> | 25,78  | 10    |
|                                                                                     | 8                     | <b>CSM 061808</b> | 25,78  | 10    |
|                                                                                     | 10                    | <b>CSM 061810</b> | 25,78  | 10    |
|                                                                                     | 13                    | <b>CSM 061813</b> | 25,78  | 10    |

## Enchufe orientable rosca hembra cilíndrica

T1

|  | Rosca hembra BSPP | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------|--------|-------|
|                                                                                     | G 3/8             | <b>CSM 061102SW</b> | 117,40 | 1     |
| Enlace orientable roscado<br>Rotación sobre 2 ejes a 360°                           |                   |                     |        |       |

## Distribuidor fijo de 2 direcciones rosca hembra cilíndrica

T1

|  | Rosca hembra BSPP | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|--------|-------|
|                                                                                     | G 1/4             | <b>CSM 068101</b> | 57,98  | 1     |
|                                                                                     | G 3/8             | <b>CSM 068102</b> | 60,55  | 1     |
|                                                                                     | G 1/2             | <b>CSM 068103</b> | 66,59  | 1     |

## Distribuidor fijo de 2 direcciones rosca macho cónico

T1

|  | Rosca macho BSPT | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------|--------|-------|
|                                                                                     | R 1/4            | <b>CSM 068151</b> | 57,94  | 1     |
|                                                                                     | R 3/8            | <b>CSM 068152</b> | 60,40  | 1     |
|                                                                                     | R 1/2            | <b>CSM 068153</b> | 66,40  | 1     |

## Conector rosca hembra cilíndrica

T1

|  | Rosca hembra BSPP | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|--------|-------|
|                                                                                   | G 1/4             | <b>CRP 066101</b> | 5,57   | 10    |
|                                                                                   | G 3/8             | <b>CRP 066102</b> | 8,38   | 10    |

## Conector rosca macho cilíndrico

T1

|  | Rosca macho BSPP | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------|--------|-------|
|                                                                                   | G 1/8            | <b>CRP 066150</b> | 4,82   | 10    |
|                                                                                   | G 1/4            | <b>CRP 066151</b> | 5,14   | 10    |
|                                                                                   | G 3/8            | <b>CRP 066152</b> | 5,33   | 10    |

## Conector para tubo

T1

|  | Para tubo Ø int. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------|--------|-------|
|                                                                                     | 6                     | <b>CRP 066806</b> | 4,72   | 10    |
|                                                                                     | 8                     | <b>CRP 066808</b> | 4,80   | 10    |
|                                                                                     | 10                    | <b>CRP 066810</b> | 5,01   | 10    |
|                                                                                     | 13                    | <b>CRP 066813</b> | 6,85   | 10    |

## Conector para tubo semi-rígido PA/PU

T1

|  | Diámetro (mm) | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------------|--------|-------|
|                                                                                     | 6 x 4         | <b>CRP 066804RB</b> | 8,96   | 10    |
|                                                                                     | 8 x 6         | <b>CRP 066806RB</b> | 9,06   | 10    |
|                                                                                     | 10 x 8        | <b>CRP 066808RB</b> | 9,23   | 10    |

## PRODUCTOS ASOCIADOS

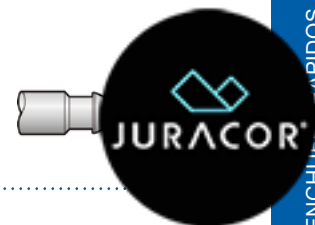


Prolongadores de tubo con enchufes **prevoS1**  
p 127

## ENCHUFES RÁPIDOS METÁLICOS DE SEGURIDAD - CSM 08



## CONECTORES PARA ENCHUFES RÁPIDOS CRP 08



ENCHUFES RÁPIDOS

### Enchufe rosca hembra cilíndrica

T1

|  | Rosca hembra BSPP | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|--|-------------------|-------------------|--------|-------|
|  | G 1/4             | <b>CSM 081101</b> | 41,04  | 5     |
|  | G 3/8             | <b>CSM 081102</b> | 41,04  | 5     |
|  | G 1/2             | <b>CSM 081103</b> | 41,98  | 5     |

### Conector rosca hembra cilíndrica

T1

|  | Rosca hembra BSPP | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|--|-------------------|-------------------|--------|-------|
|  | G 1/4             | <b>CRP 086101</b> | 10,25  | 10    |
|  | G 3/8             | <b>CRP 086102</b> | 11,04  | 10    |
|  | G 1/2             | <b>CRP 086103</b> | 12,21  | 10    |

### Enchufe rosca macho cilíndrico

T1

|  | Rosca macho BSPP | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|--|------------------|-------------------|--------|-------|
|  | G 1/4            | <b>CSM 081151</b> | 42,58  | 5     |
|  | G 3/8            | <b>CSM 081152</b> | 42,58  | 5     |
|  | G 1/2            | <b>CSM 081153</b> | 43,55  | 5     |

### Conector rosca macho cilíndrico

T1

|  | Rosca macho BSPP | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|--|------------------|-------------------|--------|-------|
|  | G 1/4            | <b>CRP 086151</b> | 9,83   | 10    |
|  | G 3/8            | <b>CRP 086152</b> | 10,60  | 10    |
|  | G 1/2            | <b>CRP 086153</b> | 12,42  | 10    |

### Enchufe para tubo

T1

|  | Para tubo Ø int. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|--|-----------------------|-------------------|--------|-------|
|  | 8                     | <b>CSM 081808</b> | 42,22  | 5     |
|  | 10                    | <b>CSM 081810</b> | 42,22  | 5     |
|  | 13                    | <b>CSM 081813</b> | 42,22  | 5     |
|  | 16                    | <b>CSM 081816</b> | 42,22  | 5     |

### Enchufe orientable rosca hembra cilíndrica

T1

|  | Rosca hembra BSPP                                         | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|--|-----------------------------------------------------------|---------------------|--------|-------|
|  | G 3/8                                                     | <b>CSM 081102SW</b> | 116,30 | 1     |
|  | Enlace orientable roscado<br>Rotación sobre 2 ejes a 360° |                     |        |       |

### Conector para tubo

T1

|  | Para tubo Ø int.<br>(mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|-------------------|--------|-------|
|                                                                                     | 6                        | <b>CRP 086806</b> | 11,54  | 10    |
|                                                                                     | 8                        | <b>CRP 086808</b> | 10,25  | 10    |
|                                                                                     | 10                       | <b>CRP 086810</b> | 10,25  | 10    |
|                                                                                     | 13                       | <b>CRP 086813</b> | 11,04  | 10    |
|                                                                                     | 16                       | <b>CRP 086816</b> | 12,33  | 10    |

### Distribuidor fijo de 2 direcciones rosca hembra cilíndrica

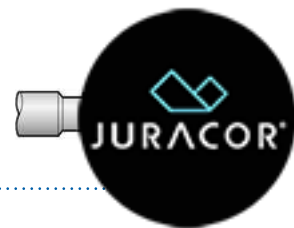
T1

|  | Rosca hembra BSPP | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|--|-------------------|-------------------|--------|-------|
|  | G 3/8             | <b>CSM 088102</b> | 91,05  | 1     |
|  | G 1/2             | <b>CSM 088103</b> | 92,75  | 1     |
|  | G 3/4             | <b>CSM 088104</b> | 110,50 | 1     |

### Distribuidor fijo de 2 direcciones rosca macho cónico

T1

|  | Rosca macho BSPT | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|--|------------------|-------------------|--------|-------|
|  | R 3/8            | <b>CSM 088152</b> | 90,15  | 1     |
|  | R 1/2            | <b>CSM 088153</b> | 92,75  | 1     |
|  | R 3/4            | <b>CSM 088154</b> | 117,00 | 1     |

ENCHUFES RÁPIDOS  
METÁLICOS DE  
SEGURIDAD - CSM 11CONECTORES PARA  
ENCHUFES RÁPIDOS  
CRP 11

## Enchufe rosca hembra cilíndrica

T1

| Rosca hembra BSPP | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-------------------|-------------------|--------|-------|
| G 3/8             | <b>CSM 111102</b> | 72,07  | 1     |
| G 1/2             | <b>CSM 111103</b> | 72,07  | 1     |
| G 3/4             | <b>CSM 111104</b> | 72,07  | 1     |

## Conector rosca hembra cilíndrica

T1

| Rosca hembra BSPP | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-------------------|-------------------|--------|-------|
| G 3/8             | <b>CRP 116102</b> | 18,11  | 1     |
| G 1/2             | <b>CRP 116103</b> | 18,56  | 1     |
| G 3/4             | <b>CRP 116104</b> | 27,02  | 1     |

## Enchufe rosca macho cilíndrico

T1

| Rosca macho BSPP | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|------------------|-------------------|--------|-------|
| G 3/8            | <b>CSM 111152</b> | 75,78  | 1     |
| G 1/2            | <b>CSM 111153</b> | 75,78  | 1     |
| G 3/4            | <b>CSM 111154</b> | 75,78  | 1     |

## Conector rosca macho cilíndrico

T1

| Rosca macho BSPP | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|------------------|-------------------|--------|-------|
| G 3/8            | <b>CRP 116152</b> | 16,25  | 1     |
| G 1/2            | <b>CRP 116153</b> | 16,25  | 1     |
| G 3/4            | <b>CRP 116154</b> | 27,02  | 1     |

## Enchufe para tubo

T1

| Para tubo Ø int. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-----------------------|-------------------|--------|-------|
| 10                    | <b>CSM 111810</b> | 77,28  | 1     |
| 13                    | <b>CSM 111813</b> | 77,28  | 1     |
| 16                    | <b>CSM 111816</b> | 77,28  | 1     |
| 19                    | <b>CSM 111819</b> | 77,28  | 1     |

## Distribuidor fijo de 2 direcciones rosca hembra cilíndrica

T1

| Rosca hembra BSPP | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-------------------|-------------------|--------|-------|
| G 1/2             | <b>CSM 118103</b> | 165,00 | 1     |
| G 3/4             | <b>CSM 118104</b> | 181,20 | 1     |

## Conector para tubo

T1

| Para tubo Ø int. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-----------------------|-------------------|--------|-------|
| 10                    | <b>CRP 116810</b> | 23,92  | 1     |
| 13                    | <b>CRP 116813</b> | 13,40  | 1     |
| 16                    | <b>CRP 116816</b> | 13,40  | 1     |
| 19                    | <b>CRP 116819</b> | 20,19  | 1     |

## Distribuidor fijo de 2 direcciones rosca macho cónico

T1

| Rosca macho BSPT | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|------------------|-------------------|--------|-------|
| R 1/2            | <b>CSM 118153</b> | 164,80 | 1     |
| R 3/4            | <b>CSM 118154</b> | 186,30 | 1     |

## ENCHUFES Y CONECTORES ESTUCHE DE JUEGO

## PROTECTORES DE ABRAZADERA DE OREJAS



### Estuche de juego de enchufes de seguridad y conectores Perfil ISO 6150 B

T1

| Denominación                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--------|-------|
| Estuche de juego de enchufes y conectores - Perfil ISO 6150 B                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <b>BR 600IS</b> | 86,85  | 1     |
| Estuche con :<br>- 2 enchufes G 1/4 hembra - ISI 061101<br>- 2 conectores G 1/4 hembra - IRP 066101<br>- 1 conector G 1/4 hembra con cono de estanqueidad - IRP 066101AE<br>- 2 conectores R 1/4 macho - IRP 066151<br>- 2 conectores para tubo Ø 8 mm - IRP 066808<br>- 2 empalmes R 1/4 macho para tubo Ø 8 mm - JFT 1408<br>- 2 abrazaderas de orejas - 1517 |                 |        |       |

### Protector de caucho para enchufe

T1

| Para tubo Ø ext. (mm)                                                                                              | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------|-------|
| 14 a 17                                                                                                            | <b>ECP S11417</b> | 6,13   | 1     |
| 17 a 20                                                                                                            | <b>ECP S11720</b> | 6,33   | 1     |
| 22 a 25                                                                                                            | <b>ECP S12225</b> | 12,78  | 1     |
| Permiten la unión 100% antirrayaduras entre el enchufe <b>prevoS1</b> y el tubo, cubriendo la abrazadera de orejas |                   |        |       |

### Estuche de juego de enchufes de seguridad y conectores Perfil ISO 6150 C

T1

| Denominación                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--------|-------|
| Estuche de enchufes y conectores - Perfil ISO 6150 C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>BR 600CS</b> | 86,32  | 1     |
| Estuche con:<br>- 2 enchufes G 1/4 BSP hembra - CSI 061101<br>- 2 conectores G 1/4 BSP hembra - CRP 066101<br>- 2 conectores R 1/4 BSP macho - CRP 066151<br>- 2 conectores para tubo Ø 8 mm - CRP 066808<br>- 2 tetones macho - R 1/4 x R 1/4 - A2 1414<br>- 2 empalmes R 1/4 BSP macho para tubo Ø 8 mm - JFT 1408<br>- 2 abrazaderas de orejas - 1315<br>- 2 abrazaderas de orejas - 1517 |                 |        |       |

### Protector de caucho para enchufe orientable

T1

| Compatibilidad                                 | Referencia    | P.U. € | Emba. |
|------------------------------------------------|---------------|--------|-------|
| Protector de caucho para enchufe orientable FA | <b>NSB FA</b> | 9,76   | 1     |

### Estuche de juego de enchufe de seguridad conectores y pistola de soplado - Perfil ISO 6150 B

T1

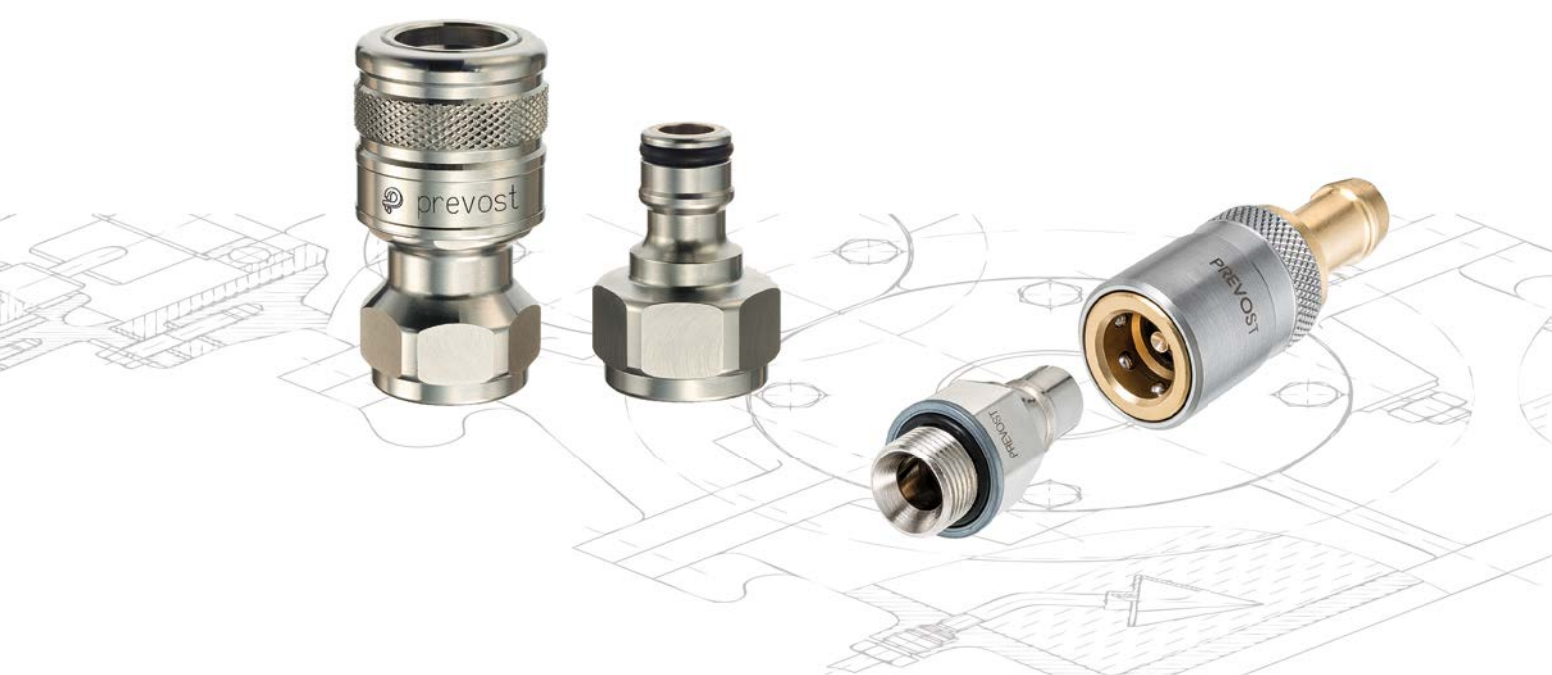
| Denominación                                                                                                                                                                                                                                      | Referencia     | P.U. € | Emba. |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------|-------|
| Estuche con enchufe y conectores - Perfil ISO 6150 B                                                                                                                                                                                              | <b>BTE ISW</b> | 162,90 | 1     |
| Caja con:<br>- 1 enchufe orientable G 3/8 hembra: ISI 061102SW<br>- 2 conectores G 1/4 hembra: IRP 066101<br>- 1 conector para tubo Ø 10 mm: IRP 066810<br>- 1 unión para tubo Ø 10 mm - JFT 3810ZS - G 3/8<br>- 2 abrazaderas de 2 orejas - 1720 |                |        |       |

### Protector de caucho para enchufe orientable

T1

| Denominación                                    | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------|-----------------|--------|-------|
| Protector para enchufe orientable SW-Lado corto | <b>PSW SH08</b> | 4,77   | 1     |
| Protector para enchufe orientable SW-Lado largo | <b>PSW TL08</b> | 8,03   | 1     |

# Enchufes rápidos



|                                                                     |    |
|---------------------------------------------------------------------|----|
| Aire comprimido estándar <b>PROLAC - IRC</b> .....                  | 29 |
| Aire comprimido estándar Inox - <b>PROXI</b> .....                  | 32 |
| Aire comprimido estándar metálicos - <b>IRM</b> .....               | 33 |
| Aire respirable - <b>BAC 07</b> .....                               | 34 |
| Agua y refrigeración - <b>CPI</b> .....                             | 35 |
| Agua fría/caliente/glicolada & aceite caliente - <b>PREOL</b> ..... | 38 |
| Agua de baja presión - <b>ELS</b> .....                             | 40 |
| Express - <b>EXP</b> .....                                          | 42 |
| Soldadura - <b>ISOFLAM</b> .....                                    | 43 |
| Hidráulicos .....                                                   | 46 |



## Enchufe rosca hembra cilíndrica

T1

|  | Rosca hembra BSPP | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|--|-------------------|-------------------|--------|-------|
|  | G 1/4             | <b>IRC 061101</b> | 19,73  | 10    |
|  | G 3/8             | <b>IRC 061102</b> | 23,95  | 10    |
|  | G 1/2             | <b>IRC 061103</b> | 25,49  | 10    |

## Enchufe con racor de sujeción para tubería

T1

|  | Diámetro (mm) | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|--|---------------|---------------------|--------|-------|
|  | 6 x 12        | <b>IRC 061806CO</b> | 25,51  | 10    |
|  | 8 x 14        | <b>IRC 061808CO</b> | 25,82  | 10    |
|  | 9 x 15        | <b>IRC 061809CO</b> | 26,74  | 10    |
|  | 10 x 16       | <b>IRC 061810CO</b> | 27,05  | 10    |

## Enchufe rosca macho cilíndrico

T1

|  | Rosca macho BSPP | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|--|------------------|-------------------|--------|-------|
|  | G 1/4            | <b>IRC 061151</b> | 22,94  | 10    |
|  | G 3/8            | <b>IRC 061152</b> | 23,95  | 10    |
|  | G 1/2            | <b>IRC 061153</b> | 25,49  | 10    |

## Enchufe orientable rosca hembra

T1

|  | Rosca hembra BSPP | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|--|-------------------|---------------------|--------|-------|
|  | G 1/4             | <b>IRC 061101FA</b> | 74,37  | 1     |

## Enchufe para tubo

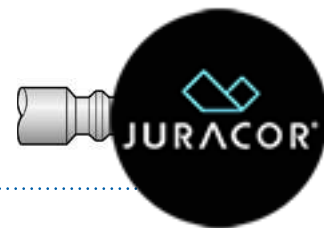
T1

|  | Para tubo Ø int. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|--|-----------------------|-------------------|--------|-------|
|  | 6                     | <b>IRC 061806</b> | 22,33  | 10    |
|  | 8                     | <b>IRC 061808</b> | 22,33  | 10    |
|  | 10                    | <b>IRC 061810</b> | 22,33  | 10    |
|  | 13                    | <b>IRC 061813</b> | 22,33  | 10    |

## Enchufe orientable para tubo

T1

|  | Para tubo Ø int.<br>(mm) | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|---------------------|--------|-------|
|                                                                                     | 8                        | <b>IRC 061808FA</b> | 73,49  | 1     |
|                                                                                     | 10                       | <b>IRC 061810FA</b> | 73,49  | 1     |

ENCHUFES RÁPIDOS  
ESTÁNDAR - IRC 06CONECTORES PARA  
ENCHUFES RÁPIDOS  
IRP 06.....

## Distribuidor fijo de 2 direcciones rosca hembra cilíndrica

T1

| Rosca hembra BSPP | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-------------------|-------------------|--------|-------|
| G 1/4             | <b>IRC 068101</b> | 60,43  | 1     |
| G 3/8             | <b>IRC 068102</b> | 60,43  | 1     |
| G 1/2             | <b>IRC 068103</b> | 67,57  | 1     |

## Conector rosca macho cónico

T1

| Rosca macho | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-------------|-------------------|--------|-------|
| R 1/4       | <b>IRP 066151</b> | 3,07   | 10    |
| R 3/8       | <b>IRP 066152</b> | 4,80   | 10    |
| M14 x 1,25  | <b>IRP 066354</b> | 5,55   | 10    |

Rosca con tratamiento previo de teflón

## Distribuidor fijo de 2 direcciones rosca macho cónico

T1

| Rosca macho BSPT | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|------------------|-------------------|--------|-------|
| R 1/4            | <b>IRC 068151</b> | 58,41  | 1     |
| R 3/8            | <b>IRC 068152</b> | 61,45  | 1     |
| R 1/2            | <b>IRC 068153</b> | 64,94  | 1     |

## Conector para tubo

T1

| Para tubo Ø int. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-----------------------|-------------------|--------|-------|
| 6                     | <b>IRP 066806</b> | 3,48   | 10    |
| 8                     | <b>IRP 066808</b> | 3,48   | 10    |
| 10                    | <b>IRP 066810</b> | 3,48   | 10    |
| 13                    | <b>IRP 066813</b> | 13,11  | 10    |

## Conector para tubo semi-rígido PA/PU

T1

| Diámetro (mm) | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|---------------|---------------------|--------|-------|
| 6 x 4         | <b>IRP 066804RB</b> | 3,48   | 10    |
| 8 x 6         | <b>IRP 066806RB</b> | 3,54   | 10    |
| 10 x 8        | <b>IRP 066808RB</b> | 3,75   | 10    |

CONECTORES PARA  
ENCHUFES RÁPIDOS  
IRP 06.....

## Conector rosca hembra cilíndrica

T1

| Rosca hembra                                     | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|--------------------------------------------------|---------------------|--------|-------|
| G 1/4 BSPP                                       | <b>IRP 066101</b>   | 2,96   | 10    |
| G 1/4 BSPP con cono de estanqueidad              | <b>IRP 066101AE</b> | 5,99   | 10    |
| G 3/8 BSPP                                       | <b>IRP 066102</b>   | 7,43   | 10    |
| Paso Michelin (paso 0,8) para pistola de inflado | <b>IRP 066310</b>   | 5,02   | 10    |
| Devilbiss (paso 9/16" - 20 hilos por pulgada)    | <b>IRP 066315</b>   | 5,16   | 10    |
| 1/4 NPSM                                         | <b>IRP 066301</b>   | 5,86   | 10    |
| M14 x 1,25 con cono de estanqueidad              | <b>IRP 066314</b>   | 5,33   | 10    |

## Conector con racor de sujeción para tubo PVC

T1

| Diámetro (mm) | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|---------------|---------------------|--------|-------|
| 6 x 12        | <b>IRP 066806CO</b> | 7,74   | 10    |
| 8 x 14        | <b>IRP 066808CO</b> | 10,71  | 10    |
| 9 x 15        | <b>IRP 066809CO</b> | 10,80  | 10    |
| 10 x 16       | <b>IRP 066810CO</b> | 10,61  | 10    |

## ENCHUFES RÁPIDOS ESTÁNDAR - IRC 08



## CONECTORES PARA ENCHUFES RÁPIDOS IRP 08



ENCHUFES RÁPIDOS

### Enchufe rosca hembra cilíndrica

T1

|  | Rosca hembra BSPP | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|--|-------------------|-------------------|--------|-------|
|  | G 1/4             | <b>IRC 081101</b> | 33,34  | 5     |
|  | G 3/8             | <b>IRC 081102</b> | 33,34  | 5     |
|  | G 1/2             | <b>IRC 081103</b> | 33,34  | 5     |

### Conector rosca hembra cilíndrica

T1

|  | Rosca hembra BSPP | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|--|-------------------|-------------------|--------|-------|
|  | G 1/4             | <b>IRP 086101</b> | 6,76   | 10    |
|  | G 3/8             | <b>IRP 086102</b> | 7,32   | 10    |
|  | G 1/2             | <b>IRP 086103</b> | 9,09   | 10    |

### Enchufe rosca macho cilíndrico

T1

|  | Rosca macho BSPP | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|--|------------------|-------------------|--------|-------|
|  | G 1/4            | <b>IRC 081151</b> | 34,78  | 5     |
|  | G 3/8            | <b>IRC 081152</b> | 34,78  | 5     |
|  | G 1/2            | <b>IRC 081153</b> | 34,78  | 5     |

### Conector rosca macho cónico

T1

|  | Rosca macho BSPT                       | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|--|----------------------------------------|-------------------|--------|-------|
|  | R 1/4                                  | <b>IRP 086151</b> | 6,98   | 10    |
|  | R 3/8                                  | <b>IRP 086152</b> | 7,49   | 10    |
|  | R 1/2                                  | <b>IRP 086153</b> | 9,17   | 10    |
|  | Rosca con tratamiento previo de teflón |                   |        |       |

### Enchufe para tubo

T1

|  | Para tubo Ø int. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|--|-----------------------|-------------------|--------|-------|
|  | 8                     | <b>IRC 081808</b> | 34,78  | 5     |
|  | 10                    | <b>IRC 081810</b> | 34,78  | 5     |
|  | 13                    | <b>IRC 081813</b> | 34,78  | 5     |
|  | 16                    | <b>IRC 081816</b> | 34,78  | 5     |

### Enchufe orientable rosca hembra

T1

|  | Rosca hembra BSPP | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|--|-------------------|---------------------|--------|-------|
|  | G 1/4             | <b>IRC 081101FA</b> | 90,35  | 1     |
|  | G 3/8             | <b>IRC 081102FA</b> | 90,35  | 1     |

### Conector para tubo

T1

|  | Para tubo Ø int. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|--|-----------------------|-------------------|--------|-------|
|  | 8                     | <b>IRP 086808</b> | 6,05   | 10    |
|  | 10                    | <b>IRP 086810</b> | 6,56   | 10    |
|  | 13                    | <b>IRP 086813</b> | 6,56   | 10    |
|  | 16                    | <b>IRP 086816</b> | 9,57   | 10    |

### Enchufe orientable para tubo

T1

|  | Para tubo Ø int. (mm) | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|--|-----------------------|---------------------|--------|-------|
|  | 6                     | <b>IRC 081806FA</b> | 101,90 | 1     |
|  | 8                     | <b>IRC 081808FA</b> | 91,70  | 1     |
|  | 10                    | <b>IRC 081810FA</b> | 91,70  | 1     |
|  | 13                    | <b>IRC 081813FA</b> | 91,70  | 1     |

ENCHUFES RÁPIDOS  
ESTÁNDAR INOX  
PROXI 06.....ENCHUFES RÁPIDOS  
ESTÁNDAR INOX  
PROXI 06.....

## Enchufe rosca hembra cilíndrica - INOX

T6

|  | Rosca hembra BSPP | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------|--------|-------|
|                                                                                   | G 1/4             | <b>PROXI 061101</b> | 78,43  | 1     |
|                                                                                   | G 3/8             | <b>PROXI 061102</b> | 92,09  | 1     |
|                                                                                   | G 1/2             | <b>PROXI 061103</b> | 93,85  | 1     |

## Conector rosca hembra cilíndrico - INOX

T6

|  | Rosca hembra BSPP | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------|--------|-------|
|                                                                                   | G 1/4             | <b>PROXI 066101</b> | 21,58  | 1     |

## Enchufe rosca macho cilíndrico - INOX

T6

|  | Rosca macho BSPP | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------------|--------|-------|
|                                                                                     | G 1/4            | <b>PROXI 061151</b> | 93,85  | 1     |
|                                                                                     | G 3/8            | <b>PROXI 061152</b> | 92,09  | 1     |
|                                                                                     | G 1/2            | <b>PROXI 061153</b> | 92,22  | 1     |

## Conector para rosca macho cónico - INOX

T6

|  | Rosca macho BSPT | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------------|--------|-------|
|                                                                                     | R 1/4            | <b>PROXI 066151</b> | 24,83  | 1     |
|                                                                                     | R 3/8            | <b>PROXI 066152</b> | 25,72  | 1     |

## Enchufe para tubo - INOX

T6

|  | Para tubo Ø int. (mm) | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|---------------------|--------|-------|
|                                                                                     | 6                     | <b>PROXI 061806</b> | 69,76  | 1     |
|                                                                                     | 8                     | <b>PROXI 061808</b> | 68,44  | 1     |
|                                                                                     | 10                    | <b>PROXI 061810</b> | 68,79  | 1     |

## Conector para tubo - INOX

T6

|  | Para tubo Ø int. (mm) | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|---------------------|--------|-------|
|                                                                                     | 6                     | <b>PROXI 066806</b> | 55,62  | 1     |
|                                                                                     | 8                     | <b>PROXI 066808</b> | 49,04  | 1     |
|                                                                                     | 10                    | <b>PROXI 066810</b> | 44,27  | 1     |

## ENCHUFES RÁPIDOS METÁLICOS - IRM 06



## CONECTORES PARA ENCHUFES RÁPIDOS IRP 06



ENCHUFES RÁPIDOS

### Enchufe rosca hembra cilíndrica

T1

| Rosca hembra | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|--------------|-------------------|--------|-------|
| G 1/4        | <b>IRM 061101</b> | 21,45  | 10    |
| G 3/8        | <b>IRM 061102</b> | 26,05  | 10    |
| G 1/2        | <b>IRM 061103</b> | 27,65  | 10    |
| M14 x 1,25   | <b>IRM 061314</b> | 36,77  | 10    |

### Enchufe rosca macho cilíndrico

T1

| Rosca macho BSPP | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|------------------|-------------------|--------|-------|
| G 1/4            | <b>IRM 061151</b> | 24,97  | 10    |
| G 3/8            | <b>IRM 061152</b> | 26,05  | 10    |
| G 1/2            | <b>IRM 061153</b> | 27,65  | 10    |

### Enchufe para tubo

T1

| Para tubo Ø int. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-----------------------|-------------------|--------|-------|
| 6                     | <b>IRM 061806</b> | 24,30  | 10    |
| 8                     | <b>IRM 061808</b> | 24,30  | 10    |
| 10                    | <b>IRM 061810</b> | 24,30  | 10    |
| 13                    | <b>IRM 061813</b> | 24,30  | 10    |

### Enchufe pasatabiques

T1

| Rosca hembra BSPP | Ø de taladrado (mm) | Espesor del tabique (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-------------------|---------------------|--------------------------|-------------------|--------|-------|
| G 1/4             | 26                  | 11                       | <b>IRM 062101</b> | 34,62  | 1     |

### Distribuidor fijo de 2 direcciones rosca hembra cilíndrica

T1

| Rosca hembra BSPP | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-------------------|-------------------|--------|-------|
| G 1/4             | <b>IRM 068101</b> | 65,90  | 1     |
| G 3/8             | <b>IRM 068102</b> | 66,31  | 1     |
| G 1/2             | <b>IRM 068103</b> | 74,19  | 1     |

### Distribuidor fijo de 2 direcciones rosca macho cónico

T1

| Rosca macho BSPT | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|------------------|-------------------|--------|-------|
| R 1/4            | <b>IRM 068151</b> | 64,94  | 1     |
| R 3/8            | <b>IRM 068152</b> | 69,11  | 1     |
| R 1/2            | <b>IRM 068153</b> | 74,81  | 1     |

### Conector rosca hembra cilíndrica

T1

| Rosca hembra                                     | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|--------------------------------------------------|---------------------|--------|-------|
| G 1/4 BSPP                                       | <b>IRP 066101</b>   | 2,96   | 10    |
| G 1/4 BSPP con cono de estanqueidad              | <b>IRP 066101AE</b> | 5,99   | 10    |
| G 3/8 BSPP                                       | <b>IRP 066102</b>   | 7,43   | 10    |
| Paso Michelin (paso 0,8) para pistola de inflado | <b>IRP 066310</b>   | 5,02   | 10    |
| Devilbiss (paso 9/16" - 20 hilos por pulgada)    | <b>IRP 066315</b>   | 5,16   | 10    |
| 1/4 NPSM                                         | <b>IRP 066301</b>   | 5,86   | 10    |
| M14 x 1,25 con cono de estanqueidad              | <b>IRP 066314</b>   | 5,33   | 10    |

### Conector rosca macho cónico

T1

| Rosca macho                            | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|----------------------------------------|-------------------|--------|-------|
| R 1/4                                  | <b>IRP 066151</b> | 3,07   | 10    |
| R 3/8                                  | <b>IRP 066152</b> | 4,80   | 10    |
| M14 x 1,25                             | <b>IRP 066354</b> | 5,55   | 10    |
| Rosca con tratamiento previo de teflón |                   |        |       |

### Conector para tubo

T1

| Para tubo Ø int. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-----------------------|-------------------|--------|-------|
| 6                     | <b>IRP 066806</b> | 3,48   | 10    |
| 8                     | <b>IRP 066808</b> | 3,48   | 10    |
| 10                    | <b>IRP 066810</b> | 3,48   | 10    |
| 13                    | <b>IRP 066813</b> | 13,11  | 10    |

### Conector para tubo semi-rígido PA/PU

T1

| Diámetro (mm) | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|---------------|---------------------|--------|-------|
| 6 x 4         | <b>IRP 066804RB</b> | 3,48   | 10    |
| 8 x 6         | <b>IRP 066806RB</b> | 3,54   | 10    |
| 10 x 8        | <b>IRP 066808RB</b> | 3,75   | 10    |

### Conector con racor de sujeción para tubo PVC

T1

| Diámetro (mm) | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|---------------|---------------------|--------|-------|
| 6 x 12        | <b>IRP 066806CO</b> | 7,74   | 10    |
| 8 x 14        | <b>IRP 066808CO</b> | 10,71  | 10    |
| 9 x 15        | <b>IRP 066809CO</b> | 10,80  | 10    |
| 10 x 16       | <b>IRP 066810CO</b> | 10,61  | 10    |

ENCHUFES AIRE RESPIRABLE  
BAC 07ENCHUFES AIRE RESPIRABLE  
BAC 07

## Enchufe rosca hembra cilíndrica

T1

|  | Rosca hembra BSPP | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|--|-------------------|-------------------|--------|-------|
|  | G 1/4             | <b>BAC 071101</b> | 90,57  | 1     |



## Tapón de protección

T1

|  | Compatibilidad | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|--|----------------|-----------------|--------|-------|
|  | Enchufes BAC   | <b>BAC 07CA</b> | 3,45   | 1     |



## Tapón de protección

T1

|  | Compatibilidad      | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|--|---------------------|-----------------|--------|-------|
|  | Para conectores BAP | <b>BAP 07CA</b> | 9,50   | 1     |



## Enchufe rosca macho cilíndrico

T1

|  | Rosca macho BSPP | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|--|------------------|-------------------|--------|-------|
|  | G 1/4            | <b>BAC 071151</b> | 84,69  | 1     |
|  | G 3/8            | <b>BAC 071152</b> | 67,49  | 1     |

TUBOS DE ENLACE  
AIRE RESPIRABLE - BAH

## Conector rosca macho cilíndrico

T1

|  | Rosca macho BSPP | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|--|------------------|-------------------|--------|-------|
|  | G 1/4            | <b>BAP 076151</b> | 11,83  | 1     |
|  | G 3/8            | <b>BAP 076152</b> | 13,81  | 1     |



## Tubo con enchufes y conectores

T1

|  | Díámetro (mm) | Longitud máx (m) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|--|---------------|------------------|-------------------|--------|-------|
|  | 10 x 16       | 2                | <b>BAH 1002CP</b> | 263,30 | 1     |
|  | 10 x 16       | 10               | <b>BAH 1010CP</b> | 362,70 | 1     |
|  | 10 x 16       | 15               | <b>BAH 1015CP</b> | 428,50 | 1     |
|  | 10 x 16       | 20               | <b>BAH 1020CP</b> | 490,40 | 1     |



## Tubo con uniones engastadas

T1

|  | Rosca hembra BSPP | Díámetro (mm) | Longitud máx (m) | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|--|-------------------|---------------|------------------|-----------------|--------|-------|
|  | G 3/8             | 10 x 16       | 10               | <b>BAH 1010</b> | 239,90 | 1     |
|  | G 3/8             | 10 x 16       | 15               | <b>BAH 1015</b> | 284,50 | 1     |
|  | G 3/8             | 10 x 16       | 20               | <b>BAH 1020</b> | 335,70 | 1     |



## ENCHUFES PARA CIRCUITOS DE REFRIGERACIÓN TOMAS Ø 8 MM.....

## ENCHUFES PARA CIRCUITOS DE REFRIGERACIÓN TOMAS Ø 8 MM.....



### Toma recta rosca macho cónico

T1

| Rosca macho BSPT | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|------------------|-------------------|--------|-------|
| R 1/8            | <b>CPI 081160</b> | 2,54   | 10    |
| R 1/4            | <b>CPI 081161</b> | 1,89   | 10    |
| R 3/8            | <b>CPI 081162</b> | 1,76   | 10    |

### Toma 135° rosca macho cónico

T1

| Rosca macho BSPT | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|------------------|---------------------|--------|-------|
| R 1/8            | <b>CPI 081160RO</b> | 10,40  | 10    |
| R 1/4            | <b>CPI 081161RO</b> | 9,52   | 10    |
| R 3/8            | <b>CPI 081162RO</b> | 9,81   | 10    |

### Toma recta rosca macho cónico

T1

| Rosca macho BSPT    | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|---------------------|---------------------|--------|-------|
| R 1/8               | <b>CPI 081160ET</b> | 3,33   | 10    |
| R 1/4               | <b>CPI 081161ET</b> | 3,12   | 10    |
| R 3/8               | <b>CPI 081162ET</b> | 2,81   | 10    |
| Rosca pretreflonado |                     |        |       |

### Toma prolongada rosca macho cilíndrico G 1/8

T1

| Longitud máx. (mm) | Referencia           | P.U. € | Emba. |
|--------------------|----------------------|--------|-------|
| 50                 | <b>CPI 081050F18</b> | 4,78   | 1     |
| 100                | <b>CPI 081100F18</b> | 7,55   | 1     |
| 150                | <b>CPI 081150F18</b> | 9,30   | 1     |

### Toma prolongada rosca macho cilíndrico G 1/4

T1

| Longitud máx. (mm) | Referencia           | P.U. € | Emba. |
|--------------------|----------------------|--------|-------|
| 50                 | <b>CPI 081050F14</b> | 5,19   | 1     |
| 100                | <b>CPI 081100F14</b> | 6,96   | 1     |
| 150                | <b>CPI 081150F14</b> | 10,10  | 1     |
| 200                | <b>CPI 081200F14</b> | 14,33  | 1     |

### Toma recta rosca hembra cilíndrica

T1

| Rosca hembra BSPP | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-------------------|-------------------|--------|-------|
| G 1/8             | <b>CPI 081100</b> | 6,22   | 10    |
| G 1/4             | <b>CPI 081101</b> | 7,29   | 10    |

### Toma prolongada lisa roscado a realizar G 1/4

T1

| Longitud máx. (mm) | Referencia           | P.U. € | Emba. |
|--------------------|----------------------|--------|-------|
| 100                | <b>CPI 081100L14</b> | 8,28   | 1     |
| 150                | <b>CPI 081150L14</b> | 11,10  | 1     |
| 200                | <b>CPI 081200L14</b> | 20,70  | 1     |

### Toma 90° rosca macho cónico

T1

| Rosca macho BSPT | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|------------------|---------------------|--------|-------|
| R 1/8            | <b>CPI 081160RE</b> | 13,78  | 10    |
| R 1/4            | <b>CPI 081161RE</b> | 9,94   | 10    |
| R 3/8            | <b>CPI 081162RE</b> | 9,63   | 10    |

### Anillo de identificación para toma Ø 8 mm

T1

| Color del anillo | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|------------------|-------------------|--------|-------|
| Rojo             | <b>CPI 08BARG</b> | 0,92   | 10    |
| Azul             | <b>CPI 08BABL</b> | 0,92   | 10    |

# ENCHUFES PARA CIRCUITOS DE REFRIGERACIÓN

## CONECTORES Ø 8 MM.....

# ENCHUFES PARA CIRCUITOS DE REFRIGERACIÓN

## CONECTORES Ø 8 MM.....



### Conector recto rosca hembra cilíndrica

T1

|                                                                                   | Rosca hembra BSPP | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|--------|-------|
|  | G 1/4             | <b>CPI 086101</b> | 8,87   | 10    |

### Conector 135° para tubo

T1

|                                                                                   | Para tubo Ø int. (mm) | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|---------------------|--------|-------|
|  | 8                     | <b>CPI 086808RO</b> | 25,69  | 10    |
|                                                                                   | 10                    | <b>CPI 086810RO</b> | 36,21  | 10    |
|                                                                                   | 12                    | <b>CPI 086812RO</b> | 36,53  | 10    |

### Conector recto para tubo

T1

|                                                                                   | Para tubo Ø int. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------|--------|-------|
|  | 8                     | <b>CPI 086808</b> | 7,53   | 10    |
|                                                                                   | 10                    | <b>CPI 086810</b> | 7,53   | 10    |
|                                                                                   | 12                    | <b>CPI 086812</b> | 7,53   | 10    |

### Conector 135° rosca hembra cilíndrica

T1

|                                                                                   | Rosca hembra BSPP | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------|--------|-------|
|  | G 1/4             | <b>CPI 086101RO</b> | 29,11  | 10    |

### Conector recto para tubo autoblocante

T1

|                                                                                     | Para tubo Ø int. (mm) | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|---------------------|--------|-------|
|  | 10                    | <b>CPI 086810CN</b> | 7,97   | 10    |
|                                                                                     | 13                    | <b>CPI 086813CN</b> | 8,51   | 10    |
| Al utilizar con tubo Lockflex                                                       |                       |                     |        |       |

### Conector 90° para tubo autoblocante

T1

|                                                                                     | Para tubo Ø int. (mm) | Referencia            | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------|--------|-------|
|  | 10                    | <b>CPI 086810CNRE</b> | 20,39  | 10    |
|                                                                                     | 13                    | <b>CPI 086813CNRE</b> | 21,64  | 10    |
| Al utilizar con tubo Lockflex                                                       |                       |                       |        |       |

### Conector 90° rosca hembra cilíndrica

T1

|                                                                                     | Rosca hembra BSPP | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------|--------|-------|
|  | G 1/4             | <b>CPI 086101RE</b> | 15,74  | 10    |

### Conector 135° para tubo autoblocante

T1

|                                                                                     | Para tubo Ø int. (mm) | Referencia            | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------|--------|-------|
|  | 10                    | <b>CPI 086810CNRO</b> | 31,36  | 10    |
|                                                                                     | 13                    | <b>CPI 086813CNRO</b> | 31,56  | 10    |
| Al utilizar con tubo Lockflex                                                       |                       |                       |        |       |

### Conector 90° para tubo

T1

|                                                                                     | Para tubo Ø int. (mm) | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|---------------------|--------|-------|
|  | 8                     | <b>CPI 086808RE</b> | 17,52  | 10    |
|                                                                                     | 10                    | <b>CPI 086810RE</b> | 20,40  | 10    |
|                                                                                     | 12                    | <b>CPI 086812RE</b> | 22,42  | 10    |

### Juntas de recambio de nitrilo

T1

|                                                                                     | Compatibilidad              | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------|--------|-------|
|  | Conectores de diámetro 8 mm | <b>CPI 08JNTN</b> | 0,63   | 10    |

## ENCHUFES PARA CIRCUITOS DE REFRIGERACIÓN TOMAS Ø 12 MM.....

### Toma recta rosca macho cónico

T1

| Rosca macho BSPT | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|------------------|-------------------|--------|-------|
| R 3/8            | <b>CPI 121162</b> | 7,75   | 10    |
| R 1/2            | <b>CPI 121163</b> | 7,29   | 10    |

### Toma recta rosca macho cónico

T1

| Rosca macho BSPT   | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|--------------------|---------------------|--------|-------|
| R 3/8              | <b>CPI 121162ET</b> | 11,04  | 10    |
| R 1/2              | <b>CPI 121163ET</b> | 16,75  | 10    |
| Rosca preteflonado |                     |        |       |

### Toma prolongada fabricación lisa - roscado a realizar R 3/8 - NPT 3/8 o R 1/2 - NPT 1/2

T1

| Rosca | Longitud máx (mm) | Referencia           | P.U. € | Emba. |
|-------|-------------------|----------------------|--------|-------|
| 3/8   | 150               | <b>CPI 121150L38</b> | 36,47  | 1     |
| 1/2   | 150               | <b>CPI 121150L12</b> | 28,79  | 1     |

### Anillo de identificación para toma Ø 12 mm

T1

| Color del anillo | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|------------------|-------------------|--------|-------|
| Rojo             | <b>CPI 12BARG</b> | 1,46   | 10    |
| Azul             | <b>CPI 12BABL</b> | 1,46   | 10    |

## ENCHUFES PARA CIRCUITOS DE REFRIGERACIÓN CONECTORES Ø 12 MM.....



ENCHUFES RAPIDOS

### Conector recto rosca hembra cilíndrica

T1

| Rosca hembra BSPP | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-------------------|-------------------|--------|-------|
| G 1/2             | <b>CPI 126103</b> | 15,65  | 10    |

### Conector recto para tubo

T1

| Para tubo Ø int. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-----------------------|-------------------|--------|-------|
| 13                    | <b>CPI 126813</b> | 16,34  | 10    |
| 16                    | <b>CPI 126816</b> | 19,67  | 10    |

### Conector 90° rosca hembra cilíndrica

T1

| Rosca hembra BSPP | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|-------------------|---------------------|--------|-------|
| G 3/8             | <b>CPI 126102RE</b> | 24,72  | 10    |

### Conector 90° para tubo

T1

| Para tubo Ø int. (mm) | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|-----------------------|---------------------|--------|-------|
| 13                    | <b>CPI 126813RE</b> | 30,30  | 10    |
| 16                    | <b>CPI 126816RE</b> | 28,97  | 10    |

### Conector 135° para tubo

T1

| Para tubo Ø int. (mm) | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|-----------------------|---------------------|--------|-------|
| 13                    | <b>CPI 126813RO</b> | 32,62  | 10    |
| 16                    | <b>CPI 126816RO</b> | 32,62  | 10    |

# ENCHUFES PARA CIRCUITOS DE REFRIGERACIÓN CONECTORES Ø 12 MM.....

# ENCHUFES PREOL



## Conector 135° rosca hembra cilíndrica

T1

|                                                                                   | Rosca hembra BSPP | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------|--------|-------|
|  | G 3/8             | <b>CPI 126102RO</b> | 24,15  | 10    |

## Conector 90° para tubo autoblocante

T1

|                                                                                   | Para tubo Ø int. (mm) | Referencia            | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------|--------|-------|
|  | 13                    | <b>CPI 126813CNRE</b> | 31,42  | 10    |
|                                                                                   | 16                    | <b>CPI 126816CNRE</b> | 34,47  | 10    |
| Al utilizar con tubo Lockflex                                                     |                       |                       |        |       |

## Conector recto para tubo autoblocante

T1

|                                                                                     | Para tubo Ø int. (mm) | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|---------------------|--------|-------|
|  | 13                    | <b>CPI 126813CN</b> | 22,91  | 10    |
|                                                                                     | 16                    | <b>CPI 126816CN</b> | 23,96  | 10    |
| Al utilizar con tubo Lockflex                                                       |                       |                     |        |       |

## Conector 135° para tubo autoblocante

T1

|                                                                                     | Para tubo Ø int. (mm) | Referencia            | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------|--------|-------|
|  | 13                    | <b>CPI 126813CNRO</b> | 31,54  | 10    |
|                                                                                     | 16                    | <b>CPI 126816CNRO</b> | 33,61  | 10    |
| Al utilizar con tubo Lockflex                                                       |                       |                       |        |       |

## Juntas de recambio de nitrilo

T1

|                                                                                     | Compatibilidad        | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------|--------|-------|
|  | Conectores de Ø 12 mm | <b>CPI 12JNTN</b> | 1,22   | 10    |

## Enchufe rosca hembra de obturación

T1

|                                                                                   | Paso (mm) | Rosca hembra BSPP | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------------------|---------------------|--------|-------|
|  | 6         | G 1/4             | <b>PREOL 061101</b> | 26,66  | 1     |
|                                                                                   | 9         | G 3/8             | <b>PREOL 091102</b> | 31,27  | 1     |
|                                                                                   | 12        | G 1/2             | <b>PREOL 121103</b> | 60,51  | 1     |
|                                                                                   | 16        | G 3/4             | <b>PREOL 161104</b> | 67,61  | 1     |

## Enchufe rosca macho de obturación

T1

|                                                                                    | Paso (mm) | Rosca macho BSPP | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------|---------------------|--------|-------|
|  | 6         | G 1/4            | <b>PREOL 061151</b> | 32,93  | 1     |
|                                                                                    | 9         | G 3/8            | <b>PREOL 091152</b> | 37,89  | 1     |
|                                                                                    | 12        | G 1/2            | <b>PREOL 121153</b> | 69,08  | 1     |
|                                                                                    | 16        | G 3/4            | <b>PREOL 161154</b> | 76,66  | 1     |

## Enchufe para tubo de obturación

T1

|                                                                                     | Paso (mm) | Para tubo Ø int. (mm) | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------------------|---------------------|--------|-------|
|  | 6         | 8                     | <b>PREOL 061808</b> | 27,78  | 1     |
|                                                                                     | 9         | 12                    | <b>PREOL 091812</b> | 32,02  | 1     |
|                                                                                     | 12        | 16                    | <b>PREOL 121816</b> | 60,51  | 1     |
|                                                                                     | 16        | 19                    | <b>PREOL 161819</b> | 67,61  | 1     |

## Enchufe rosca hembra de obturación 90°

T1

|                                                                                     | Paso (mm) | Rosca hembra BSPP | Referencia            | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------------------|-----------------------|--------|-------|
|  | 6         | G 1/4             | <b>PREOL 061101RE</b> | 32,08  | 1     |
|                                                                                     | 9         | G 3/8             | <b>PREOL 091102RE</b> | 44,20  | 1     |
|                                                                                     | 12        | G 1/2             | <b>PREOL 121103RE</b> | 83,13  | 1     |

## ENCHUFES PREOL

## CONECTORES PREOL



ENCHUFES RAPIDOS

### Enchufe rosca macho de obturación 90°

T1

| Paso (mm) | Rosca macho BSPP | Referencia            | P.U. € | Emba. |
|-----------|------------------|-----------------------|--------|-------|
| 6         | G 1/4            | <b>PREOL 061151RE</b> | 36,50  | 1     |
| 9         | G 3/8            | <b>PREOL 091152RE</b> | 48,70  | 1     |
| 12        | G 1/2            | <b>PREOL 121153RE</b> | 87,59  | 1     |

### Conector rosca macho con obturador

T1

| Paso (mm) | Rosca macho BSPP | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|-----------|------------------|---------------------|--------|-------|
| 6         | G 1/8            | <b>PREOL 067150</b> | 16,03  | 1     |
| 6         | G 1/4            | <b>PREOL 067151</b> | 16,03  | 1     |
| 9         | G 1/4            | <b>PREOL 097151</b> | 18,23  | 1     |
| 9         | G 3/8            | <b>PREOL 097152</b> | 18,23  | 1     |
| 9         | G 1/2            | <b>PREOL 097153</b> | 18,24  | 1     |
| 12        | G 3/8            | <b>PREOL 127152</b> | 35,51  | 1     |
| 12        | G 1/2            | <b>PREOL 127153</b> | 35,51  | 1     |
| 12        | G 3/4            | <b>PREOL 127154</b> | 35,51  | 1     |
| 16        | G 3/4            | <b>PREOL 167154</b> | 53,41  | 1     |

### Enchufe rosca hembra de obturación 135°

T1

| Paso (mm) | Rosca hembra BSPP | Referencia            | P.U. € | Emba. |
|-----------|-------------------|-----------------------|--------|-------|
| 6         | G 1/4             | <b>PREOL 061101RO</b> | 33,54  | 1     |

### Conector rosca macho de paso libre

T1

| Paso (mm) | Rosca macho | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|-----------|-------------|---------------------|--------|-------|
| 6         | R 1/8       | <b>PREOL 066160</b> | 3,94   | 1     |
| 6         | R 1/4       | <b>PREOL 066161</b> | 3,94   | 1     |
| 9         | R 1/4       | <b>PREOL 096161</b> | 4,56   | 1     |
| 9         | R 3/8       | <b>PREOL 096162</b> | 4,56   | 1     |
| 9         | G 1/2       | <b>PREOL 096163</b> | 4,25   | 1     |
| 12        | R 3/8       | <b>PREOL 126162</b> | 12,75  | 1     |
| 12        | R 1/2       | <b>PREOL 126163</b> | 12,75  | 1     |
| 12        | G 3/4       | <b>PREOL 126164</b> | 11,96  | 1     |
| 16        | R 3/4       | <b>PREOL 166164</b> | 31,93  | 1     |

### Enchufe para tubo de obturación 90°

T1

| Paso (mm) | Para tubo Ø int. (mm) | Referencia            | P.U. € | Emba. |
|-----------|-----------------------|-----------------------|--------|-------|
| 6         | 8                     | <b>PREOL 061808RE</b> | 33,23  | 1     |
| 9         | 10                    | <b>PREOL 091810RE</b> | 49,62  | 1     |
| 9         | 12                    | <b>PREOL 091812RE</b> | 49,62  | 1     |

### Conector rosca hembra con obturador

T1

| Paso (mm) | Rosca hembra BSPP | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|-----------|-------------------|---------------------|--------|-------|
| 9         | G 1/4             | <b>PREOL 097101</b> | 18,23  | 1     |

### Conector rosca hembra de paso libre

T1

| Paso (mm) | Rosca hembra BSPP | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|-----------|-------------------|---------------------|--------|-------|
| 6         | G 1/4             | <b>PREOL 066101</b> | 3,70   | 1     |
| 9         | G 1/4             | <b>PREOL 096101</b> | 4,25   | 1     |
| 9         | G 3/8             | <b>PREOL 096102</b> | 4,56   | 1     |
| 12        | G 1/2             | <b>PREOL 126103</b> | 12,75  | 1     |
| 16        | G 3/4             | <b>PREOL 166104</b> | 31,93  | 1     |

### Enchufe para tubo de obturación 135°

T1

| Paso (mm) | Para tubo Ø int. (mm) | Referencia            | P.U. € | Emba. |
|-----------|-----------------------|-----------------------|--------|-------|
| 6         | 8                     | <b>PREOL 061808RO</b> | 34,66  | 1     |

### Conector de paso libre para tubo

T1

| Paso (mm) | Para tubo Ø int. (mm) | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|-----------|-----------------------|---------------------|--------|-------|
| 16        | 19                    | <b>PREOL 166819</b> | 29,88  | 1     |

ENCHUFES AUTOMÁTICOS  
PARA CIRCUITOS DE AGUAENCHUFES AUTOMÁTICOS  
PARA CIRCUITOS DE AGUA

## Enchufe rosca hembra de paso libre

T1

|  | Rosca hembra BSPP | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|--------|-------|
|                                                                                   | G 1/2             | <b>ELS 090103</b> | 25,05  | 5     |
|                                                                                   | G 3/4             | <b>ELS 090104</b> | 21,91  | 5     |
|                                                                                   | G 1               | <b>ELS 090105</b> | 29,18  | 5     |

## Enchufe para tubo de obturación

T1

|  | Para tubo Ø int. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------|--------|-------|
|                                                                                   | 13                    | <b>ELS 091813</b> | 30,07  | 5     |
|                                                                                   | 15                    | <b>ELS 091815</b> | 28,46  | 5     |
|                                                                                   | 19                    | <b>ELS 091819</b> | 30,55  | 5     |

## Enchufe rosca macho de paso libre

T1

|  | Rosca macho BSPP | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------|--------|-------|
|                                                                                   | G 1/2            | <b>ELS 090153</b> | 24,48  | 5     |
|                                                                                   | G 3/4            | <b>ELS 090154</b> | 24,87  | 5     |

## Enchufe pasatabiques de obturación

T1

|  | Rosca macho BSPP | Ø de taladro (mm) | Espesor del tabique (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------|--------------------------|-------------------|--------|-------|
|                                                                                    | G 3/4            | 28                | 20                       | <b>ELS 092154</b> | 45,95  | 1     |
| Enchufe semi-automático para terminal de distribución de agua. Pasatabiques        |                  |                   |                          |                   |        |       |

## Enchufe para tubo de paso libre

T1

|  | Para tubo Ø int. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------|--------|-------|
|                                                                                     | 13                    | <b>ELS 090813</b> | 27,25  | 5     |
|                                                                                     | 15                    | <b>ELS 090815</b> | 26,04  | 5     |
|                                                                                     | 19                    | <b>ELS 090819</b> | 27,04  | 5     |

## Enchufe rosca hembra de obturación

T1

|  | Rosca hembra BSPP | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|--------|-------|
|                                                                                     | G 1/2             | <b>ELS 091103</b> | 27,65  | 5     |
|                                                                                     | G 3/4             | <b>ELS 091104</b> | 24,35  | 5     |
|                                                                                     | G 1               | <b>ELS 091105</b> | 31,62  | 5     |

## Enchufe rosca macho de obturación

T1

|  | Rosca macho BSPP | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------|--------|-------|
|                                                                                     | G 1/2            | <b>ELS 091153</b> | 26,90  | 5     |
|                                                                                     | G 3/4            | <b>ELS 091154</b> | 27,07  | 5     |

## Kit de conexión rápido

T1

|                                                                                                                                    | Para tubo Ø int. (mm) | Referencia         | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|--------------------|--------|-------|
|                                                                                                                                                                                                                       | 13                    | <b>ELS KITBP13</b> | 63,49  | 1     |
|                                                                                                                                                                                                                       | 15                    | <b>ELS KITBP15</b> | 55,24  | 1     |
|                                                                                                                                                                                                                       | 19                    | <b>ELS KITBP19</b> | 59,43  | 1     |
| Incluye:<br>- 1 enchufe para tubo de obturación<br>- 2 conectores rosca hembra G 3/4<br>- 1 tetón doble rosca macho G 3/4 x G 1/2<br>- 1 prolongador G 3/4 macho x G 1 hembra<br>- 2 abrazaderas de orejas para tubos |                       |                    |        |       |

## Junta plana para enchufe ELS

T1

|  | Compatibilidad                           | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|-----------------|--------|-------|
|                                                                                     | Junta plana para enchufe ELS Rosca G 3/4 | <b>ELS JP12</b> | 0,36   | 10    |
|                                                                                     | Junta plana para enchufe ELS Rosca G 3/4 | <b>ELS JP34</b> | 0,61   | 10    |

## CONECTORES PARA ENCHUFES DE AGUA

## CONECTORES PARA ENCHUFES DE AGUA



ENCHUFES RÁPIDOS

### Conector rosca hembra

T1

|  | Rosca hembra BSPP | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|--------|-------|
|                                                                                   | G 1/2             | <b>ELP 096103</b> | 12,33  | 10    |
|                                                                                   | G 3/4             | <b>ELP 096104</b> | 6,48   | 10    |
|                                                                                   | G 1               | <b>ELP 096105</b> | 14,95  | 10    |

### Conector doble de enlace para enchufes

T1

|  | Denominación          | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------|--------|-------|
|                                                                                   | Doble para 2 enchufes | <b>ELP 096002</b> | 3,90   | 1     |

### Conector rosca macho

T1

|  | Rosca macho BSPP | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------|--------|-------|
|                                                                                   | G 1/2            | <b>ELP 096153</b> | 10,82  | 10    |
|                                                                                   | G 3/4            | <b>ELP 096154</b> | 11,53  | 10    |

### Conector triple de enlace para enchufes

T1

|  | Denominación           | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-------------------|--------|-------|
|                                                                                   | Triple para 3 enchufes | <b>ELP 096003</b> | 9,03   | 1     |

### Conector rosca macho de obturación

T1

|  | Rosca macho BSPP | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------|--------|-------|
|                                                                                     | G 3/4            | <b>ELP 097154</b> | 26,57  | 1     |

### Distribuidor 2 direcciones con válvulas de corte

T1

|  | Rosca hembra BSPP | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|--------|-------|
|                                                                                     | G 1/2             | <b>ELP 098103</b> | 44,32  | 1     |
|                                                                                     | G 3/4             | <b>ELP 098104</b> | 38,98  | 1     |

### Conector para tubos

T1

|  | Para tubo Ø int. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------|--------|-------|
|                                                                                     | 13                    | <b>ELP 096813</b> | 13,41  | 10    |
|                                                                                     | 15                    | <b>ELP 096815</b> | 12,14  | 10    |
|                                                                                     | 19                    | <b>ELP 096819</b> | 13,03  | 10    |

### Forro

T1

|  | Rosca hembra BSPP | Rosca macho BSPP | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------|-----------------|--------|-------|
|                                                                                     | G 1/2             | G 3/4            | <b>EFO 3412</b> | 6,05   | 1     |

### Junta tórica para conector ELP

T1

|  | Denominación                   | Referencia    | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|---------------|--------|-------|
|                                                                                     | Junta tórica para conector ELP | <b>ELP JT</b> | 0,67   | 10    |

### Unión rosca macho cilíndrico

T1

|  | Rosca macho BSPP | Para tubo Ø int. (mm) | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------------|-----------------|--------|-------|
|                                                                                     | G 3/4            | 13                    | <b>EFT 3413</b> | 8,40   | 1     |
|                                                                                     | G 3/4            | 15                    | <b>EFT 3415</b> | 7,34   | 1     |
|                                                                                     | G 3/4            | 19                    | <b>EFT 3419</b> | 8,72   | 1     |

ENCHUFES  
EXPRESSENCHUFES  
EXPRESS

## Enchufe exprés cilíndrico rosca macho

T2

|  | Rosca macho BSPP | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------|--------|-------|
|                                                                                   | G 1/4            | <b>EXP M813</b>  | 6,56   | 1     |
|                                                                                   | G 3/8            | <b>EXP M1217</b> | 6,39   | 1     |
|                                                                                   | G 1/2            | <b>EXP M1521</b> | 6,45   | 1     |
|                                                                                   | G 3/4            | <b>EXP M2027</b> | 6,62   | 1     |
|                                                                                   | G 1              | <b>EXP M2634</b> | 8,56   | 1     |
|                                                                                   | G 1 1/4          | <b>EXP M3342</b> | 12,17  | 1     |

## Tapón

T2

|  | Denominación | Referencia     | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------------|--------|-------|
|                                                                                   | Tapón        | <b>EXP BRE</b> | 8,44   | 1     |

## Enchufe exprés cilíndrico rosca hembra

T2

|  | Rosca hembra BSPP | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------|--------|-------|
|                                                                                     | G 1/4             | <b>EXP F813</b>  | 6,51   | 1     |
|                                                                                     | G 3/8             | <b>EXP F1217</b> | 6,36   | 1     |
|                                                                                     | G 1/2             | <b>EXP F1521</b> | 6,55   | 1     |
|                                                                                     | G 3/4             | <b>EXP F2027</b> | 6,62   | 1     |
|                                                                                     | G 1               | <b>EXP F2634</b> | 8,56   | 1     |
|                                                                                     | G 1 1/4           | <b>EXP F3342</b> | 11,88  | 1     |

## Abrazaderas de apriete de seguridad (Acero galvanizado)

T2

|  | Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia    | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|---------------|--------|-------|
|                                                                                     | 14 - 16               | <b>CSS 15</b> | 2,52   | 1     |
|                                                                                     | 16 - 18               | <b>CSS 17</b> | 2,52   | 1     |
|                                                                                     | 19 - 21               | <b>CSS 20</b> | 2,52   | 1     |
|                                                                                     | 22 - 24               | <b>CSS 23</b> | 2,52   | 1     |
|                                                                                     | 25 - 27               | <b>CSS 26</b> | 2,59   | 1     |
|                                                                                     | 28 - 30               | <b>CSS 29</b> | 2,59   | 1     |
|                                                                                     | 31 - 33               | <b>CSS 32</b> | 2,76   | 1     |
|                                                                                     | 34 - 36               | <b>CSS 36</b> | 3,28   | 1     |
|                                                                                     | 37 - 39               | <b>CSS 38</b> | 4,87   | 1     |
|                                                                                     | 41 - 43               | <b>CSS 42</b> | 7,70   | 1     |

## Enchufe exprés para tubo

T2

|  | Para tubo Ø int. (mm) | Referencia    | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|---------------|--------|-------|
|                                                                                     | 7                     | <b>EXP 7</b>  | 7,80   | 1     |
|                                                                                     | 8                     | <b>EXP 8</b>  | 7,80   | 1     |
|                                                                                     | 9                     | <b>EXP 9</b>  | 7,80   | 1     |
|                                                                                     | 10                    | <b>EXP 10</b> | 7,14   | 1     |
|                                                                                     | 11                    | <b>EXP 11</b> | 7,18   | 1     |
|                                                                                     | 13                    | <b>EXP 13</b> | 7,43   | 1     |
|                                                                                     | 16                    | <b>EXP 16</b> | 7,76   | 1     |
|                                                                                     | 19                    | <b>EXP 19</b> | 6,62   | 1     |
|                                                                                     | 22                    | <b>EXP 22</b> | 8,16   | 1     |
|                                                                                     | 25                    | <b>EXP 25</b> | 9,02   | 1     |

## Piezas sueltas para enchufes exprés

T2

|  | Denominación                 | Referencia     | P/100 € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|----------------|---------|-------|
|                                                                                     | Junta de caucho negra (agua) | <b>EXP JCN</b> | 41,81   | 100   |
|                                                                                     | Junta de neopreno roja       | <b>EXP JNR</b> | 65,54   | 100   |

# CONJUNTOS COMPLETOS EN BLISTER PARA INSTALACIONES DE SOLDADURA.....

# CONJUNTOS COMPLETOS EN BLISTER PARA INSTALACIONES DE SOLDADURA.....



ENCHUFES RÁPIDOS

## Enchufes de seguridad para atornillar en manorreductor y conectores

T1

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Entrada (Salida manorreductor) | Salida para tubo Ø (mm) | Referencia         | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-------------------------|--------------------|--------|-------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                |                         |                    |        |       |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | M16 x 1,5                      | 10 x 17                 | <b>SIK 10316S3</b> | 287,10 | 1     |
| <p>Conjunto para protección de las botellas.</p> <p>El kit incluye:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 2 enchufes + 2 conectores,</li> <li>- 2 abrazaderas de orejas</li> </ul> <p>Funciones :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Antirretroceso de llama y de gas</li> <li>- Parada térmica de caudal</li> <li>- Conexión rápida</li> </ul> <p>La gama ISOFLAM es conforme a los:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Dispositivos de seguridad conformes a las normas:</li> <li>* Internacionales: ISO 5175</li> <li>* Europeas: EN 730</li> </ul> <p>- Dispositivos de conexión conformes a las normas:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* Internacionales: ISO 7289</li> <li>* Europeas: EN 561</li> </ul> |                                |                         |                    |        |       |

## Enchufes y conectores dúo de seguridad

T1

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Salida para tubo Ø (mm) | Entrada salida manorreductor/Ø tubo (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|------------------------------------------|-------------------|--------|-------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                         |                                          |                   |        |       |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 3 x 12                  | 6 x 12                                   | <b>SIK 0606DS</b> | 169,50 | 1     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 3 x 12                  | 10 x 17                                  | <b>SIK 1006DS</b> | 169,60 | 1     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 10 x 17                 | 10 x 17                                  | <b>SIK 1010DS</b> | 169,60 | 1     |
| <p>Conjunto para protección del soldador.</p> <p>El kit incluye:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 2 enchufes + 2 conectores,</li> <li>- 4 abrazaderas de orejas</li> </ul> <p>Funciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Antirretroceso de llama y de gas</li> <li>- Conexión rápida</li> </ul> <p>La gama ISOFLAM es conforme a los:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Dispositivos de seguridad conformes a las normas:</li> <li>* Internacionales: ISO 5175</li> <li>* Europeas: EN 730</li> </ul> <p>- Dispositivos de conexión conformes a las normas:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* Internacionales: ISO 7289</li> <li>* Europeas: EN 561</li> </ul> |                         |                                          |                   |        |       |

## Enchufes de seguridad y conectores para tubos

T1

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Salida para tubo Ø (mm) | Entrada salida manorreductor/Ø tubo (mm) | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|------------------------------------------|-----------------|--------|-------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                         |                                          |                 |        |       |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 6 x 12                  | 6 x 12                                   | <b>SIK 0606</b> | 153,60 | 1     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 6 x 12                  | 10 x 17                                  | <b>SIK 1006</b> | 154,30 | 1     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 10 x 17                 | 10 x 17                                  | <b>SIK 1010</b> | 154,30 | 1     |
| <p>Conjunto para protección del soldador.</p> <p>El kit incluye:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 2 enchufes + 2 conectores,</li> <li>- 4 abrazaderas de orejas</li> </ul> <p>Funciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Antirretroceso de llama y de gas</li> <li>- Parada térmica de caudal</li> <li>- Conexión rápida</li> </ul> <p>La gama ISOFLAM es conforme a los:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Dispositivos de seguridad conformes a las normas:</li> <li>* Internacionales: ISO 5175</li> <li>* Europeas: EN 730</li> </ul> <p>- Dispositivos de conexión conformes a las normas:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* Internacionales: ISO 7289</li> <li>* Europeas: EN 561</li> </ul> |                         |                                          |                 |        |       |

## Enchufes y conectores dúo para prolongador

T1

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Salida para tubo Ø (mm) | Entrada salida manorreductor/Ø tubo (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|------------------------------------------|-------------------|--------|-------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                         |                                          |                   |        |       |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 6 x 12                  | 6 x 12                                   | <b>SIK 0606DR</b> | 103,10 | 1     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 6 x 12                  | 10 x 17                                  | <b>SIK 1006DR</b> | 103,20 | 1     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 10 x 17                 | 10 x 17                                  | <b>SIK 1010DR</b> | 103,40 | 1     |
| <p>Conjunto de conexión de paso libre para prolongador.</p> <p>El kit incluye:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 2 enchufes + 2 conectores,</li> <li>- 4 abrazaderas de orejas.</li> </ul> <p>Función :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Conexión rápida</li> </ul> <p>La gama ISOFLAM es conforme a los:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Dispositivos de seguridad conformes a las normas:</li> <li>* Internacionales: ISO 5175</li> <li>* Europeas: EN 730</li> </ul> <p>- Dispositivos de conexión conformes a las normas:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* Internacionales: ISO 7289</li> <li>* Europeas: EN 561</li> </ul> |                         |                                          |                   |        |       |

## CONJUNTOS COMPLETOS EN BLISTER PARA INSTALACIONES DE SOLDADURA

## ENCHUFES Y CONECTORES PARA SOLDADURA



T1

### Enchufes y conectores mono para prolongador

| Salida para tubo Ø (mm) | Entrada salida manorreductor/ Ø tubo (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-------------------------|-------------------------------------------|-------------------|--------|-------|
| 6 x 12                  | 6 x 12                                    | <b>SIK 0606MR</b> | 99,06  | 1     |
| 6 x 12                  | 10 x 17                                   | <b>SIK 1006MR</b> | 99,14  | 1     |
| 10 x 17                 | 10 x 17                                   | <b>SIK 1010MR</b> | 99,23  | 1     |

Conjunto de conexión de paso libre para prolongador.  
El kit incluye:  
- 2 enchufes + 2 conectores,  
- 4 abrazaderas de orejas.

Función :  
- Conexión rápida

La gama ISOFLAM es conforme a los:  
- Dispositivos de seguridad conformes a las normas:  
\* Internacionales: ISO 5175  
\* Europeas: EN 730  
- Dispositivos de conexión conformes a las normas:  
\* Internacionales: ISO 7289  
\* Europeas: EN 561

## ENCHUFES Y CONECTORES DUO PARA SOLDADURA

T1

### Enchufes prolongador Dúo

| Para tubo Ø int. (mm) | Referencia         | P.U. € | Emba. |
|-----------------------|--------------------|--------|-------|
| 6                     | <b>SIJ 061806K</b> | 80,69  | 1     |
| 10                    | <b>SIJ 061810K</b> | 80,69  | 1     |

Función de conexión rápida

Oxígeno y acetileno

La gama ISOFLAM es conforme a los:  
- Dispositivos de seguridad conformes a las normas:  
\* Internacionales: ISO 5175  
\* Europeas: EN 730  
- Dispositivos de conexión conformes a las normas:  
\* Internacionales: ISO 7289  
\* Europeas: EN 561

### Conectores Dúo de seguridad

T1

| Para tubo Ø int. (mm) | Referencia           | P.U. € | Emba. |
|-----------------------|----------------------|--------|-------|
| 6                     | <b>SIJ 066806S2K</b> | 97,50  | 1     |
| 10                    | <b>SIJ 066810S2K</b> | 97,50  | 1     |

Funciones:  
- Antirretroceso de llama y de gas  
- Conexión rápida

Oxígeno y acetileno

La gama ISOFLAM es conforme a los:  
- Dispositivos de seguridad conformes a las normas:  
\* Internacionales: ISO 5175  
\* Europeas: EN 730  
- Dispositivos de conexión conformes a las normas:  
\* Internacionales: ISO 7289  
\* Europeas: EN 561

### Conectores dúo de paso libre

T1

| Para tubo Ø int. (mm) | Referencia         | P.U. € | Emba. |
|-----------------------|--------------------|--------|-------|
| 6                     | <b>SIJ 066806K</b> | 28,05  | 1     |
| 10                    | <b>SIJ 066810K</b> | 28,05  | 1     |

Función de conexión rápida

Oxígeno y acetileno

La gama ISOFLAM es conforme a los:  
- Dispositivos de seguridad conformes a las normas:  
\* Internacionales: ISO 5175  
\* Europeas: EN 730  
- Dispositivos de conexión conformes a las normas:  
\* Internacionales: ISO 7289  
\* Europeas: EN 561

## ENCHUFES Y CONECTORES MONO DE SEGURIDAD PARA SOLDADURA

T1

### Enchufe para protección de las botellas

| Rosca hembra | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|--------------|---------------------|--------|-------|
| M16 x 1,5    | <b>SIC 061316S3</b> | 259,80 | 1     |
| G 3/8        | <b>SIC 061102S3</b> | 259,80 | 1     |

Funciones: antirretroceso de llama y de gas  
Funciones: parada térmica de caudal  
Funciones: conexión rápida

Oxígeno y acetileno

La gama ISOFLAM es conforme a los:  
- Dispositivos de seguridad conformes a las normas:  
\* Internacionales: ISO 5175  
\* Europeas: EN 730  
- Dispositivos de conexión conformes a las normas:  
\* Internacionales: ISO 7289  
\* Europeas: EN 561

## ENCHUFES Y CONECTORES MONO DE SEGURIDAD PARA SOLDADURA

## ENCHUFES Y CONECTORES MONO DE SEGURIDAD PARA SOLDADURA



ENCHUFES Y CONECTORES MONO DE SEGURIDAD PARA SOLDADURA

### Conector de paso libre para tubo

T1

| Para tubo Ø int. (mm)                               | Referencia         | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------|--------------------|--------|-------|
| 6                                                   | <b>SIC 066806K</b> | 28,16  | 1     |
| 10                                                  | <b>SIC 066810K</b> | 28,16  | 1     |
| Función de conexión rápida                          |                    |        |       |
| Oxígeno y acetileno                                 |                    |        |       |
| La gama ISOFLAM es conforme a los:                  |                    |        |       |
| - Dispositivos de seguridad conformes a las normas: |                    |        |       |
| * Internacionales: ISO 5175                         |                    |        |       |
| * Europeas: EN 730                                  |                    |        |       |
| - Dispositivos de conexión conformes a las normas:  |                    |        |       |
| * Internacionales: ISO 7289                         |                    |        |       |
| * Europeas: EN 561                                  |                    |        |       |

### Interceptor para montaje manguitos

T1

| Entrada para tubo Ø int. (mm)                       | Salida para tubo Ø (mm) | Referencia            | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------|-------------------------|-----------------------|--------|-------|
| 6                                                   | 6                       | <b>SIC 069806806K</b> | 84,57  | 1     |
| 10                                                  | 6                       | <b>SIC 069810806K</b> | 66,68  | 1     |
| 10                                                  | 10                      | <b>SIC 069810810K</b> | 73,84  | 1     |
| Función: antirretroceso de llama y de gas           |                         |                       |        |       |
| Oxígeno y acetileno                                 |                         |                       |        |       |
| La gama ISOFLAM es conforme a los:                  |                         |                       |        |       |
| - Dispositivos de seguridad conformes a las normas: |                         |                       |        |       |
| * Internacionales: ISO 5175                         |                         |                       |        |       |
| * Europeas: EN 730                                  |                         |                       |        |       |
| - Dispositivos de conexión conformes a las normas:  |                         |                       |        |       |
| * Internacionales: ISO 7289                         |                         |                       |        |       |
| * Europeas: EN 561                                  |                         |                       |        |       |

### Enchufe para protección del soldador

T1

| Para tubo Ø int. (mm)                               | Referencia           | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------|----------------------|--------|-------|
| 6                                                   | <b>SIC 061806S2K</b> | 131,00 | 1     |
| 10                                                  | <b>SIC 061810S2K</b> | 131,00 | 1     |
| Función: antirretroceso de llama y de gas           |                      |        |       |
| Función de conexión rápida                          |                      |        |       |
| Oxígeno y acetileno                                 |                      |        |       |
| La gama ISOFLAM es conforme a los:                  |                      |        |       |
| - Dispositivos de seguridad conformes a las normas: |                      |        |       |
| * Internacionales: ISO 5175                         |                      |        |       |
| * Europeas: EN 730                                  |                      |        |       |
| - Dispositivos de conexión conformes a las normas:  |                      |        |       |
| * Internacionales: ISO 7289                         |                      |        |       |
| * Europeas: EN 561                                  |                      |        |       |

## ENROLLADORES PARA TUBO DE SOLDADURA

### Serie DGO - Tubos emparejados sin enchufe de seguridad ISOFLAM

T2

| Ø int./ext. (mm)                                    | Longitud máx (m) | Referencia        | P.U. €  | Emba. |
|-----------------------------------------------------|------------------|-------------------|---------|-------|
| 10 x 17                                             | 15               | <b>DGO 10150A</b> | 1181,00 | 1     |
| Salida:                                             |                  |                   |         |       |
| - Oxígeno: azul                                     |                  |                   |         |       |
| - Acetileno: rojo                                   |                  |                   |         |       |
| La gama ISOFLAM es conforme a los:                  |                  |                   |         |       |
| - Dispositivos de seguridad conformes a las normas: |                  |                   |         |       |
| * Internacionales: ISO 5175                         |                  |                   |         |       |
| * Europeas: EN 730                                  |                  |                   |         |       |
| - Dispositivos de conexión conformes a las normas:  |                  |                   |         |       |
| * Internacionales: ISO 7289                         |                  |                   |         |       |
| * Europeas: EN 561                                  |                  |                   |         |       |

### Enchufe prolongador

T1

| Para tubo Ø int. (mm)                               | Referencia         | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------|--------------------|--------|-------|
| 6                                                   | <b>SIC 061806K</b> | 77,29  | 1     |
| 10                                                  | <b>SIC 061810K</b> | 77,29  | 1     |
| Función de conexión rápida                          |                    |        |       |
| Oxígeno y acetileno                                 |                    |        |       |
| La gama ISOFLAM es conforme a los:                  |                    |        |       |
| - Dispositivos de seguridad conformes a las normas: |                    |        |       |
| * Internacionales: ISO 5175                         |                    |        |       |
| * Europeas: EN 730                                  |                    |        |       |
| - Dispositivos de conexión conformes a las normas:  |                    |        |       |
| * Internacionales: ISO 7289                         |                    |        |       |
| * Europeas: EN 561                                  |                    |        |       |

### Serie DGO - Tubos emparejados con enchufe de seguridad ISOFLAM

T2

| Ø int./ext. (mm)                                      | Longitud máx (m) | Referencia         | P.U. €  | Emba. |
|-------------------------------------------------------|------------------|--------------------|---------|-------|
| 10 x 17                                               | 15               | <b>DGO 1015SIC</b> | 1337,00 | 1     |
| Salida:                                               |                  |                    |         |       |
| - Oxígeno: enchufe protección soldador SIO 061810S2   |                  |                    |         |       |
| - Acetileno: enchufe protección soldador SIA 061810S2 |                  |                    |         |       |
| La gama ISOFLAM es conforme a los:                    |                  |                    |         |       |
| - Dispositivos de seguridad conformes a las normas:   |                  |                    |         |       |
| * Internacionales: ISO 5175                           |                  |                    |         |       |
| * Europeas: EN 730                                    |                  |                    |         |       |
| - Dispositivos de conexión conformes a las normas:    |                  |                    |         |       |
| * Internacionales: ISO 7289                           |                  |                    |         |       |
| * Europeas: EN 561                                    |                  |                    |         |       |

## ENCHUFES HIDRÁULICOS ISO A OBTURACIÓN DE CHAPALETA

### Enchufes hidráulicos ISO A

T7

| Rosca hembra                                                                     | Ø nominal (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|----------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------------------|--------|-------|
| G 1/4                                                                            | 6              | <b>HCA 061101</b> | 13,62  | 1     |
| G 3/8                                                                            | 10             | <b>HCA 101102</b> | 15,93  | 1     |
| G 1/2                                                                            | 13             | <b>HCA 131103</b> | 16,29  | 1     |
| M22 x 1,5                                                                        | 13             | <b>HCA 131221</b> | 18,33  | 1     |
| G 3/4                                                                            | 20             | <b>HCA 201104</b> | 33,32  | 1     |
| G 1                                                                              | 25             | <b>HCA 251105</b> | 56,79  | 1     |
| Tapones de protección para enchufes hidráulicos: referirse al final del capítulo |                |                   |        |       |

### Enchufes hidráulicos "Push Pull" ISO A

T7

| Rosca hembra                                                                     | Ø nominal (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|----------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------------------|--------|-------|
| G 1/2                                                                            | 13             | <b>HPA 131103</b> | 20,29  | 1     |
| M22 x 1,5                                                                        | 13             | <b>HPA 131221</b> | 21,81  | 1     |
| Tapones de protección para enchufes hidráulicos: referirse al final del capítulo |                |                   |        |       |

### Conectores hidráulicos ISO A

T7

| Rosca hembra                                                                     | Ø nominal (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|----------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------------------|--------|-------|
| G 1/4                                                                            | 6              | <b>HCA 066101</b> | 5,76   | 1     |
| G 3/8                                                                            | 10             | <b>HCA 106102</b> | 6,92   | 1     |
| G 1/2                                                                            | 13             | <b>HCA 136103</b> | 7,29   | 1     |
| M22 x 1,5                                                                        | 13             | <b>HCA 136221</b> | 8,30   | 1     |
| G 3/4                                                                            | 20             | <b>HCA 206104</b> | 14,44  | 1     |
| G 1                                                                              | 25             | <b>HCA 256105</b> | 30,42  | 1     |
| Tapones de protección para enchufes hidráulicos: referirse al final del capítulo |                |                   |        |       |

## ENCHUFES HIDRÁULICOS ISO B OBTURACIÓN DE CHAPALETA

### Enchufes hidráulicos ISO B

T7

| Rosca hembra BSPP | Ø nominal (mm) | Referencia         | P.U. € | Emba. |
|-------------------|----------------|--------------------|--------|-------|
| G 1/4             | 6              | <b>HCIB 061101</b> | 13,01  | 1     |
| G 3/8             | 10             | <b>HCIB 101102</b> | 15,48  | 1     |
| G 1/2             | 13             | <b>HCIB 131103</b> | 23,33  | 1     |
| G 3/4             | 20             | <b>HCIB 201104</b> | 44,07  | 1     |
| G 1               | 25             | <b>HCIB 251105</b> | 74,49  | 1     |

## ENCHUFES HIDRÁULICOS ISO B OBTURACIÓN DE CHAPALETA



### Conectores hidráulicos ISO B

T7

| Rosca hembra BSPP | Ø nominal (mm) | Referencia         | P.U. € | Emba. |
|-------------------|----------------|--------------------|--------|-------|
| G 1/4             | 6              | <b>HCIB 066101</b> | 5,84   | 1     |
| G 3/8             | 10             | <b>HCIB 106102</b> | 5,64   | 1     |
| G 1/2             | 13             | <b>HCIB 136103</b> | 6,89   | 1     |
| G 3/4             | 20             | <b>HCIB 206104</b> | 13,91  | 1     |
| G 1               | 25             | <b>HCIB 256105</b> | 32,14  | 1     |

## ENCHUFES HIDRÁULICOS ANTI-CONTAMINACIÓN CARAS PLANAS

### Enchufes hidráulicos - Caras planas

T7

| Rosca hembra BSPP                                                                | Ø nominal (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|----------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------------------|--------|-------|
| G 1/4                                                                            | 6              | <b>HFP 061101</b> | 42,64  | 1     |
| G 3/8                                                                            | 13             | <b>HFP 131102</b> | 51,25  | 1     |
| G 1/2                                                                            | 13             | <b>HFP 131103</b> | 51,25  | 1     |
| G 1/2                                                                            | 20             | <b>HFP 201103</b> | 77,50  | 1     |
| G 3/4                                                                            | 20             | <b>HFP 201104</b> | 77,50  | 1     |
| G 3/4                                                                            | 25             | <b>HFP 251104</b> | 150,60 | 1     |
| G 1                                                                              | 25             | <b>HFP 251105</b> | 150,60 | 1     |
| Tapones de protección para enchufes hidráulicos: referirse al final del capítulo |                |                   |        |       |

### Conectores hidráulicos - Caras planas

T7

| Rosca hembra BSPP                                                                | Ø nominal (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|----------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------------------|--------|-------|
| G 1/4                                                                            | 6              | <b>HFP 066101</b> | 25,69  | 1     |
| G 3/8                                                                            | 13             | <b>HFP 136102</b> | 27,66  | 1     |
| G 1/2                                                                            | 13             | <b>HFP 136103</b> | 27,66  | 1     |
| G 1/2                                                                            | 20             | <b>HFP 206103</b> | 38,34  | 1     |
| G 3/4                                                                            | 20             | <b>HFP 206104</b> | 43,76  | 1     |
| G 3/4                                                                            | 25             | <b>HFP 256104</b> | 82,80  | 1     |
| G 1                                                                              | 25             | <b>HFP 256105</b> | 82,80  | 1     |
| Tapones de protección para enchufes hidráulicos: referirse al final del capítulo |                |                   |        |       |

## ENCHUFES HIDRÁULICOS INTERCAMBIABLES OBTURACIÓN POR BOLA.....

### Enchufes hidráulicos intercambiables Obturación por bola

T7

| Rosca hembra BSPP                                                                | Ø nominal (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|----------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------------------|--------|-------|
| G 1/4                                                                            | 6              | <b>HBG 061101</b> | 13,57  | 1     |
| G 3/8                                                                            | 10             | <b>HBG 101102</b> | 16,10  | 1     |
| G 1/2                                                                            | 13             | <b>HBG 131103</b> | 19,10  | 1     |
| G 3/4                                                                            | 20             | <b>HBG 201104</b> | 49,06  | 1     |
| Tapones de protección para enchufes hidráulicos: referirse al final del capítulo |                |                   |        |       |

## ENCHUFES HIDRÁULICOS PARA ATORNILLAR ALTA PRESIÓN.....



ENCHUFES HIDRÁULICOS

### Enchufes hidráulicos para atornillar - Alta Presión

T7

| Rosca macho NPT | Ø nominal (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-----------------|----------------|-------------------|--------|-------|
| 1/4             | 6              | <b>HBC 061251</b> | 26,17  | 1     |
| 3/8             | 10             | <b>HBC 101252</b> | 26,22  | 1     |

### Conectores hidráulicos intercambiables Obturación por bola

T7

| Rosca hembra BSPP                                                                | Ø nominal (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|----------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------------------|--------|-------|
| G 1/4                                                                            | 6              | <b>HBG 066101</b> | 6,39   | 1     |
| G 3/8                                                                            | 10             | <b>HBG 106102</b> | 8,06   | 1     |
| G 1/2                                                                            | 13             | <b>HBG 136103</b> | 9,08   | 1     |
| G 3/4                                                                            | 20             | <b>HBG 206104</b> | 20,11  | 1     |
| Tapones de protección para enchufes hidráulicos: referirse al final del capítulo |                |                   |        |       |

### Conectores hidráulicos para atornillar - Alta Presión

T7

| Rosca macho NPT | Ø nominal (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-----------------|----------------|-------------------|--------|-------|
| 1/4             | 6              | <b>HBC 066201</b> | 14,84  | 1     |
| 3/8             | 10             | <b>HBC 106202</b> | 14,83  | 1     |

## ENCHUFES HIDRÁULICOS INTERCAMBIABLES OBTURACIÓN DE CHAPALETA.....

### Enchufes hidráulicos intercambiables Obturación de chapaleta

T7

| Rosca hembra BSPP                                                                | Ø nominal (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|----------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------------------|--------|-------|
| G 1/4                                                                            | 6              | <b>HCG 061101</b> | 14,01  | 1     |
| G 3/8                                                                            | 10             | <b>HCG 101102</b> | 15,92  | 1     |
| G 3/4                                                                            | 20             | <b>HCG 201104</b> | 38,07  | 1     |
| Tapones de protección para enchufes hidráulicos: referirse al final del capítulo |                |                   |        |       |

## VÁLVULAS HIDRÁULICAS DE FRENADO.....

### Enchufe de válvula de frenado

T7

| Rosca hembra | Ø nominal (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|--------------|----------------|-------------------|--------|-------|
| M18 x 1,5    | 13             | <b>HVF 131181</b> | 33,15  | 1     |

### Conectores hidráulicos intercambiables Obturación de chapaleta

T7

| Entrada rosca hembra BSPP                                                        | Ø nominal (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|----------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------------------|--------|-------|
| G 1/4                                                                            | 6              | <b>HCG 066101</b> | 6,26   | 1     |
| G 3/8                                                                            | 10             | <b>HCG 106102</b> | 7,54   | 1     |
| G 3/4                                                                            | 20             | <b>HCG 206104</b> | 18,59  | 1     |
| Tapones de protección para enchufes hidráulicos: referirse al final del capítulo |                |                   |        |       |

### Conector de válvula de frenado

T7

| Rosca hembra                                                                     | Ø nominal (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|----------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------------------|--------|-------|
| M18 x 1,5                                                                        | 13             | <b>HVF 136181</b> | 19,80  | 1     |
| Tapones de protección para enchufes hidráulicos: referirse al final del capítulo |                |                   |        |       |

## VÁLVULAS AGRÍCOLAS PARA ATORNILLAR

### Enchufe de válvula agrícola

T7

|                                                                                   | Rosca hembra | Ø nominal (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------------|-------------------|--------|-------|
|  | M18 x 1,5    | 13             | <b>HWV 131181</b> | 23,30  | 1     |

### Conector de válvula agrícola

T7

|                                                                                   | Rosca hembra | Ø nominal (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------------|-------------------|--------|-------|
|  | M18 x 1,5    | 13             | <b>HWV 136181</b> | 19,80  | 1     |
| Tapones de protección para enchufes hidráulicos: referirse al final del capítulo  |              |                |                   |        |       |

## TAPONES DE PROTECCIÓN PARA ENCHUFE HIDRÁULICO

### Tapones para enchufes

T7

|                                                                                     | Ø nominal (mm) | Para enchufe (Serie) | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------------------|------------------|--------|-------|
|  | 6              | HCA                  | <b>HBP 061A</b>  | 1,94   | 1     |
|                                                                                     | 10             | HCA                  | <b>HBP 101A</b>  | 2,29   | 1     |
|                                                                                     | 13             | HCA                  | <b>HBP 131A</b>  | 1,76   | 1     |
|                                                                                     | 13             | HPA                  | <b>HBP 131PP</b> | 12,79  | 1     |
|                                                                                     | 6              | HCG - HBG            | <b>HBP 061G</b>  | 3,25   | 1     |
|                                                                                     | 10             | HCG - HBG            | <b>HBP 101G</b>  | 3,25   | 1     |
|                                                                                     | 13             | HFP                  | <b>HBP 131FP</b> | 5,22   | 1     |
|                                                                                     | 20             | HFP                  | <b>HBP 201FP</b> | 7,25   | 1     |

### Tapones para conectores

T7

|                                                                                     | Ø nominal (mm) | Para conector (Serie) | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------------|------------------|--------|-------|
|  | 6              | HCA                   | <b>HBP 066A</b>  | 2,07   | 1     |
|                                                                                     | 10             | HCA                   | <b>HBP 106A</b>  | 2,29   | 1     |
|                                                                                     | 13             | HCA                   | <b>HBP 136A</b>  | 1,76   | 1     |
|                                                                                     | 13             | HPA                   | <b>HBP 136PP</b> | 22,42  | 1     |
|                                                                                     | 6              | HCG - HBG             | <b>HBP 066G</b>  | 3,25   | 1     |
|                                                                                     | 10             | HCG - HBG             | <b>HBP 106G</b>  | 3,25   | 1     |
|                                                                                     | 13             | HFP                   | <b>HBP 136FP</b> | 5,22   | 1     |
|                                                                                     | 20             | HFP                   | <b>HBP 206FP</b> | 7,25   | 1     |
|                                                                                     | 13             | HFP                   | <b>HBP 131VF</b> | 3,17   | 1     |
|                                                                                     | 13             | HWV                   | <b>HBP 131VV</b> | 3,17   | 1     |

## RACORES DE ACERO ALTA PRESIÓN



### Racor hidráulico - Alta Presión - HNJ

T7

|                                                                                   | Rosca macho NPT | Rosca (JIC 37°) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|-------------------|--------|-------|
|  | 1/8             | 7/16            | <b>HNJ 250716</b> | 3,01   | 1     |
|                                                                                   | 1/8             | 1/2             | <b>HNJ 25012</b>  | 3,31   | 1     |
|                                                                                   | 1/4             | 7/16            | <b>HNJ 251716</b> | 3,04   | 1     |
|                                                                                   | 1/4             | 1/2             | <b>HNJ 25112</b>  | 3,34   | 1     |
|                                                                                   | 1/4             | 9/16            | <b>HNJ 251916</b> | 3,37   | 1     |
|                                                                                   | 1/4             | 3/4             | <b>HNJ 25134</b>  | 6,42   | 1     |
|                                                                                   | 3/8             | 7/16            | <b>HNJ 252716</b> | 4,41   | 1     |
|                                                                                   | 3/8             | 1/2             | <b>HNJ 25212</b>  | 4,97   | 1     |
|                                                                                   | 3/8             | 9/16            | <b>HNJ 252916</b> | 4,77   | 1     |
|                                                                                   | 3/8             | 3/4             | <b>HNJ 25234</b>  | 4,83   | 1     |
|                                                                                   | 3/8             | 7/8             | <b>HNJ 25278</b>  | 6,11   | 1     |
|                                                                                   | 1/2             | 9/16            | <b>HNJ 253916</b> | 5,97   | 1     |
|                                                                                   | 1/2             | 3/4             | <b>HNJ 25334</b>  | 5,01   | 1     |
|                                                                                   | 1/2             | 7/8             | <b>HNJ 25378</b>  | 6,73   | 1     |
|                                                                                   | 1/2             | 3/4             | <b>HNJ 25434</b>  | 17,43  | 1     |

### Racor hidráulico - Alta Presión - HDD

T7

|                                                                                     | Rosca macho (DIN 3852-1) | Rosca macho (DIN 3852-1) | Referencia     | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------|----------------|--------|-------|
|  | M14 x 1,5                | M14 x 1,5                | <b>HDD 141</b> | 4,48   | 1     |
|                                                                                     | M16 x 1,5                | M16 x 1,5                | <b>HDD 161</b> | 5,31   | 1     |
|                                                                                     | M18 x 1,5                | M18 x 1,5                | <b>HDD 181</b> | 6,65   | 1     |
|                                                                                     | M22 x 1,5                | M22 x 1,5                | <b>HDD 221</b> | 9,22   | 1     |
|                                                                                     | M26 x 1,5                | M26 x 1,5                | <b>HDD 261</b> | 14,71  | 1     |
|                                                                                     | M30 x 1,5                | M30 x 1,5                | <b>HDD 301</b> | 18,44  | 1     |

### Racor hidráulico - Alta Presión - HGD

T7

|                                                                                     | Rosca macho BSPT | Rosca macho (DIN 3852-1) | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------|--------------------------|------------------|--------|-------|
|  | R 1/4            | M14 x 1,5                | <b>HGD 14141</b> | 3,82   | 1     |
|                                                                                     | R 1/4            | M16 x 1,5                | <b>HGD 14161</b> | 5,31   | 1     |
|                                                                                     | R 3/8            | M16 x 1,5                | <b>HGD 38161</b> | 5,49   | 1     |
|                                                                                     | R 3/8            | M18 x 1,5                | <b>HGD 38181</b> | 7,35   | 1     |
|                                                                                     | R 1/2            | M18 x 1,5                | <b>HGD 12181</b> | 14,01  | 1     |
|                                                                                     | R 1/2            | M22 x 1,5                | <b>HGD 12221</b> | 9,85   | 1     |
|                                                                                     | R 1/2            | M26 x 1,5                | <b>HGD 12261</b> | 18,09  | 1     |
|                                                                                     | R 3/4            | M26 x 1,5                | <b>HGD 34261</b> | 17,31  | 1     |
|                                                                                     | R 3/4            | M30 x 1,5                | <b>HGD 34301</b> | 19,18  | 1     |
|                                                                                     | R 1              | M30 x 1,5                | <b>HGD 01301</b> | 35,07  | 1     |

# RACORES DE ACERO ALTA PRESIÓN

## Racor hidráulico - Alta Presión - HGB

T7

|  | Rosca macho BSPT | Rosca macho BSPP | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------|-----------------|--------|-------|
|                                                                                   | R 1/8            | G 1/8            | <b>HGB 1818</b> | 2,30   | 1     |
|                                                                                   | R 1/8            | G 1/4            | <b>HGB 1814</b> | 3,31   | 1     |
|                                                                                   | R 1/4            | G 1/8            | <b>HGB 1418</b> | 6,53   | 1     |
|                                                                                   | R 1/4            | G 1/4            | <b>HGB 1414</b> | 2,49   | 1     |
|                                                                                   | R 1/4            | G 3/8            | <b>HGB 1438</b> | 3,67   | 1     |
|                                                                                   | R 3/8            | G 1/4            | <b>HGB 3814</b> | 4,57   | 1     |
|                                                                                   | R 3/8            | G 3/8            | <b>HGB 3838</b> | 3,05   | 1     |
|                                                                                   | R 3/8            | G 1/2            | <b>HGB 3812</b> | 5,38   | 1     |
|                                                                                   | R 1/2            | G 3/8            | <b>HGB 1238</b> | 5,57   | 1     |
|                                                                                   | R 1/2            | G 1/2            | <b>HGB 1212</b> | 4,19   | 1     |
|                                                                                   | R 1/2            | G 3/4            | <b>HGB 1234</b> | 12,45  | 1     |
|                                                                                   | R 3/4            | G 3/4            | <b>HGB 3434</b> | 8,24   | 1     |
|                                                                                   | R 3/4            | G 1              | <b>HGB 3401</b> | 16,85  | 1     |
|                                                                                   | R 1              | G 1              | <b>HGB 0101</b> | 11,39  | 1     |

## Racor hidráulico - Alta Presión - HBB

T7

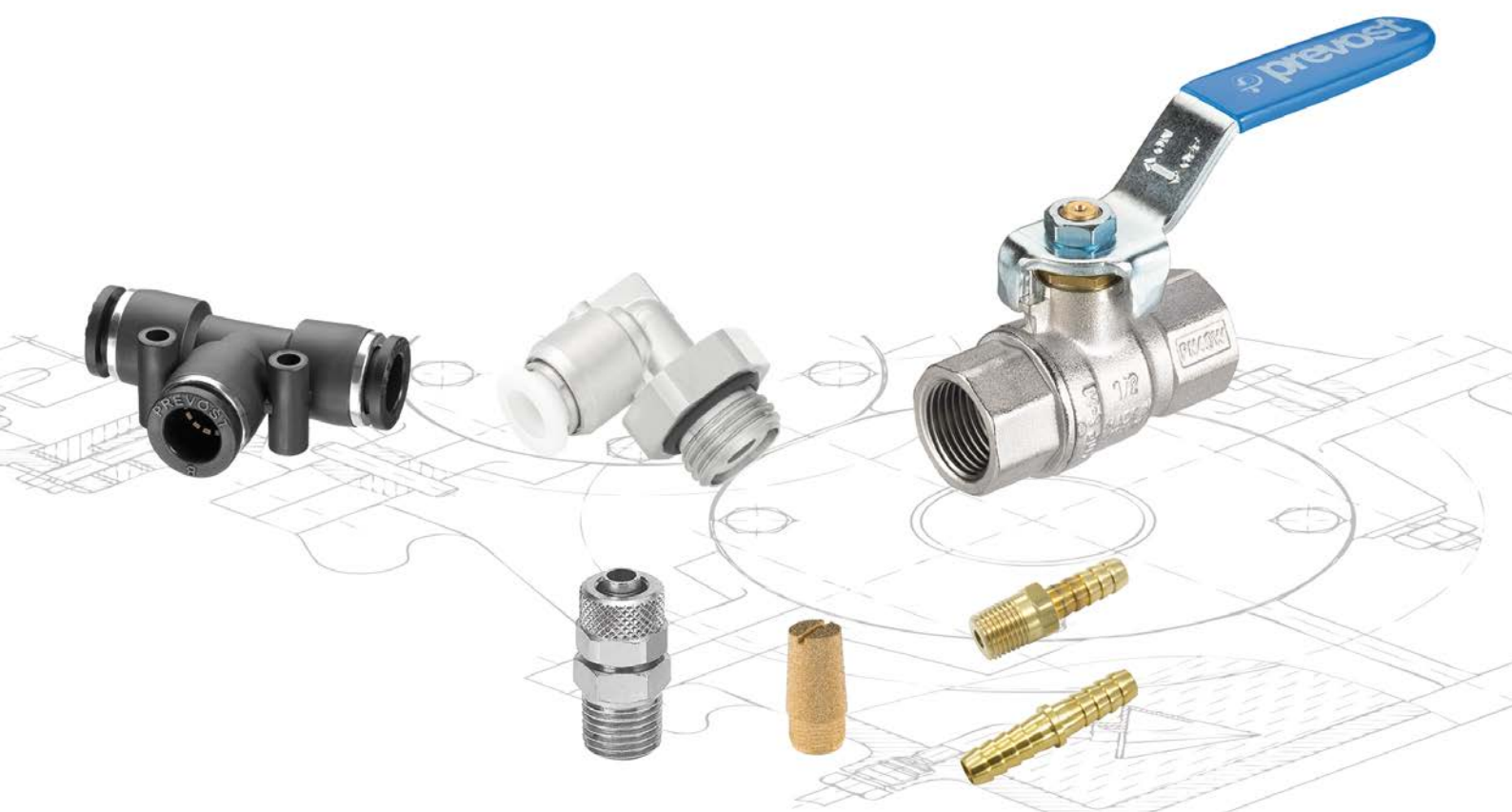
|  | Rosca macho BSPP | Rosca macho BSPP | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------|-----------------|--------|-------|
|                                                                                     | G 1/8            | G 1/8            | <b>HBB 1818</b> | 2,49   | 1     |
|                                                                                     | G 1/8            | G 1/4            | <b>HBB 1814</b> | 3,17   | 1     |
|                                                                                     | G 1/4            | G 1/4            | <b>HBB 1414</b> | 2,46   | 1     |
|                                                                                     | G 1/4            | G 3/8            | <b>HBB 1438</b> | 2,75   | 1     |
|                                                                                     | G 3/8            | G 3/8            | <b>HBB 3838</b> | 2,68   | 1     |
|                                                                                     | G 3/8            | G 1/2            | <b>HBB 3812</b> | 4,66   | 1     |
|                                                                                     | G 1/2            | G 1/2            | <b>HBB 1212</b> | 4,96   | 1     |
|                                                                                     | G 1/2            | G 3/4            | <b>HBB 1234</b> | 8,29   | 1     |
|                                                                                     | G 5/8            | G 5/8            | <b>HBB 5858</b> | 8,09   | 1     |
|                                                                                     | G 3/4            | G 3/4            | <b>HBB 3434</b> | 10,63  | 1     |
|                                                                                     | G 3/4            | G 1              | <b>HBB 3401</b> | 12,50  | 1     |
|                                                                                     | G 1              | G 1              | <b>HBB 0101</b> | 10,56  | 1     |

## Racor hidráulico - Alta Presión - HNB

T7

|  | Rosca macho NPT | Rosca macho BSPP | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|------------------|------------------|--------|-------|
|                                                                                     | 1/8             | G 1/8            | <b>HNB 25018</b> | 3,31   | 1     |
|                                                                                     | 1/8             | G 1/4            | <b>HNB 25014</b> | 4,18   | 1     |
|                                                                                     | 1/4             | G 1/8            | <b>HNB 25118</b> | 3,80   | 1     |
|                                                                                     | 1/4             | G 1/4            | <b>HNB 25114</b> | 4,03   | 1     |
|                                                                                     | 1/4             | G 3/8            | <b>HNB 25138</b> | 5,21   | 1     |
|                                                                                     | 3/8             | G 1/4            | <b>HNB 25214</b> | 4,41   | 1     |
|                                                                                     | 3/8             | G 3/8            | <b>HNB 25238</b> | 4,81   | 1     |
|                                                                                     | 3/8             | G 1/2            | <b>HNB 25212</b> | 7,78   | 1     |
|                                                                                     | 1/2             | G 3/8            | <b>HNB 25338</b> | 7,18   | 1     |
|                                                                                     | 1/2             | G 1/2            | <b>HNB 25312</b> | 6,87   | 1     |
|                                                                                     | 1/2             | G 3/4            | <b>HNB 25334</b> | 12,75  | 1     |
|                                                                                     | 3/4             | G 1/2            | <b>HNB 25412</b> | 12,15  | 1     |
|                                                                                     | 3/4             | G 3/4            | <b>HNB 25434</b> | 10,86  | 1     |
|                                                                                     | 3/4             | G 1              | <b>HNB 25401</b> | 16,16  | 1     |
|                                                                                     | 1               | G 3/4            | <b>HNB 25534</b> | 18,39  | 1     |
|                                                                                     | 1               | G 1              | <b>HNB 25501</b> | 19,24  | 1     |
|                                                                                     | 1 1/4           | G 1 1/4          | <b>HNB 25642</b> | 40,96  | 1     |
|                                                                                     | 1 1/2           | G 1 1/2          | <b>HNB 25749</b> | 50,36  | 1     |
|                                                                                     | 2               | G 2              | <b>HNB 25860</b> | 78,98  | 1     |

# Piezas de conexión



|                                                  |    |
|--------------------------------------------------|----|
| Enchufes instantáneos - <b>CONEX</b> .....       | 51 |
| Enchufe de compresión con cánula y oliveta ..... | 76 |
| Piezas de conexión .....                         | 80 |
| Válvulas .....                                   | 87 |
| Accesorios de línea y silenciadores.....         | 88 |
| Productos de estanqueidad .....                  | 89 |

## ENCHUFES INSTANTÁNEOS DE POLÍMERO

## ENCHUFES INSTANTÁNEOS DE POLÍMERO



### Enchufe recto macho cónico - RPD MR

T2

| Rosca macho BSPT                                | Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------|-----------------------|-------------------|--------|-------|
| R 1/8                                           | 4                     | <b>RPD MR0400</b> | 0,99   | 10    |
| R 1/4                                           | 4                     | <b>RPD MR0401</b> | 0,99   | 10    |
| R 1/8                                           | 5                     | <b>RPD MR0500</b> | 0,99   | 10    |
| R 1/4                                           | 5                     | <b>RPD MR0501</b> | 0,99   | 10    |
| R 3/8                                           | 5                     | <b>RPD MR0502</b> | 1,47   | 10    |
| R 1/2                                           | 5                     | <b>RPD MR0503</b> | 2,14   | 10    |
| R 1/8                                           | 6                     | <b>RPD MR0600</b> | 0,99   | 10    |
| R 1/4                                           | 6                     | <b>RPD MR0601</b> | 0,99   | 10    |
| R 3/8                                           | 6                     | <b>RPD MR0602</b> | 1,47   | 10    |
| R 1/2                                           | 6                     | <b>RPD MR0603</b> | 2,14   | 10    |
| R 1/8                                           | 8                     | <b>RPD MR0800</b> | 0,99   | 10    |
| R 1/4                                           | 8                     | <b>RPD MR0801</b> | 0,99   | 10    |
| R 3/8                                           | 8                     | <b>RPD MR0802</b> | 1,47   | 10    |
| R 1/2                                           | 8                     | <b>RPD MR0803</b> | 2,14   | 10    |
| R 1/8                                           | 10                    | <b>RPD MR1000</b> | 1,51   | 10    |
| R 1/4                                           | 10                    | <b>RPD MR1001</b> | 1,51   | 10    |
| R 3/8                                           | 10                    | <b>RPD MR1002</b> | 1,51   | 10    |
| R 1/2                                           | 10                    | <b>RPD MR1003</b> | 2,18   | 10    |
| R 1/4                                           | 12                    | <b>RPD MR1201</b> | 2,18   | 5     |
| R 3/8                                           | 12                    | <b>RPD MR1202</b> | 2,18   | 5     |
| R 1/2                                           | 12                    | <b>RPD MR1203</b> | 2,18   | 5     |
| R 3/8                                           | 14                    | <b>RPD MR1402</b> | 4,07   | 5     |
| R 1/2                                           | 14                    | <b>RPD MR1403</b> | 4,07   | 5     |
| R 3/8                                           | 16                    | <b>RPD MR1602</b> | 4,07   | 5     |
| R 1/2                                           | 16                    | <b>RPD MR1603</b> | 4,07   | 5     |
| Material: latón niquelado<br>Rosca preteflonado |                       |                   |        |       |

### Enchufe recto macho cilíndrico - RPD MG

T2

| Rosca macho BSPP          | Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|---------------------------|-----------------------|-------------------|--------|-------|
| G 1/8                     | 4                     | <b>RPD MG0400</b> | 1,14   | 10    |
| G 1/4                     | 4                     | <b>RPD MG0401</b> | 1,14   | 10    |
| G 1/8                     | 5                     | <b>RPD MG0500</b> | 1,14   | 10    |
| G 1/4                     | 5                     | <b>RPD MG0501</b> | 1,14   | 10    |
| G 3/8                     | 5                     | <b>RPD MG0502</b> | 1,59   | 10    |
| G 1/2                     | 5                     | <b>RPD MG0503</b> | 2,18   | 10    |
| G 1/8                     | 6                     | <b>RPD MG0600</b> | 1,14   | 10    |
| G 1/4                     | 6                     | <b>RPD MG0601</b> | 1,14   | 10    |
| G 3/8                     | 6                     | <b>RPD MG0602</b> | 1,59   | 10    |
| G 1/2                     | 6                     | <b>RPD MG0603</b> | 2,18   | 10    |
| G 1/8                     | 8                     | <b>RPD MG0800</b> | 1,14   | 10    |
| G 1/4                     | 8                     | <b>RPD MG0801</b> | 1,14   | 10    |
| G 3/8                     | 8                     | <b>RPD MG0802</b> | 1,59   | 10    |
| G 1/2                     | 8                     | <b>RPD MG0803</b> | 2,18   | 10    |
| G 1/8                     | 10                    | <b>RPD MG1000</b> | 1,66   | 10    |
| G 1/4                     | 10                    | <b>RPD MG1001</b> | 1,66   | 10    |
| G 3/8                     | 10                    | <b>RPD MG1002</b> | 1,66   | 10    |
| G 1/2                     | 10                    | <b>RPD MG1003</b> | 2,49   | 10    |
| G 1/4                     | 12                    | <b>RPD MG1201</b> | 2,49   | 5     |
| G 3/8                     | 12                    | <b>RPD MG1202</b> | 2,49   | 5     |
| G 1/2                     | 12                    | <b>RPD MG1203</b> | 2,49   | 5     |
| G 3/8                     | 14                    | <b>RPD MG1402</b> | 4,52   | 5     |
| G 1/2                     | 14                    | <b>RPD MG1403</b> | 4,52   | 5     |
| G 3/8                     | 16                    | <b>RPD MG1602</b> | 4,52   | 5     |
| G 1/2                     | 16                    | <b>RPD MG1603</b> | 4,52   | 5     |
| Material: latón niquelado |                       |                   |        |       |

### Enchufe recto macho cilíndrico - RPD MG

T2

| Rosca macho métrica       | Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|---------------------------|-----------------------|-------------------|--------|-------|
| M5                        | 4                     | <b>RPD MG04M5</b> | 1,14   | 10    |
| M5                        | 5                     | <b>RPD MG05M5</b> | 1,14   | 10    |
| M5                        | 6                     | <b>RPD MG06M5</b> | 1,14   | 10    |
| Material: latón niquelado |                       |                   |        |       |

### Enchufe recto hembra cilíndrica - RPD FG

T2

| Rosca hembra BSPP         | Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|---------------------------|-----------------------|-------------------|--------|-------|
| G 1/8                     | 4                     | <b>RPD FG0400</b> | 1,39   | 10    |
| G 1/4                     | 4                     | <b>RPD FG0401</b> | 1,39   | 10    |
| G 1/8                     | 5                     | <b>RPD FG0500</b> | 1,39   | 10    |
| G 1/4                     | 5                     | <b>RPD FG0501</b> | 1,59   | 10    |
| G 3/8                     | 5                     | <b>RPD FG0502</b> | 1,92   | 10    |
| G 1/2                     | 5                     | <b>RPD FG0503</b> | 3,19   | 10    |
| G 1/8                     | 6                     | <b>RPD FG0600</b> | 1,39   | 10    |
| G 1/4                     | 6                     | <b>RPD FG0601</b> | 1,59   | 10    |
| G 3/8                     | 6                     | <b>RPD FG0602</b> | 1,92   | 10    |
| G 1/2                     | 6                     | <b>RPD FG0603</b> | 3,19   | 10    |
| G 1/8                     | 8                     | <b>RPD FG0800</b> | 1,59   | 10    |
| G 1/4                     | 8                     | <b>RPD FG0801</b> | 1,59   | 10    |
| G 3/8                     | 8                     | <b>RPD FG0802</b> | 1,92   | 10    |
| G 1/2                     | 8                     | <b>RPD FG0803</b> | 3,19   | 10    |
| G 1/8                     | 10                    | <b>RPD FG1000</b> | 2,14   | 10    |
| G 1/4                     | 10                    | <b>RPD FG1001</b> | 2,14   | 10    |
| G 3/8                     | 10                    | <b>RPD FG1002</b> | 2,14   | 10    |
| G 1/2                     | 10                    | <b>RPD FG1003</b> | 3,34   | 10    |
| G 1/4                     | 12                    | <b>RPD FG1201</b> | 3,34   | 5     |
| G 3/8                     | 12                    | <b>RPD FG1202</b> | 3,34   | 5     |
| G 1/2                     | 12                    | <b>RPD FG1203</b> | 3,34   | 5     |
| G 3/8                     | 14                    | <b>RPD FG1402</b> | 6,65   | 5     |
| G 1/2                     | 14                    | <b>RPD FG1403</b> | 6,65   | 5     |
| G 3/8                     | 16                    | <b>RPD FG1602</b> | 6,65   | 5     |
| G 1/2                     | 16                    | <b>RPD FG1603</b> | 6,65   | 5     |
| Material: latón niquelado |                       |                   |        |       |

### Enchufe recto hembra cilíndrica - RPD FG

T2

| Rosca hembra métrica      | Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|---------------------------|-----------------------|-------------------|--------|-------|
| M5                        | 4                     | <b>RPD FG04M5</b> | 1,39   | 10    |
| M5                        | 5                     | <b>RPD FG05M5</b> | 1,39   | 10    |
| M5                        | 6                     | <b>RPD FG06M5</b> | 1,39   | 10    |
| Material: latón niquelado |                       |                   |        |       |

## ENCHUFES INSTANTÁNEOS DE POLÍMERO

## ENCHUFES INSTANTÁNEOS DE POLÍMERO



### Enchufe recto pasamuros hembra cilíndrica - RPD TG

T2

| Rosca hembra métrica      | Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|---------------------------|-----------------------|-------------------|--------|-------|
| M5                        | 4                     | <b>RPD TG04M5</b> | 2,60   | 10    |
| M5                        | 5                     | <b>RPD TG05M5</b> | 3,07   | 10    |
| M5                        | 6                     | <b>RPD TG06M5</b> | 3,07   | 10    |
| Material: latón niquelado |                       |                   |        |       |

### Codo 90° macho cónico orientable - RPC MR

T2

| Rosca macho BSPT   | Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|--------------------|-----------------------|-------------------|--------|-------|
| R 1/8              | 4                     | <b>RPC MR0400</b> | 1,27   | 10    |
| R 1/4              | 4                     | <b>RPC MR0401</b> | 1,27   | 10    |
| R 1/8              | 5                     | <b>RPC MR0500</b> | 1,27   | 10    |
| R 1/4              | 5                     | <b>RPC MR0501</b> | 1,27   | 10    |
| R 3/8              | 5                     | <b>RPC MR0502</b> | 1,51   | 10    |
| R 1/2              | 5                     | <b>RPC MR0503</b> | 2,53   | 10    |
| R 1/8              | 6                     | <b>RPC MR0600</b> | 1,27   | 10    |
| R 1/4              | 6                     | <b>RPC MR0601</b> | 1,27   | 10    |
| R 3/8              | 6                     | <b>RPC MR0602</b> | 1,51   | 10    |
| R 1/2              | 6                     | <b>RPC MR0603</b> | 2,53   | 10    |
| R 1/8              | 8                     | <b>RPC MR0800</b> | 1,47   | 10    |
| R 1/4              | 8                     | <b>RPC MR0801</b> | 1,47   | 10    |
| R 3/8              | 8                     | <b>RPC MR0802</b> | 1,66   | 10    |
| R 1/2              | 8                     | <b>RPC MR0803</b> | 2,53   | 10    |
| R 1/8              | 10                    | <b>RPC MR1000</b> | 1,66   | 10    |
| R 1/4              | 10                    | <b>RPC MR1001</b> | 1,66   | 10    |
| R 3/8              | 10                    | <b>RPC MR1002</b> | 1,80   | 10    |
| R 1/2              | 10                    | <b>RPC MR1003</b> | 2,93   | 10    |
| R 1/4              | 12                    | <b>RPC MR1201</b> | 2,93   | 5     |
| R 3/8              | 12                    | <b>RPC MR1202</b> | 2,93   | 5     |
| R 1/2              | 12                    | <b>RPC MR1203</b> | 2,93   | 5     |
| R 3/8              | 14                    | <b>RPC MR1402</b> | 6,13   | 5     |
| R 1/2              | 14                    | <b>RPC MR1403</b> | 6,13   | 5     |
| R 3/8              | 16                    | <b>RPC MR1602</b> | 6,13   | 5     |
| R 1/2              | 16                    | <b>RPC MR1603</b> | 6,13   | 5     |
| Rosca preteflonado |                       |                   |        |       |

### Enchufe recto pasamuros hembra cilíndrica - RPD TG

T2

| Rosca hembra BSPP         | Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|---------------------------|-----------------------|-------------------|--------|-------|
| G 1/8                     | 4                     | <b>RPD TG0400</b> | 2,60   | 10    |
| G 1/4                     | 4                     | <b>RPD TG0401</b> | 2,60   | 10    |
| G 1/8                     | 5                     | <b>RPD TG0500</b> | 3,07   | 10    |
| G 1/4                     | 5                     | <b>RPD TG0501</b> | 3,51   | 10    |
| G 3/8                     | 5                     | <b>RPD TG0502</b> | 3,88   | 10    |
| G 1/2                     | 5                     | <b>RPD TG0503</b> | 4,52   | 10    |
| G 1/8                     | 6                     | <b>RPD TG0600</b> | 3,07   | 10    |
| G 1/4                     | 6                     | <b>RPD TG0601</b> | 3,51   | 10    |
| G 3/8                     | 6                     | <b>RPD TG0602</b> | 3,88   | 10    |
| G 1/2                     | 6                     | <b>RPD TG0603</b> | 4,52   | 10    |
| G 1/8                     | 8                     | <b>RPD TG0800</b> | 3,19   | 10    |
| G 1/4                     | 8                     | <b>RPD TG0801</b> | 3,57   | 10    |
| G 3/8                     | 8                     | <b>RPD TG0802</b> | 3,88   | 10    |
| G 1/2                     | 8                     | <b>RPD TG0803</b> | 4,52   | 10    |
| G 1/8                     | 10                    | <b>RPD TG1000</b> | 3,57   | 10    |
| G 1/4                     | 10                    | <b>RPD TG1001</b> | 3,88   | 10    |
| G 3/8                     | 10                    | <b>RPD TG1002</b> | 4,17   | 10    |
| G 1/2                     | 10                    | <b>RPD TG1003</b> | 4,17   | 10    |
| G 1/4                     | 12                    | <b>RPD TG1201</b> | 4,17   | 5     |
| G 3/8                     | 12                    | <b>RPD TG1202</b> | 4,17   | 5     |
| G 1/2                     | 12                    | <b>RPD TG1203</b> | 4,78   | 5     |
| G 3/8                     | 14                    | <b>RPD TG1402</b> | 8,62   | 5     |
| G 1/2                     | 14                    | <b>RPD TG1403</b> | 8,62   | 5     |
| G 3/8                     | 16                    | <b>RPD TG1602</b> | 8,62   | 5     |
| G 1/2                     | 16                    | <b>RPD TG1603</b> | 8,62   | 5     |
| Material: latón niquelado |                       |                   |        |       |

### Codo 90° macho cilíndrico orientable - RPC MG

T2

| Rosca macho métrica | Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|---------------------|-----------------------|-------------------|--------|-------|
| M5                  | 4                     | <b>RPC MG04M5</b> | 1,47   | 10    |
| M5                  | 5                     | <b>RPC MG05M5</b> | 1,47   | 10    |
| M5                  | 6                     | <b>RPC MG06M5</b> | 1,47   | 10    |

## ENCHUFES INSTANTÁNEOS DE POLÍMERO

## ENCHUFES INSTANTÁNEOS DE POLÍMERO



### Codo 90° macho cilíndrico orientable - RPC MG

T2

|  | Rosca macho BSPP | Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------------|-------------------|--------|-------|
|                                                                                   | G 1/8            | 4                     | <b>RPC MG0400</b> | 1,47   | 10    |
|                                                                                   | G 1/4            | 4                     | <b>RPC MG0401</b> | 1,47   | 10    |
|                                                                                   | G 1/8            | 5                     | <b>RPC MG0500</b> | 1,47   | 10    |
|                                                                                   | G 1/4            | 5                     | <b>RPC MG0501</b> | 1,47   | 10    |
|                                                                                   | G 3/8            | 5                     | <b>RPC MG0502</b> | 1,80   | 10    |
|                                                                                   | G 1/2            | 5                     | <b>RPC MG0503</b> | 2,93   | 10    |
|                                                                                   | G 1/8            | 6                     | <b>RPC MG0600</b> | 1,47   | 10    |
|                                                                                   | G 1/4            | 6                     | <b>RPC MG0601</b> | 1,47   | 10    |
|                                                                                   | G 3/8            | 6                     | <b>RPC MG0602</b> | 1,80   | 10    |
|                                                                                   | G 1/2            | 6                     | <b>RPC MG0603</b> | 2,93   | 10    |
|                                                                                   | G 1/8            | 8                     | <b>RPC MG0800</b> | 1,66   | 10    |
|                                                                                   | G 1/4            | 8                     | <b>RPC MG0801</b> | 1,66   | 10    |
|                                                                                   | G 3/8            | 8                     | <b>RPC MG0802</b> | 1,92   | 10    |
|                                                                                   | G 1/2            | 8                     | <b>RPC MG0803</b> | 2,93   | 10    |
|                                                                                   | G 1/8            | 10                    | <b>RPC MG1000</b> | 1,92   | 10    |
|                                                                                   | G 1/4            | 10                    | <b>RPC MG1001</b> | 1,92   | 10    |
|                                                                                   | G 3/8            | 10                    | <b>RPC MG1002</b> | 2,07   | 10    |
|                                                                                   | G 1/2            | 10                    | <b>RPC MG1003</b> | 3,45   | 10    |
|                                                                                   | G 1/4            | 12                    | <b>RPC MG1201</b> | 3,45   | 5     |
|                                                                                   | G 3/8            | 12                    | <b>RPC MG1202</b> | 3,45   | 5     |
|                                                                                   | G 1/2            | 12                    | <b>RPC MG1203</b> | 3,45   | 5     |
|                                                                                   | G 3/8            | 14                    | <b>RPC MG1402</b> | 6,65   | 5     |
|                                                                                   | G 1/2            | 14                    | <b>RPC MG1403</b> | 6,65   | 5     |
|                                                                                   | G 3/8            | 16                    | <b>RPC MG1602</b> | 6,65   | 5     |
|                                                                                   | G 1/2            | 16                    | <b>RPC MG1603</b> | 6,65   | 5     |

### Codo 90° macho cónico largo orientable - RPC LR

T2

|  | Rosca macho BSPT | Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------------|-------------------|--------|-------|
|                                                                                   | R 1/8            | 4                     | <b>RPC LR0400</b> | 1,51   | 10    |
|                                                                                   | R 1/4            | 4                     | <b>RPC LR0401</b> | 1,51   | 10    |
|                                                                                   | R 1/8            | 5                     | <b>RPC LR0500</b> | 1,51   | 10    |
|                                                                                   | R 1/4            | 5                     | <b>RPC LR0501</b> | 1,51   | 10    |
|                                                                                   | R 3/8            | 5                     | <b>RPC LR0502</b> | 1,80   | 10    |
|                                                                                   | R 1/2            | 5                     | <b>RPC LR0503</b> | 3,12   | 10    |
|                                                                                   | R 1/8            | 6                     | <b>RPC LR0600</b> | 1,51   | 10    |
|                                                                                   | R 1/4            | 6                     | <b>RPC LR0601</b> | 1,51   | 10    |
|                                                                                   | R 3/8            | 6                     | <b>RPC LR0602</b> | 1,80   | 10    |
|                                                                                   | R 1/2            | 6                     | <b>RPC LR0603</b> | 3,12   | 10    |
|                                                                                   | R 1/8            | 8                     | <b>RPC LR0800</b> | 1,66   | 10    |
|                                                                                   | R 1/4            | 8                     | <b>RPC LR0801</b> | 1,66   | 10    |
|                                                                                   | R 3/8            | 8                     | <b>RPC LR0802</b> | 1,87   | 10    |
|                                                                                   | R 1/2            | 8                     | <b>RPC LR0803</b> | 3,12   | 10    |
|                                                                                   | R 1/8            | 10                    | <b>RPC LR1000</b> | 2,24   | 10    |
|                                                                                   | R 1/4            | 10                    | <b>RPC LR1001</b> | 2,24   | 10    |
|                                                                                   | R 3/8            | 10                    | <b>RPC LR1002</b> | 2,24   | 10    |
|                                                                                   | R 1/2            | 10                    | <b>RPC LR1003</b> | 3,45   | 10    |
|                                                                                   | R 1/4            | 12                    | <b>RPC LR1201</b> | 3,45   | 5     |
|                                                                                   | R 3/8            | 12                    | <b>RPC LR1202</b> | 3,45   | 5     |
|                                                                                   | R 1/2            | 12                    | <b>RPC LR1203</b> | 3,45   | 5     |
|                                                                                   | R 3/8            | 14                    | <b>RPC LR1402</b> | 7,12   | 5     |
|                                                                                   | R 1/2            | 14                    | <b>RPC LR1403</b> | 7,12   | 5     |
|                                                                                   | R 3/8            | 16                    | <b>RPC LR1602</b> | 7,12   | 5     |
|                                                                                   | R 1/2            | 16                    | <b>RPC LR1603</b> | 7,12   | 5     |
| Rosca pretreflonado                                                               |                  |                       |                   |        |       |

## ENCHUFES INSTANTÁNEOS DE POLÍMERO

## ENCHUFES INSTANTÁNEOS DE POLÍMERO



### Codo 90° macho cilíndrico largo orientable - RPC LG

T2

| Rosca macho métrica | Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|---------------------|-----------------------|-------------------|--------|-------|
| M5                  | 4                     | <b>RPC LG04M5</b> | 1,80   | 10    |
| M5                  | 5                     | <b>RPC LG05M5</b> | 1,80   | 10    |
| M5                  | 6                     | <b>RPC LG06M5</b> | 1,80   | 10    |

### Codo 90° hembra orientable cilíndrica - RPC FG

T2

| Rosca hembra métrica | Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|----------------------|-----------------------|-------------------|--------|-------|
| M5                   | 4                     | <b>RPC FG04M5</b> | 1,80   | 10    |
| M5                   | 5                     | <b>RPC FG05M5</b> | 1,80   | 10    |
| M5                   | 6                     | <b>RPC FG06M5</b> | 1,80   | 10    |

### Codo 90° macho cilíndrico largo orientable - RPC LG

T2

| Rosca macho BSPP | Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|------------------|-----------------------|-------------------|--------|-------|
| G 1/8            | 4                     | <b>RPC LG0400</b> | 1,80   | 10    |
| G 1/4            | 4                     | <b>RPC LG0401</b> | 1,80   | 10    |
| G 1/8            | 5                     | <b>RPC LG0500</b> | 1,80   | 10    |
| G 1/4            | 5                     | <b>RPC LG0501</b> | 1,80   | 10    |
| G 3/8            | 5                     | <b>RPC LG0502</b> | 2,07   | 10    |
| G 1/2            | 5                     | <b>RPC LG0503</b> | 3,57   | 10    |
| G 1/8            | 6                     | <b>RPC LG0600</b> | 1,80   | 10    |
| G 1/4            | 6                     | <b>RPC LG0601</b> | 1,80   | 10    |
| G 3/8            | 6                     | <b>RPC LG0602</b> | 2,07   | 10    |
| G 1/2            | 6                     | <b>RPC LG0603</b> | 3,57   | 10    |
| G 1/8            | 8                     | <b>RPC LG0800</b> | 1,92   | 10    |
| G 1/4            | 8                     | <b>RPC LG0801</b> | 1,92   | 10    |
| G 3/8            | 8                     | <b>RPC LG0802</b> | 2,18   | 10    |
| G 1/2            | 8                     | <b>RPC LG0803</b> | 3,57   | 10    |
| G 1/8            | 10                    | <b>RPC LG1000</b> | 2,65   | 10    |
| G 1/4            | 10                    | <b>RPC LG1001</b> | 2,65   | 10    |
| G 3/8            | 10                    | <b>RPC LG1002</b> | 2,65   | 10    |
| G 1/2            | 10                    | <b>RPC LG1003</b> | 3,99   | 10    |
| G 1/4            | 12                    | <b>RPC LG1201</b> | 3,99   | 5     |
| G 3/8            | 12                    | <b>RPC LG1202</b> | 3,99   | 5     |
| G 1/2            | 12                    | <b>RPC LG1203</b> | 3,99   | 5     |
| G 3/8            | 14                    | <b>RPC LG1402</b> | 7,63   | 5     |
| G 1/2            | 14                    | <b>RPC LG1403</b> | 7,63   | 5     |
| G 3/8            | 16                    | <b>RPC LG1602</b> | 7,63   | 5     |
| G 1/2            | 16                    | <b>RPC LG1603</b> | 7,63   | 5     |

### Codo 90° hembra cilíndrica orientable - RPC FG

T2

| Rosca hembra BSPP | Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-------------------|-----------------------|-------------------|--------|-------|
| G 1/8             | 4                     | <b>RPC FG0400</b> | 1,80   | 10    |
| G 1/4             | 4                     | <b>RPC FG0401</b> | 1,80   | 10    |
| G 1/8             | 5                     | <b>RPC FG0500</b> | 1,80   | 10    |
| G 1/4             | 5                     | <b>RPC FG0501</b> | 1,80   | 10    |
| G 3/8             | 5                     | <b>RPC FG0502</b> | 2,07   | 10    |
| G 1/2             | 5                     | <b>RPC FG0503</b> | 3,57   | 10    |
| G 1/8             | 6                     | <b>RPC FG0600</b> | 1,80   | 10    |
| G 1/4             | 6                     | <b>RPC FG0601</b> | 1,80   | 10    |
| G 3/8             | 6                     | <b>RPC FG0602</b> | 2,07   | 10    |
| G 1/2             | 6                     | <b>RPC FG0603</b> | 3,57   | 10    |
| G 1/8             | 8                     | <b>RPC FG0800</b> | 1,92   | 10    |
| G 1/4             | 8                     | <b>RPC FG0801</b> | 1,92   | 10    |
| G 3/8             | 8                     | <b>RPC FG0802</b> | 2,18   | 10    |
| G 1/2             | 8                     | <b>RPC FG0803</b> | 3,57   | 10    |
| G 1/8             | 10                    | <b>RPC FG1000</b> | 2,65   | 10    |
| G 1/4             | 10                    | <b>RPC FG1001</b> | 2,65   | 10    |
| G 3/8             | 10                    | <b>RPC FG1002</b> | 2,65   | 10    |
| G 1/2             | 10                    | <b>RPC FG1003</b> | 3,99   | 10    |
| G 1/4             | 12                    | <b>RPC FG1201</b> | 3,99   | 5     |
| G 3/8             | 12                    | <b>RPC FG1202</b> | 3,99   | 5     |
| G 1/2             | 12                    | <b>RPC FG1203</b> | 3,99   | 5     |
| G 3/8             | 14                    | <b>RPC FG1402</b> | 7,63   | 5     |
| G 1/2             | 14                    | <b>RPC FG1403</b> | 7,63   | 5     |
| G 3/8             | 16                    | <b>RPC FG1602</b> | 7,63   | 5     |
| G 1/2             | 16                    | <b>RPC FG1603</b> | 7,63   | 5     |

## ENCHUFES INSTANTÁNEOS DE POLÍMERO

## ENCHUFES INSTANTÁNEOS DE POLÍMERO



### Codo 135° macho cónico orientable - RPQ MR

T2

| Rosca macho BSPT   | Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|--------------------|-----------------------|-------------------|--------|-------|
| R 1/8              | 4                     | <b>RPQ MR0400</b> | 1,47   | 10    |
| R 1/4              | 4                     | <b>RPQ MR0401</b> | 1,47   | 10    |
| R 1/8              | 5                     | <b>RPQ MR0500</b> | 1,47   | 10    |
| R 1/4              | 5                     | <b>RPQ MR0501</b> | 1,47   | 10    |
| R 3/8              | 5                     | <b>RPQ MR0502</b> | 1,66   | 10    |
| R 1/2              | 5                     | <b>RPQ MR0503</b> | 2,77   | 10    |
| R 1/8              | 6                     | <b>RPQ MR0600</b> | 1,47   | 10    |
| R 1/4              | 6                     | <b>RPQ MR0601</b> | 1,47   | 10    |
| R 3/8              | 6                     | <b>RPQ MR0602</b> | 1,66   | 10    |
| R 1/2              | 6                     | <b>RPQ MR0603</b> | 2,77   | 10    |
| R 1/8              | 8                     | <b>RPQ MR0800</b> | 1,59   | 10    |
| R 1/4              | 8                     | <b>RPQ MR0801</b> | 1,59   | 10    |
| R 3/8              | 8                     | <b>RPQ MR0802</b> | 1,80   | 10    |
| R 1/2              | 8                     | <b>RPQ MR0803</b> | 2,77   | 10    |
| R 1/8              | 10                    | <b>RPQ MR1000</b> | 1,80   | 10    |
| R 1/4              | 10                    | <b>RPQ MR1001</b> | 1,80   | 10    |
| R 3/8              | 10                    | <b>RPQ MR1002</b> | 1,99   | 10    |
| R 1/2              | 10                    | <b>RPQ MR1003</b> | 3,24   | 10    |
| R 1/4              | 12                    | <b>RPQ MR1201</b> | 3,24   | 5     |
| R 3/8              | 12                    | <b>RPQ MR1202</b> | 3,24   | 5     |
| R 1/2              | 12                    | <b>RPQ MR1203</b> | 3,24   | 5     |
| Rosca preteflonado |                       |                   |        |       |

### Codo 135° macho cilíndrico orientable - RPQ MG

T2

| Rosca macho BSPP | Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|------------------|-----------------------|-------------------|--------|-------|
| G 1/8            | 4                     | <b>RPQ MG0400</b> | 1,66   | 10    |
| G 1/4            | 4                     | <b>RPQ MG0401</b> | 1,66   | 10    |
| G 1/8            | 5                     | <b>RPQ MG0500</b> | 1,66   | 10    |
| G 1/4            | 5                     | <b>RPQ MG0501</b> | 1,66   | 10    |
| G 3/8            | 5                     | <b>RPQ MG0502</b> | 1,99   | 10    |
| G 1/2            | 5                     | <b>RPQ MG0503</b> | 3,24   | 10    |
| G 1/8            | 6                     | <b>RPQ MG0600</b> | 1,66   | 10    |
| G 1/4            | 6                     | <b>RPQ MG0601</b> | 1,66   | 10    |
| G 3/8            | 6                     | <b>RPQ MG0602</b> | 1,99   | 10    |
| G 1/2            | 6                     | <b>RPQ MG0603</b> | 3,24   | 10    |
| G 1/8            | 8                     | <b>RPQ MG0800</b> | 1,87   | 10    |
| G 1/4            | 8                     | <b>RPQ MG0801</b> | 1,87   | 10    |
| G 3/8            | 8                     | <b>RPQ MG0802</b> | 2,07   | 10    |
| G 1/2            | 8                     | <b>RPQ MG0803</b> | 3,24   | 10    |
| G 1/8            | 10                    | <b>RPQ MG1000</b> | 2,07   | 10    |
| G 1/4            | 10                    | <b>RPQ MG1001</b> | 2,07   | 10    |
| G 3/8            | 10                    | <b>RPQ MG1002</b> | 2,07   | 10    |
| G 1/2            | 10                    | <b>RPQ MG1003</b> | 3,71   | 10    |
| G 1/4            | 12                    | <b>RPQ MG1201</b> | 3,71   | 5     |
| G 3/8            | 12                    | <b>RPQ MG1202</b> | 3,71   | 5     |
| G 1/2            | 12                    | <b>RPQ MG1203</b> | 3,71   | 5     |

### Codo 135° macho cilíndrico orientable - RPQ MG

T2

| Rosca macho métrica | Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|---------------------|-----------------------|-------------------|--------|-------|
| M5                  | 4                     | <b>RPQ MG04M5</b> | 1,66   | 10    |
| M5                  | 5                     | <b>RPQ MG05M5</b> | 1,66   | 10    |
| M5                  | 6                     | <b>RPQ MG06M5</b> | 1,66   | 10    |

## ENCHUFES INSTANTÁNEOS DE POLÍMERO

## ENCHUFES INSTANTÁNEOS DE POLÍMERO



### Unión orientable macho cónico - RPB MR

T2

| Rosca macho BSPT    | Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|---------------------|-----------------------|-------------------|--------|-------|
| R 1/8               | 4                     | <b>RPB MR0400</b> | 2,07   | 10    |
| R 1/4               | 4                     | <b>RPB MR0401</b> | 2,07   | 10    |
| R 1/8               | 5                     | <b>RPB MR0500</b> | 2,49   | 10    |
| R 1/4               | 5                     | <b>RPB MR0501</b> | 2,77   | 10    |
| R 3/8               | 5                     | <b>RPB MR0502</b> | 3,12   | 10    |
| R 1/2               | 5                     | <b>RPB MR0503</b> | 3,51   | 10    |
| R 1/8               | 6                     | <b>RPB MR0600</b> | 2,49   | 10    |
| R 1/4               | 6                     | <b>RPB MR0601</b> | 2,77   | 10    |
| R 3/8               | 6                     | <b>RPB MR0602</b> | 3,12   | 10    |
| R 1/2               | 6                     | <b>RPB MR0603</b> | 3,51   | 10    |
| R 1/8               | 8                     | <b>RPB MR0800</b> | 2,53   | 10    |
| R 1/4               | 8                     | <b>RPB MR0801</b> | 2,77   | 10    |
| R 3/8               | 8                     | <b>RPB MR0802</b> | 3,12   | 10    |
| R 1/2               | 8                     | <b>RPB MR0803</b> | 3,51   | 10    |
| R 1/8               | 10                    | <b>RPB MR1000</b> | 2,77   | 10    |
| R 1/4               | 10                    | <b>RPB MR1001</b> | 3,12   | 10    |
| R 3/8               | 10                    | <b>RPB MR1002</b> | 3,34   | 10    |
| R 1/2               | 10                    | <b>RPB MR1003</b> | 3,51   | 10    |
| R 1/4               | 12                    | <b>RPB MR1201</b> | 3,34   | 5     |
| R 3/8               | 12                    | <b>RPB MR1202</b> | 3,34   | 5     |
| R 1/2               | 12                    | <b>RPB MR1203</b> | 3,51   | 5     |
| R 3/8               | 16                    | <b>RPB MR1602</b> | 3,77   | 5     |
| R 1/2               | 16                    | <b>RPB MR1603</b> | 8,17   | 5     |
| Rosca Pretreflonado |                       |                   |        |       |

### Unión orientable macho cilíndrico - RPB MG

T2

| Rosca macho métrica | Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|---------------------|-----------------------|-------------------|--------|-------|
| M5                  | 4                     | <b>RPB MG04M5</b> | 2,34   | 10    |
| M5                  | 5                     | <b>RPB MG05M5</b> | 2,86   | 10    |
| M5                  | 6                     | <b>RPB MG06M5</b> | 2,86   | 10    |

### Unión orientable macho cilíndrico - RPB MG

T2

| Rosca macho BSPP | Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|------------------|-----------------------|-------------------|--------|-------|
| G 1/8            | 4                     | <b>RPB MG0400</b> | 2,34   | 10    |
| G 1/4            | 4                     | <b>RPB MG0401</b> | 2,34   | 10    |
| G 1/8            | 5                     | <b>RPB MG0500</b> | 2,86   | 10    |
| G 1/4            | 5                     | <b>RPB MG0501</b> | 3,24   | 10    |
| G 3/8            | 5                     | <b>RPB MG0502</b> | 3,57   | 10    |
| G 1/2            | 5                     | <b>RPB MG0503</b> | 4,11   | 10    |
| G 1/8            | 6                     | <b>RPB MG0600</b> | 2,86   | 10    |
| G 1/4            | 6                     | <b>RPB MG0601</b> | 3,24   | 10    |
| G 3/8            | 6                     | <b>RPB MG0602</b> | 3,57   | 10    |
| G 1/2            | 6                     | <b>RPB MG0603</b> | 4,11   | 10    |
| G 1/8            | 8                     | <b>RPB MG0800</b> | 2,93   | 10    |
| G 1/4            | 8                     | <b>RPB MG0801</b> | 3,24   | 10    |
| G 3/8            | 8                     | <b>RPB MG0802</b> | 3,57   | 10    |
| G 1/2            | 8                     | <b>RPB MG0803</b> | 4,11   | 10    |
| G 1/8            | 10                    | <b>RPB MG1000</b> | 3,24   | 10    |
| G 1/4            | 10                    | <b>RPB MG1001</b> | 3,57   | 10    |
| G 3/8            | 10                    | <b>RPB MG1002</b> | 3,77   | 10    |
| G 1/2            | 10                    | <b>RPB MG1003</b> | 4,11   | 10    |
| G 1/4            | 12                    | <b>RPB MG1201</b> | 4,77   | 5     |
| G 3/8            | 12                    | <b>RPB MG1202</b> | 4,77   | 5     |
| G 1/2            | 12                    | <b>RPB MG1203</b> | 5,22   | 5     |
| G 3/8            | 16                    | <b>RPB MG1602</b> | 4,45   | 5     |
| G 1/2            | 16                    | <b>RPB MG1603</b> | 8,62   | 5     |

## ENCHUFES INSTANTÁNEOS DE POLÍMERO

## ENCHUFES INSTANTÁNEOS DE POLÍMERO



### Unión orientable hembra cilíndrica - RPB FG

T2

| Rosca hembra métrica | Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|----------------------|-----------------------|-------------------|--------|-------|
| M5                   | 4                     | <b>RPB FG04M5</b> | 2,86   | 10    |
| M5                   | 5                     | <b>RPB FG05M5</b> | 3,40   | 10    |
| M5                   | 6                     | <b>RPB FG06M5</b> | 3,40   | 10    |

### T macho cónico en el centro orientable - RPT CR

T2

| Rosca macho BSPT   | Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|--------------------|-----------------------|-------------------|--------|-------|
| R 1/8              | 4                     | <b>RPT CR0400</b> | 1,80   | 10    |
| R 1/4              | 4                     | <b>RPT CR0401</b> | 2,07   | 10    |
| R 1/8              | 5                     | <b>RPT CR0500</b> | 2,07   | 10    |
| R 1/4              | 5                     | <b>RPT CR0501</b> | 2,18   | 10    |
| R 3/8              | 5                     | <b>RPT CR0502</b> | 2,49   | 10    |
| R 1/2              | 5                     | <b>RPT CR0503</b> | 3,34   | 10    |
| R 1/8              | 6                     | <b>RPT CR0600</b> | 2,07   | 10    |
| R 1/4              | 6                     | <b>RPT CR0601</b> | 2,18   | 10    |
| R 3/8              | 6                     | <b>RPT CR0602</b> | 2,49   | 10    |
| R 1/2              | 6                     | <b>RPT CR0603</b> | 3,34   | 10    |
| R 1/8              | 8                     | <b>RPT CR0800</b> | 2,24   | 10    |
| R 1/4              | 8                     | <b>RPT CR0801</b> | 2,24   | 10    |
| R 3/8              | 8                     | <b>RPT CR0802</b> | 2,53   | 10    |
| R 1/2              | 8                     | <b>RPT CR0803</b> | 3,34   | 10    |
| R 1/8              | 10                    | <b>RPT CR1000</b> | 2,49   | 10    |
| R 1/4              | 10                    | <b>RPT CR1001</b> | 2,53   | 10    |
| R 3/8              | 10                    | <b>RPT CR1002</b> | 2,73   | 10    |
| R 1/2              | 10                    | <b>RPT CR1003</b> | 3,51   | 10    |
| R 1/4              | 12                    | <b>RPT CR1201</b> | 3,34   | 5     |
| R 3/8              | 12                    | <b>RPT CR1202</b> | 3,34   | 5     |
| R 1/2              | 12                    | <b>RPT CR1203</b> | 3,51   | 5     |
| R 3/8              | 14                    | <b>RPT CR1402</b> | 7,12   | 5     |
| R 1/2              | 14                    | <b>RPT CR1403</b> | 7,12   | 5     |
| R 3/8              | 16                    | <b>RPT CR1602</b> | 7,12   | 5     |
| R 1/2              | 16                    | <b>RPT CR1603</b> | 7,12   | 5     |
| Rosca preteflonado |                       |                   |        |       |

### Unión orientable hembra cilíndrica - RPB FG

T2

| Rosca hembra BSPP | Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-------------------|-----------------------|-------------------|--------|-------|
| G 1/8             | 4                     | <b>RPB FG0400</b> | 2,86   | 10    |
| G 1/4             | 4                     | <b>RPB FG0401</b> | 2,86   | 10    |
| G 1/8             | 5                     | <b>RPB FG0500</b> | 3,40   | 10    |
| G 1/4             | 5                     | <b>RPB FG0501</b> | 3,88   | 10    |
| G 3/8             | 5                     | <b>RPB FG0502</b> | 4,24   | 10    |
| G 1/2             | 5                     | <b>RPB FG0503</b> | 4,97   | 10    |
| G 1/8             | 6                     | <b>RPB FG0600</b> | 3,40   | 10    |
| G 1/4             | 6                     | <b>RPB FG0601</b> | 3,88   | 10    |
| G 3/8             | 6                     | <b>RPB FG0602</b> | 4,24   | 10    |
| G 1/2             | 6                     | <b>RPB FG0603</b> | 4,97   | 10    |
| G 1/8             | 8                     | <b>RPB FG0800</b> | 3,57   | 10    |
| G 1/4             | 8                     | <b>RPB FG0801</b> | 3,88   | 10    |
| G 3/8             | 8                     | <b>RPB FG0802</b> | 4,24   | 10    |
| G 1/2             | 8                     | <b>RPB FG0803</b> | 4,97   | 10    |
| G 1/8             | 10                    | <b>RPB FG1000</b> | 4,24   | 10    |
| G 1/4             | 10                    | <b>RPB FG1001</b> | 4,24   | 10    |
| G 3/8             | 10                    | <b>RPB FG1002</b> | 4,60   | 10    |
| G 1/2             | 10                    | <b>RPB FG1003</b> | 4,97   | 10    |
| G 1/4             | 12                    | <b>RPB FG1201</b> | 6,61   | 5     |
| G 3/8             | 12                    | <b>RPB FG1202</b> | 4,60   | 5     |
| G 1/2             | 12                    | <b>RPB FG1203</b> | 4,97   | 5     |
| G 3/8             | 16                    | <b>RPB FG1602</b> | 5,33   | 5     |
| G 1/2             | 16                    | <b>RPB FG1603</b> | 10,25  | 1     |

## ENCHUFES INSTANTÁNEOS DE POLÍMERO

## ENCHUFES INSTANTÁNEOS DE POLÍMERO



### T macho cilíndrico en el centro orientable - RPT CG

T2

| Rosca macho métrica | Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|---------------------|-----------------------|-------------------|--------|-------|
| M5                  | 4                     | <b>RPT CG04M5</b> | 2,14   | 10    |
| M5                  | 5                     | <b>RPT CG05M5</b> | 2,34   | 10    |
| M5                  | 6                     | <b>RPT CG06M5</b> | 2,34   | 10    |

### T macho cónico lateral orientable - RPT AR

T2

| Rosca macho BSPT | Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|------------------|-----------------------|-------------------|--------|-------|
| R 1/8            | 4                     | <b>RPT AR0400</b> | 1,80   | 10    |
| R 1/4            | 4                     | <b>RPT AR0401</b> | 2,07   | 10    |
| R 1/8            | 5                     | <b>RPT AR0500</b> | 2,07   | 10    |
| R 1/4            | 5                     | <b>RPT AR0501</b> | 2,18   | 10    |
| R 3/8            | 5                     | <b>RPT AR0502</b> | 2,49   | 10    |
| R 1/2            | 5                     | <b>RPT AR0503</b> | 3,34   | 10    |
| R 1/8            | 6                     | <b>RPT AR0600</b> | 2,07   | 10    |
| R 1/4            | 6                     | <b>RPT AR0601</b> | 2,18   | 10    |
| R 3/8            | 6                     | <b>RPT AR0602</b> | 2,49   | 10    |
| R 1/2            | 6                     | <b>RPT AR0603</b> | 3,34   | 10    |
| R 1/8            | 8                     | <b>RPT AR0800</b> | 2,24   | 10    |
| R 1/4            | 8                     | <b>RPT AR0801</b> | 2,24   | 10    |
| R 3/8            | 8                     | <b>RPT AR0802</b> | 2,53   | 10    |
| R 1/2            | 8                     | <b>RPT AR0803</b> | 3,34   | 10    |
| R 1/8            | 10                    | <b>RPT AR1000</b> | 2,49   | 10    |
| R 1/4            | 10                    | <b>RPT AR1001</b> | 2,53   | 10    |
| R 3/8            | 10                    | <b>RPT AR1002</b> | 2,73   | 10    |
| R 1/2            | 10                    | <b>RPT AR1003</b> | 3,51   | 10    |
| R 1/4            | 12                    | <b>RPT AR1201</b> | 3,34   | 5     |
| R 3/8            | 12                    | <b>RPT AR1202</b> | 3,34   | 5     |
| R 1/2            | 12                    | <b>RPT AR1203</b> | 3,51   | 5     |
| R 3/8            | 14                    | <b>RPT AR1402</b> | 7,12   | 5     |
| R 1/2            | 14                    | <b>RPT AR1403</b> | 7,12   | 5     |
| R 3/8            | 16                    | <b>RPT AR1602</b> | 7,12   | 5     |
| R 1/2            | 16                    | <b>RPT AR1603</b> | 7,12   | 5     |

### T macho cilíndrico en el centro orientable - RPT CG

T2

| Rosca macho BSPP | Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|------------------|-----------------------|-------------------|--------|-------|
| G 1/8            | 4                     | <b>RPT CG0400</b> | 2,14   | 10    |
| G 1/4            | 4                     | <b>RPT CG0401</b> | 2,34   | 10    |
| G 1/8            | 5                     | <b>RPT CG0500</b> | 2,34   | 10    |
| G 1/4            | 5                     | <b>RPT CG0501</b> | 2,53   | 10    |
| G 3/8            | 5                     | <b>RPT CG0502</b> | 2,77   | 10    |
| G 1/2            | 5                     | <b>RPT CG0503</b> | 3,77   | 10    |
| G 1/8            | 6                     | <b>RPT CG0600</b> | 2,34   | 10    |
| G 1/4            | 6                     | <b>RPT CG0601</b> | 2,53   | 10    |
| G 3/8            | 6                     | <b>RPT CG0602</b> | 2,77   | 10    |
| G 1/2            | 6                     | <b>RPT CG0603</b> | 3,77   | 10    |
| G 1/8            | 8                     | <b>RPT CG0800</b> | 2,65   | 10    |
| G 1/4            | 8                     | <b>RPT CG0801</b> | 2,65   | 10    |
| G 3/8            | 8                     | <b>RPT CG0802</b> | 2,93   | 10    |
| G 1/2            | 8                     | <b>RPT CG0803</b> | 3,77   | 10    |
| G 1/8            | 10                    | <b>RPT CG1000</b> | 2,86   | 10    |
| G 1/4            | 10                    | <b>RPT CG1001</b> | 2,93   | 10    |
| G 3/8            | 10                    | <b>RPT CG1002</b> | 3,12   | 10    |
| G 1/2            | 10                    | <b>RPT CG1003</b> | 4,11   | 10    |
| G 1/4            | 12                    | <b>RPT CG1201</b> | 3,77   | 5     |
| G 3/8            | 12                    | <b>RPT CG1202</b> | 3,77   | 5     |
| G 1/2            | 12                    | <b>RPT CG1203</b> | 4,11   | 5     |
| G 3/8            | 14                    | <b>RPT CG1402</b> | 7,63   | 5     |
| G 1/2            | 14                    | <b>RPT CG1403</b> | 7,63   | 5     |
| G 3/8            | 16                    | <b>RPT CG1602</b> | 7,63   | 5     |
| G 1/2            | 16                    | <b>RPT CG1603</b> | 7,63   | 5     |

Rosca preteflonado

## ENCHUFES INSTANTÁNEOS DE POLÍMERO

## ENCHUFES INSTANTÁNEOS DE POLÍMERO



### T macho cilíndrico lateral orientable - RPT AG

T2

| Rosca macho métrica | Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|---------------------|-----------------------|-------------------|--------|-------|
| M5                  | 4                     | <b>RPT AG04M5</b> | 2,14   | 10    |
| M5                  | 5                     | <b>RPT AG05M5</b> | 2,34   | 10    |
| M5                  | 6                     | <b>RPT AG06M5</b> | 2,34   | 10    |

### Unión triple macho cilíndrico orientable - RPN MG

T2

| Rosca macho métrica | Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|---------------------|-----------------------|-------------------|--------|-------|
| M5                  | 4                     | <b>RPN MG04M5</b> | 4,45   | 1     |
| M5                  | 5                     | <b>RPN MG05M5</b> | 4,45   | 1     |
| M5                  | 6                     | <b>RPN MG06M5</b> | 4,45   | 1     |

### T macho cilíndrico lateral orientable - RPT AG

T2

| Rosca macho BSPP | Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|------------------|-----------------------|-------------------|--------|-------|
| G 1/8            | 4                     | <b>RPT AG0400</b> | 2,14   | 10    |
| G 1/4            | 4                     | <b>RPT AG0401</b> | 2,34   | 10    |
| G 1/8            | 5                     | <b>RPT AG0500</b> | 2,34   | 10    |
| G 1/4            | 5                     | <b>RPT AG0501</b> | 2,53   | 10    |
| G 3/8            | 5                     | <b>RPT AG0502</b> | 2,77   | 10    |
| G 1/2            | 5                     | <b>RPT AG0503</b> | 3,77   | 10    |
| G 1/8            | 6                     | <b>RPT AG0600</b> | 2,34   | 10    |
| G 1/4            | 6                     | <b>RPT AG0601</b> | 2,53   | 10    |
| G 3/8            | 6                     | <b>RPT AG0602</b> | 2,77   | 10    |
| G 1/2            | 6                     | <b>RPT AG0603</b> | 3,77   | 10    |
| G 1/8            | 8                     | <b>RPT AG0800</b> | 2,65   | 10    |
| G 1/4            | 8                     | <b>RPT AG0801</b> | 2,65   | 10    |
| G 3/8            | 8                     | <b>RPT AG0802</b> | 2,93   | 10    |
| G 1/2            | 8                     | <b>RPT AG0803</b> | 3,77   | 10    |
| G 1/8            | 10                    | <b>RPT AG1000</b> | 2,86   | 10    |
| G 1/4            | 10                    | <b>RPT AG1001</b> | 2,93   | 10    |
| G 3/8            | 10                    | <b>RPT AG1002</b> | 3,12   | 10    |
| G 1/2            | 10                    | <b>RPT AG1003</b> | 4,11   | 10    |
| G 1/4            | 12                    | <b>RPT AG1201</b> | 3,77   | 5     |
| G 3/8            | 12                    | <b>RPT AG1202</b> | 3,77   | 5     |
| G 1/2            | 12                    | <b>RPT AG1203</b> | 4,11   | 5     |
| G 3/8            | 14                    | <b>RPT AG1402</b> | 7,63   | 5     |
| G 1/2            | 14                    | <b>RPT AG1403</b> | 7,63   | 5     |
| G 3/8            | 16                    | <b>RPT AG1602</b> | 7,63   | 5     |
| G 1/2            | 16                    | <b>RPT AG1603</b> | 7,63   | 5     |

### Unión triple macho cilíndrico orientable - RPN MG

T2

| Rosca macho BSPP | Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|------------------|-----------------------|-------------------|--------|-------|
| G 1/8            | 4                     | <b>RPN MG0400</b> | 4,45   | 1     |
| G 1/4            | 4                     | <b>RPN MG0401</b> | 4,45   | 1     |
| G 1/8            | 5                     | <b>RPN MG0500</b> | 4,45   | 1     |
| G 1/4            | 5                     | <b>RPN MG0501</b> | 4,45   | 1     |
| G 3/8            | 5                     | <b>RPN MG0502</b> | 4,60   | 1     |
| G 1/2            | 5                     | <b>RPN MG0503</b> | 4,72   | 1     |
| G 1/8            | 6                     | <b>RPN MG0600</b> | 4,45   | 1     |
| G 1/4            | 6                     | <b>RPN MG0601</b> | 4,45   | 1     |
| G 3/8            | 6                     | <b>RPN MG0602</b> | 4,60   | 1     |
| G 1/2            | 6                     | <b>RPN MG0603</b> | 4,72   | 1     |
| G 1/8            | 8                     | <b>RPN MG0800</b> | 4,72   | 1     |
| G 1/4            | 8                     | <b>RPN MG0801</b> | 4,72   | 1     |
| G 3/8            | 8                     | <b>RPN MG0802</b> | 5,06   | 1     |
| G 1/2            | 8                     | <b>RPN MG0803</b> | 5,33   | 1     |

### Unión triple macho cilíndrico para tubos desiguales orientable RPN KG

T2

| Rosca macho BSPP | Para tubo Ø ext. (x 1) (mm) | Para tubo Ø ext. (x 3) (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|------------------|-----------------------------|-----------------------------|-------------------|--------|-------|
| G 1/8            | 6                           | 4                           | <b>RPN KG6400</b> | 4,45   | 1     |
| G 1/4            | 8                           | 4                           | <b>RPN KG8401</b> | 4,45   | 1     |
| G 1/4            | 8                           | 6                           | <b>RPN KG8601</b> | 5,06   | 1     |
| G 3/8            | 10                          | 8                           | <b>RPN KG1082</b> | 5,33   | 1     |
| G 1/2            | 10                          | 8                           | <b>RPN KG1083</b> | 5,92   | 1     |

## ENCHUFES INSTANTÁNEOS DE POLÍMERO

## ENCHUFES INSTANTÁNEOS DE POLÍMERO



### Y macho cónico orientable - RPY MR

T2

| Rosca macho BSPT   | Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|--------------------|-----------------------|-------------------|--------|-------|
| R 1/8              | 4                     | <b>RPY MR0400</b> | 1,80   | 10    |
| R 1/4              | 4                     | <b>RPY MR0401</b> | 2,07   | 10    |
| R 1/8              | 5                     | <b>RPY MR0500</b> | 2,07   | 10    |
| R 1/4              | 5                     | <b>RPY MR0501</b> | 2,18   | 10    |
| R 3/8              | 5                     | <b>RPY MR0502</b> | 2,49   | 10    |
| R 1/2              | 5                     | <b>RPY MR0503</b> | 3,34   | 10    |
| R 1/8              | 6                     | <b>RPY MR0600</b> | 2,07   | 10    |
| R 1/4              | 6                     | <b>RPY MR0601</b> | 2,18   | 10    |
| R 3/8              | 6                     | <b>RPY MR0602</b> | 2,49   | 10    |
| R 1/2              | 6                     | <b>RPY MR0603</b> | 3,34   | 10    |
| R 1/8              | 8                     | <b>RPY MR0800</b> | 2,24   | 10    |
| R 1/4              | 8                     | <b>RPY MR0801</b> | 2,24   | 10    |
| R 3/8              | 8                     | <b>RPY MR0802</b> | 2,53   | 10    |
| R 1/2              | 8                     | <b>RPY MR0803</b> | 3,34   | 10    |
| R 1/8              | 10                    | <b>RPY MR1000</b> | 2,49   | 10    |
| R 1/4              | 10                    | <b>RPY MR1001</b> | 2,53   | 10    |
| R 3/8              | 10                    | <b>RPY MR1002</b> | 2,73   | 10    |
| R 1/2              | 10                    | <b>RPY MR1003</b> | 3,51   | 10    |
| R 1/4              | 12                    | <b>RPY MR1201</b> | 3,34   | 5     |
| R 3/8              | 12                    | <b>RPY MR1202</b> | 3,34   | 5     |
| R 1/2              | 12                    | <b>RPY MR1203</b> | 3,51   | 5     |
| R 3/8              | 14                    | <b>RPY MR1402</b> | 7,12   | 5     |
| R 1/2              | 14                    | <b>RPY MR1403</b> | 7,12   | 5     |
| R 3/8              | 16                    | <b>RPY MR1602</b> | 7,12   | 5     |
| R 1/2              | 16                    | <b>RPY MR1603</b> | 7,12   | 5     |
| Rosca preteflonado |                       |                   |        |       |

### Y macho cilíndrico orientable - RPY MG

T2

| Rosca macho métrica | Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|---------------------|-----------------------|-------------------|--------|-------|
| M5                  | 4                     | <b>RPY MG04M5</b> | 2,14   | 10    |
| M5                  | 5                     | <b>RPY MG05M5</b> | 2,34   | 10    |
| M5                  | 6                     | <b>RPY MG06M5</b> | 2,34   | 10    |

### Y macho cilíndrico orientable - RPY MG

T2

| Rosca macho BSPP | Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|------------------|-----------------------|-------------------|--------|-------|
| G 1/8            | 4                     | <b>RPY MG0400</b> | 2,14   | 10    |
| G 1/4            | 4                     | <b>RPY MG0401</b> | 2,34   | 10    |
| G 1/8            | 5                     | <b>RPY MG0500</b> | 2,34   | 10    |
| G 1/4            | 5                     | <b>RPY MG0501</b> | 2,53   | 10    |
| G 3/8            | 5                     | <b>RPY MG0502</b> | 2,77   | 10    |
| G 1/2            | 5                     | <b>RPY MG0503</b> | 3,77   | 10    |
| G 1/8            | 6                     | <b>RPY MG0600</b> | 2,34   | 10    |
| G 1/4            | 6                     | <b>RPY MG0601</b> | 2,53   | 10    |
| G 3/8            | 6                     | <b>RPY MG0602</b> | 2,77   | 10    |
| G 1/2            | 6                     | <b>RPY MG0603</b> | 3,77   | 10    |
| G 1/8            | 8                     | <b>RPY MG0800</b> | 2,65   | 10    |
| G 1/4            | 8                     | <b>RPY MG0801</b> | 2,65   | 10    |
| G 3/8            | 8                     | <b>RPY MG0802</b> | 2,93   | 10    |
| G 1/2            | 8                     | <b>RPY MG0803</b> | 3,77   | 10    |
| G 1/8            | 10                    | <b>RPY MG1000</b> | 2,86   | 10    |
| G 1/4            | 10                    | <b>RPY MG1001</b> | 2,93   | 10    |
| G 3/8            | 10                    | <b>RPY MG1002</b> | 3,12   | 10    |
| G 1/2            | 10                    | <b>RPY MG1003</b> | 4,11   | 10    |
| G 1/4            | 12                    | <b>RPY MG1201</b> | 3,77   | 5     |
| G 3/8            | 12                    | <b>RPY MG1202</b> | 3,77   | 5     |
| G 1/2            | 12                    | <b>RPY MG1203</b> | 4,11   | 5     |
| G 3/8            | 14                    | <b>RPY MG1402</b> | 7,63   | 5     |
| G 1/2            | 14                    | <b>RPY MG1403</b> | 7,63   | 5     |
| G 3/8            | 16                    | <b>RPY MG1602</b> | 7,63   | 5     |
| G 1/2            | 16                    | <b>RPY MG1603</b> | 7,63   | 5     |

## ENCHUFES INSTANTÁNEOS DE POLÍMERO

## ENCHUFES INSTANTÁNEOS DE POLÍMERO



### Unión igual para tubo - RPU ET

T2

| Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-----------------------|-------------------|--------|-------|
| 4                     | <b>RPU ET0404</b> | 0,93   | 10    |
| 5                     | <b>RPU ET0505</b> | 0,99   | 10    |
| 6                     | <b>RPU ET0606</b> | 0,99   | 10    |
| 8                     | <b>RPU ET0808</b> | 1,05   | 10    |
| 10                    | <b>RPU ET1010</b> | 1,27   | 10    |
| 12                    | <b>RPU ET1212</b> | 1,39   | 5     |
| 14                    | <b>RPU ET1414</b> | 4,07   | 5     |
| 16                    | <b>RPU ET1616</b> | 4,07   | 5     |

### Reducción - RPR PT

T2

| Para tubo Ø ext. (mm) | Enchufe Ø int. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-----------------------|---------------------|-------------------|--------|-------|
| 4                     | 5                   | <b>RPR PT0504</b> | 1,59   | 10    |
| 4                     | 6                   | <b>RPR PT0604</b> | 1,59   | 10    |
| 4                     | 8                   | <b>RPR PT0804</b> | 1,74   | 10    |
| 6                     | 8                   | <b>RPR PT0806</b> | 1,74   | 10    |
| 6                     | 10                  | <b>RPR PT1006</b> | 1,92   | 10    |
| 8                     | 10                  | <b>RPR PT1008</b> | 1,92   | 10    |
| 8                     | 12                  | <b>RPR PT1208</b> | 2,34   | 10    |
| 10                    | 12                  | <b>RPR PT1210</b> | 2,34   | 10    |

Material: latón niquelado

### Unión para pasatabiques - RPU TT

T2

| Espesor del tabique (mm) | Ø de taladro (mm) | Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|--------------------------|-------------------|-----------------------|-------------------|--------|-------|
| 13                       | 13                | 4                     | <b>RPU TT0404</b> | 2,86   | 10    |
| 13                       | 15                | 5                     | <b>RPU TT0505</b> | 2,86   | 10    |
| 13                       | 15                | 6                     | <b>RPU TT0606</b> | 2,86   | 10    |
| 15                       | 17                | 8                     | <b>RPU TT0808</b> | 3,57   | 10    |
| 15                       | 21                | 10                    | <b>RPU TT1010</b> | 4,34   | 10    |
| 15                       | 23                | 12                    | <b>RPU TT1212</b> | 4,97   | 5     |
| 20                       | 26                | 16                    | <b>RPU TT1616</b> | 12,24  | 1     |

Material: latón niquelado

### Codo igual 90° - RPC ET

T2

| Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-----------------------|-------------------|--------|-------|
| 4                     | <b>RPC ET0404</b> | 0,93   | 10    |
| 5                     | <b>RPC ET0505</b> | 0,99   | 10    |
| 6                     | <b>RPC ET0606</b> | 0,99   | 10    |
| 8                     | <b>RPC ET0808</b> | 1,05   | 10    |
| 10                    | <b>RPC ET1010</b> | 1,22   | 10    |
| 12                    | <b>RPC ET1212</b> | 1,39   | 5     |
| 14                    | <b>RPC ET1414</b> | 4,07   | 5     |
| 16                    | <b>RPC ET1616</b> | 4,07   | 5     |

### Unión recta para tubos desiguales - RPU IT

T2

| Para tubo Ø ext. (mm) | Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-----------------------|-----------------------|-------------------|--------|-------|
| 6                     | 4                     | <b>RPU IT0604</b> | 1,05   | 10    |
| 8                     | 6                     | <b>RPU IT0806</b> | 1,27   | 10    |
| 10                    | 8                     | <b>RPU IT1008</b> | 1,47   | 10    |
| 12                    | 10                    | <b>RPU IT1210</b> | 1,66   | 10    |
| 16                    | 12                    | <b>RPU IT1612</b> | 4,60   | 5     |

### Codo 90° - RPC PT

T2

| Para tubo Ø ext. (mm) | Enchufe Ø int. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-----------------------|---------------------|-------------------|--------|-------|
| 4                     | 4                   | <b>RPC PT0404</b> | 1,47   | 10    |
| 5                     | 5                   | <b>RPC PT0505</b> | 1,51   | 10    |
| 6                     | 6                   | <b>RPC PT0606</b> | 1,51   | 10    |
| 8                     | 8                   | <b>RPC PT0808</b> | 1,87   | 10    |
| 10                    | 10                  | <b>RPC PT1010</b> | 3,12   | 10    |
| 12                    | 12                  | <b>RPC PT1212</b> | 3,57   | 5     |
| 14                    | 14                  | <b>RPC PT1414</b> | 5,58   | 5     |
| 16                    | 16                  | <b>RPC PT1616</b> | 5,58   | 5     |

## ENCHUFES INSTANTÁNEOS DE POLÍMERO

## ENCHUFES INSTANTÁNEOS DE POLÍMERO



### Codo pasatabiques - RPC TT

T2

| Espe-<br>sor<br>del<br>tabique<br>(mm) | Ø de<br>taladrado<br>(mm) | Para tubo<br>Ø ext.<br>(mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|----------------------------------------|---------------------------|-----------------------------|-------------------|--------|-------|
| 10                                     | 13                        | 4                           | <b>RPC TT0404</b> | 3,57   | 10    |
| 10                                     | 15                        | 5                           | <b>RPC TT0505</b> | 3,88   | 10    |
| 10                                     | 15                        | 6                           | <b>RPC TT0606</b> | 3,88   | 10    |
| 10                                     | 17                        | 8                           | <b>RPC TT0808</b> | 4,34   | 10    |
| 10                                     | 21                        | 10                          | <b>RPC TT1010</b> | 4,92   | 10    |
| 11                                     | 23                        | 12                          | <b>RPC TT1212</b> | 5,58   | 5     |
| 11                                     | 26                        | 14                          | <b>RPC TT1414</b> | 12,24  | 1     |
| 11                                     | 26                        | 16                          | <b>RPC TT1616</b> | 12,24  | 1     |

### Y para tubos desiguales - RPY IT

T2

| Para tubo<br>Ø ext.<br>(x2) (mm) | Para tubo<br>Ø ext.<br>(mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|----------------------------------|-----------------------------|-------------------|--------|-------|
| 4                                | 6                           | <b>RPY IT0604</b> | 1,74   | 10    |
| 6                                | 8                           | <b>RPY IT0806</b> | 1,74   | 10    |
| 8                                | 10                          | <b>RPY IT1008</b> | 2,07   | 10    |
| 10                               | 12                          | <b>RPY IT1210</b> | 2,49   | 10    |
| 12                               | 16                          | <b>RPY IT1612</b> | 5,58   | 5     |

### Codo 45° - RPQ PT

T2

| Para tubo<br>Ø ext.<br>(mm) | Enchufe Ø int.<br>(mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------|------------------------|-------------------|--------|-------|
| 4                           | 4                      | <b>RPQ PT0404</b> | 1,59   | 10    |
| 5                           | 5                      | <b>RPQ PT0505</b> | 1,66   | 10    |
| 6                           | 6                      | <b>RPQ PT0606</b> | 1,66   | 10    |
| 8                           | 8                      | <b>RPQ PT0808</b> | 2,07   | 10    |
| 10                          | 10                     | <b>RPQ PT1010</b> | 3,51   | 10    |
| 12                          | 12                     | <b>RPQ PT1212</b> | 3,93   | 5     |

### Y de derivaciones - RPY PT

T2

| Para tubo<br>Ø ext.<br>(x2) (mm) | Enchufe Ø int.<br>(mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|----------------------------------|------------------------|-------------------|--------|-------|
| 4                                | 4                      | <b>RPY PT0404</b> | 2,18   | 10    |
| 5                                | 5                      | <b>RPY PT0505</b> | 2,49   | 10    |
| 6                                | 6                      | <b>RPY PT0606</b> | 2,49   | 10    |
| 8                                | 8                      | <b>RPY PT0808</b> | 3,02   | 10    |
| 10                               | 10                     | <b>RPY PT1010</b> | 4,07   | 10    |
| 12                               | 12                     | <b>RPY PT1212</b> | 4,34   | 5     |
| 14                               | 14                     | <b>RPY PT1414</b> | 8,17   | 5     |
| 16                               | 16                     | <b>RPY PT1616</b> | 8,17   | 5     |

### Y igual - RPY ET

T2

| Para tubo Ø ext.<br>(mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|--------------------------|-------------------|--------|-------|
| 4                        | <b>RPY ET0404</b> | 1,27   | 10    |
| 5                        | <b>RPY ET0505</b> | 1,27   | 10    |
| 6                        | <b>RPY ET0606</b> | 1,27   | 10    |
| 8                        | <b>RPY ET0808</b> | 1,27   | 10    |
| 10                       | <b>RPY ET1010</b> | 1,66   | 10    |
| 12                       | <b>RPY ET1212</b> | 2,07   | 5     |
| 14                       | <b>RPY ET1414</b> | 5,11   | 5     |
| 16                       | <b>RPY ET1616</b> | 5,11   | 5     |

### Y de derivaciones para tubos desiguales - RPY PT

T2

| Para tubo<br>Ø ext.<br>(x2) (mm) | Enchufe Ø int.<br>(mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|----------------------------------|------------------------|-------------------|--------|-------|
| 4                                | 6                      | <b>RPY PT0604</b> | 2,39   | 10    |
| 6                                | 8                      | <b>RPY PT0806</b> | 2,53   | 10    |
| 8                                | 10                     | <b>RPY PT1008</b> | 2,86   | 10    |
| 10                               | 12                     | <b>RPY PT1210</b> | 3,45   | 5     |

Condiciones de expedición al final de este documento - Tarifa 2023 - [www.prevost.es](http://www.prevost.es)

## ENCHUFES INSTANTÁNEOS DE POLÍMERO

## ENCHUFES INSTANTÁNEOS DE POLÍMERO



### T igual - RPT ET

T2

| Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-----------------------|-------------------|--------|-------|
| 4                     | <b>RPT ET0404</b> | 1,27   | 10    |
| 5                     | <b>RPT ET0505</b> | 1,27   | 10    |
| 6                     | <b>RPT ET0606</b> | 1,27   | 10    |
| 8                     | <b>RPT ET0808</b> | 1,27   | 10    |
| 10                    | <b>RPT ET1010</b> | 1,66   | 10    |
| 12                    | <b>RPT ET1212</b> | 2,07   | 5     |
| 14                    | <b>RPT ET1414</b> | 5,11   | 5     |
| 16                    | <b>RPT ET1616</b> | 5,11   | 5     |

### Cruz igual - RPX ET

T2

| Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-----------------------|-------------------|--------|-------|
| 4                     | <b>RPX ET0404</b> | 2,07   | 10    |
| 5                     | <b>RPX ET0505</b> | 2,07   | 10    |
| 6                     | <b>RPX ET0606</b> | 2,07   | 10    |
| 8                     | <b>RPX ET0808</b> | 2,18   | 10    |
| 10                    | <b>RPX ET1010</b> | 2,49   | 10    |
| 12                    | <b>RPX ET1212</b> | 2,86   | 5     |

### T para tubos desiguales - Ø superior en el centro - RPT JT

T2

| Para tubo Ø ext. (x2)(mm) | Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|---------------------------|-----------------------|-------------------|--------|-------|
| 4                         | 6                     | <b>RPT JT0604</b> | 1,74   | 10    |
| 6                         | 8                     | <b>RPT JT0806</b> | 1,74   | 10    |
| 8                         | 10                    | <b>RPT JT1008</b> | 2,07   | 10    |
| 10                        | 12                    | <b>RPT JT1210</b> | 2,49   | 10    |
| 12                        | 16                    | <b>RPT JT1612</b> | 5,58   | 5     |

### Unión triple para tubos - RPN ET

T2

| Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-----------------------|-------------------|--------|-------|
| 4                     | <b>RPN ET0404</b> | 2,86   | 1     |
| 5                     | <b>RPN ET0505</b> | 2,86   | 1     |
| 6                     | <b>RPN ET0606</b> | 2,86   | 1     |
| 8                     | <b>RPN ET0808</b> | 3,24   | 1     |

### T para tubos desiguales - Ø inferior en el centro - RPT IT

T2

| Para tubo Ø ext. (x2)(mm) | Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|---------------------------|-----------------------|-------------------|--------|-------|
| 6                         | 4                     | <b>RPT IT0604</b> | 1,74   | 10    |
| 8                         | 6                     | <b>RPT IT0806</b> | 1,74   | 10    |
| 10                        | 8                     | <b>RPT IT1008</b> | 2,07   | 10    |
| 12                        | 10                    | <b>RPT IT1210</b> | 2,49   | 10    |
| 16                        | 12                    | <b>RPT IT1612</b> | 5,58   | 5     |

### Unión triple para tubos desiguales - RPN IT

T2

| Para tubo Ø ext. (x2)(mm) | Para tubo Ø ext. (x3)(mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|---------------------------|---------------------------|-------------------|--------|-------|
| 6                         | 4                         | <b>RPN IT0604</b> | 2,49   | 1     |
| 8                         | 4                         | <b>RPN IT0804</b> | 2,49   | 1     |
| 8                         | 6                         | <b>RPN IT0806</b> | 2,86   | 1     |
| 10                        | 6                         | <b>RPN IT1006</b> | 3,24   | 1     |
| 10                        | 8                         | <b>RPN IT1008</b> | 3,24   | 1     |

## ENCHUFES INSTANTÁNEOS DE POLÍMERO

## ENCHUFES INSTANTÁNEOS DE POLÍMERO



### Válvula antirretorno - RPA ET

T2

| Para tubo Ø ext. (mm)     | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|---------------------------|-------------------|--------|-------|
| 4                         | <b>RPA ET0404</b> | 10,42  | 1     |
| 5                         | <b>RPA ET0505</b> | 10,42  | 1     |
| 6                         | <b>RPA ET0606</b> | 10,42  | 1     |
| 8                         | <b>RPA ET0808</b> | 10,42  | 1     |
| 10                        | <b>RPA ET1010</b> | 11,54  | 1     |
| 12                        | <b>RPA ET1212</b> | 13,12  | 1     |
| Material: latón niquelado |                   |        |       |

### Casquillo de unión para enchufe autoblocante - RPJ PG

T2

| Rosca macho BSPP | Enchufe Ø int. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|------------------|---------------------|-------------------|--------|-------|
| G 1/8            | 4                   | <b>RPJ PG0400</b> | 2,24   | 10    |
| G 1/8            | 5                   | <b>RPJ PG0500</b> | 2,24   | 10    |
| G 1/4            | 5                   | <b>RPJ PG0501</b> | 2,73   | 10    |
| G 1/8            | 6                   | <b>RPJ PG0600</b> | 2,24   | 10    |
| G 1/4            | 6                   | <b>RPJ PG0601</b> | 2,86   | 10    |
| G 1/8            | 8                   | <b>RPJ PG0800</b> | 2,34   | 10    |
| G 1/4            | 8                   | <b>RPJ PG0801</b> | 2,93   | 10    |
| G 3/8            | 8                   | <b>RPJ PG0802</b> | 4,24   | 10    |
| G 1/4            | 10                  | <b>RPJ PG1001</b> | 4,07   | 10    |
| G 3/8            | 10                  | <b>RPJ PG1002</b> | 4,39   | 10    |
| G 1/4            | 12                  | <b>RPJ PG1201</b> | 4,45   | 10    |
| G 3/8            | 12                  | <b>RPJ PG1202</b> | 5,33   | 5     |

### Tapón para tubo - RPH EE

T2

| Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-----------------------|-------------------|--------|-------|
| 4                     | <b>RPH EE0404</b> | 0,72   | 10    |
| 5                     | <b>RPH EE0505</b> | 0,79   | 10    |
| 6                     | <b>RPH EE0606</b> | 0,79   | 10    |
| 8                     | <b>RPH EE0808</b> | 0,84   | 10    |
| 10                    | <b>RPH EE1010</b> | 0,94   | 10    |
| 12                    | <b>RPH EE1212</b> | 1,13   | 10    |
| 14                    | <b>RPH EE1414</b> | 3,19   | 10    |
| 16                    | <b>RPH EE1616</b> | 3,19   | 10    |

### Casquillo de unión para enchufe autoblocante - RPJ PG

T2

| Rosca macho métrica | Para enchufe Ø int. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|---------------------|--------------------------|-------------------|--------|-------|
| M5                  | 4                        | <b>RPJ PG04M5</b> | 1,87   | 10    |
| M5                  | 5                        | <b>RPJ PG05M5</b> | 1,87   | 10    |
| M5                  | 6                        | <b>RPJ PG06M5</b> | 1,87   | 10    |

## SURTIDO DE ENCHUFES INSTANTÁNEOS CONEX

### Tapón de enchufe - RPH PT

T2

| Para racor Ø int. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|------------------------|-------------------|--------|-------|
| 4                      | <b>RPH PT0404</b> | 0,42   | 10    |
| 6                      | <b>RPH PT0606</b> | 0,42   | 10    |
| 8                      | <b>RPH PT0808</b> | 0,55   | 10    |
| 10                     | <b>RPH PT1010</b> | 0,67   | 10    |
| 12                     | <b>RPH PT1212</b> | 0,93   | 5     |

### Caja de enchufes instantáneos de polímero CONEX

T2

| Referencia                                                                                                                                                                                  | P.U. € | Emba. |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|
| <b>Composición : Surtido con: MAL RP150</b>                                                                                                                                                 | 201,80 | 1     |
| 50 enchufes rectos machos cilíndricos: (para tubo Ø ext.)<br>10x RPD MR0601 (Ø 6mm)<br>10x RPD MR0600 (Ø 6mm)<br>10x RPD MR0800 (Ø 8mm)<br>10x RPD MR0801 (Ø 8mm)<br>10x RPD MR0802 (Ø 8mm) |        |       |
| 40 codos machos conicos: (para tubo Ø ext.)<br>10x RPC MR0600 (Ø 6mm)<br>10x RPC MR0601 (Ø 6mm)<br>10x RPC MR0800 (Ø 8mm)<br>10x RPC MR0801 (Ø 8mm)                                         |        |       |
| 10 codos machos cilíndricos: (para tubo Ø ext.)<br>10x RPC MG0601 (Ø 6mm)                                                                                                                   |        |       |
| 30 uniones iguales para tubos: (para tubo Ø ext.)<br>10x RPU ET0606 (Ø 6mm)<br>10x RPU ET0808 (Ø 8mm)<br>10x RPU ET1010 (Ø 10mm)                                                            |        |       |
| 20 T iguales para tubos: (para tubo Ø ext.)<br>10x RPT ET0606 (Ø 6mm)<br>10x RPT ET0808 (Ø 8mm)                                                                                             |        |       |
| 1 cortatubos: R22 CT                                                                                                                                                                        |        |       |

Condiciones de expedición al final de este documento - Tarifa 2023 - [www.prevost.es](http://www.prevost.es)

# ENCHUFES INSTANTÁNEOS DE POLÍMERO MICRO VÁLVULAS DE DESCOMPRESIÓN.....

# ENCHUFES INSTANTÁNEOS DE POLÍMERO MICRO VÁLVULAS DE DESCOMPRESIÓN.....



## Micro válvula - Tubo/Rosca macho cilíndrico - RPS PG

T2

|                                                                                   | Rosca macho<br>BSPP | Para tubo<br>Ø ext.<br>(mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-----------------------------|-------------------|--------|-------|
|  | G 1/8               | 6                           | <b>RPS PG0600</b> | 9,00   | 1     |
|                                                                                   | G 1/4               | 6                           | <b>RPS PG0601</b> | 9,45   | 1     |
|                                                                                   | G 3/8               | 6                           | <b>RPS PG0602</b> | 9,97   | 1     |
|                                                                                   | G 1/8               | 8                           | <b>RPS PG0800</b> | 9,00   | 1     |
|                                                                                   | G 1/4               | 8                           | <b>RPS PG0801</b> | 9,45   | 1     |
|                                                                                   | G 3/8               | 8                           | <b>RPS PG0802</b> | 9,97   | 1     |
|                                                                                   | G 1/4               | 10                          | <b>RPS PG1001</b> | 12,57  | 1     |
|                                                                                   | G 3/8               | 10                          | <b>RPS PG1002</b> | 13,01  | 1     |
|                                                                                   | G 1/2               | 10                          | <b>RPS PG1003</b> | 13,58  | 1     |
|                                                                                   | G 1/4               | 12                          | <b>RPS PG1201</b> | 12,57  | 1     |
|                                                                                   | G 3/8               | 12                          | <b>RPS PG1202</b> | 13,01  | 1     |
|                                                                                   | G 1/2               | 12                          | <b>RPS PG1203</b> | 13,58  | 1     |

## Micro válvula - Rosca macho cilíndrica - RPS DG

T2

|                                                                                   | Rosca macho<br>BSPP | Rosca macho<br>BSPP | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------------|-------------------|--------|-------|
|  | G 1/8               | G 1/8               | <b>RPS DG0000</b> | 9,31   | 1     |
|                                                                                   | G 1/4               | G 1/8               | <b>RPS DG0100</b> | 9,77   | 1     |
|                                                                                   | G 1/4               | G 1/4               | <b>RPS DG0101</b> | 10,25  | 1     |
|                                                                                   | G 3/8               | G 1/4               | <b>RPS DG0201</b> | 10,83  | 1     |
|                                                                                   | G 3/8               | G 3/8               | <b>RPS DG0202</b> | 11,29  | 1     |
|                                                                                   | G 1/2               | G 3/8               | <b>RPS DG0302</b> | 11,83  | 1     |
|                                                                                   | G 1/2               | G 1/2               | <b>RPS DG0303</b> | 12,84  | 1     |

## Micro válvula - Tubos iguales - RPS ET

T2

|                                                                                     | Para tubo Ø ext.<br>(mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|-------------------|--------|-------|
|  | 6                        | <b>RPS ET0606</b> | 7,78   | 1     |
|                                                                                     | 8                        | <b>RPS ET0808</b> | 7,78   | 1     |
|                                                                                     | 10                       | <b>RPS ET1010</b> | 10,18  | 1     |
|                                                                                     | 12                       | <b>RPS ET1212</b> | 10,18  | 1     |

## Micro válvula - Rosca macho cilíndrico/Tubo - RPS TG

T2

|                                                                                     | Rosca macho<br>BSPP | Para tubo<br>Ø ext.<br>(mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-----------------------------|-------------------|--------|-------|
|  | G 1/8               | 6                           | <b>RPS TG0600</b> | 9,00   | 1     |
|                                                                                     | G 1/4               | 6                           | <b>RPS TG0601</b> | 9,45   | 1     |
|                                                                                     | G 3/8               | 6                           | <b>RPS TG0602</b> | 9,97   | 1     |
|                                                                                     | G 1/8               | 8                           | <b>RPS TG0800</b> | 9,00   | 1     |
|                                                                                     | G 1/4               | 8                           | <b>RPS TG0801</b> | 9,45   | 1     |
|                                                                                     | G 3/8               | 8                           | <b>RPS TG0802</b> | 9,97   | 1     |
|                                                                                     | G 1/4               | 10                          | <b>RPS TG1001</b> | 12,57  | 1     |
|                                                                                     | G 3/8               | 10                          | <b>RPS TG1002</b> | 13,01  | 1     |
|                                                                                     | G 1/2               | 10                          | <b>RPS TG1003</b> | 13,58  | 1     |
|                                                                                     | G 1/4               | 12                          | <b>RPS TG1201</b> | 12,57  | 1     |
|                                                                                     | G 3/8               | 12                          | <b>RPS TG1202</b> | 13,01  | 1     |
|                                                                                     | G 1/2               | 12                          | <b>RPS TG1203</b> | 13,58  | 1     |

## Micro válvula - Tubos desiguales - RPS IT

T2

|                                                                                     | Para tubo<br>Ø ext.<br>(mm) | Para tubo<br>Ø ext.<br>(mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-------------------|--------|-------|
|  | 8                           | 6                           | <b>RPS IT0806</b> | 7,78   | 1     |
|                                                                                     | 12                          | 10                          | <b>RPS IT1210</b> | 10,18  | 1     |

## ENCHUFES INSTANTÁNEOS DE POLÍMERO REGULADORES DE CAUDAL.....

## ENCHUFES INSTANTÁNEOS DE POLÍMERO REGULADORES DE CAUDAL.....



### Regulador de caudal macho cónico con moleta Admisión - RPM IR

T2

| Rosca macho BSPT   | Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia                 | P.U. € | Emba. |
|--------------------|-----------------------|----------------------------|--------|-------|
| R 1/8              | 4                     | <a href="#">RPM IR0400</a> | 5,11   | 1     |
| R 1/4              | 4                     | <a href="#">RPM IR0401</a> | 5,11   | 1     |
| R 1/8              | 6                     | <a href="#">RPM IR0600</a> | 5,44   | 1     |
| R 1/4              | 6                     | <a href="#">RPM IR0601</a> | 5,44   | 1     |
| R 3/8              | 6                     | <a href="#">RPM IR0602</a> | 7,06   | 1     |
| R 1/2              | 6                     | <a href="#">RPM IR0603</a> | 8,47   | 1     |
| R 1/8              | 8                     | <a href="#">RPM IR0800</a> | 5,44   | 1     |
| R 1/4              | 8                     | <a href="#">RPM IR0801</a> | 5,44   | 1     |
| R 3/8              | 8                     | <a href="#">RPM IR0802</a> | 7,06   | 1     |
| R 1/2              | 8                     | <a href="#">RPM IR0803</a> | 8,47   | 1     |
| R 1/8              | 10                    | <a href="#">RPM IR1000</a> | 5,84   | 1     |
| R 1/4              | 10                    | <a href="#">RPM IR1001</a> | 5,84   | 1     |
| R 3/8              | 10                    | <a href="#">RPM IR1002</a> | 7,06   | 1     |
| R 1/2              | 10                    | <a href="#">RPM IR1003</a> | 8,47   | 1     |
| R 1/4              | 12                    | <a href="#">RPM IR1201</a> | 6,52   | 1     |
| R 3/8              | 12                    | <a href="#">RPM IR1202</a> | 6,52   | 1     |
| R 1/2              | 12                    | <a href="#">RPM IR1203</a> | 8,12   | 1     |
| Rosca preteflonado |                       |                            |        |       |

### Regulador de caudal macho cónico con moleta Escape - RPM OR

T2

| Rosca macho BSPT   | Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia                 | P.U. € | Emba. |
|--------------------|-----------------------|----------------------------|--------|-------|
| R 1/8              | 4                     | <a href="#">RPM OR0400</a> | 5,11   | 1     |
| R 1/4              | 4                     | <a href="#">RPM OR0401</a> | 5,11   | 1     |
| R 1/8              | 6                     | <a href="#">RPM OR0600</a> | 5,44   | 1     |
| R 1/4              | 6                     | <a href="#">RPM OR0601</a> | 5,44   | 1     |
| R 3/8              | 6                     | <a href="#">RPM OR0602</a> | 7,06   | 1     |
| R 1/2              | 6                     | <a href="#">RPM OR0603</a> | 8,47   | 1     |
| R 1/8              | 8                     | <a href="#">RPM OR0800</a> | 5,44   | 1     |
| R 1/4              | 8                     | <a href="#">RPM OR0801</a> | 5,44   | 1     |
| R 3/8              | 8                     | <a href="#">RPM OR0802</a> | 7,06   | 1     |
| R 1/2              | 8                     | <a href="#">RPM OR0803</a> | 8,47   | 1     |
| R 1/8              | 10                    | <a href="#">RPM OR1000</a> | 5,84   | 1     |
| R 1/4              | 10                    | <a href="#">RPM OR1001</a> | 5,84   | 1     |
| R 3/8              | 10                    | <a href="#">RPM OR1002</a> | 7,06   | 1     |
| R 1/2              | 10                    | <a href="#">RPM OR1003</a> | 8,47   | 1     |
| R 1/4              | 12                    | <a href="#">RPM OR1201</a> | 6,52   | 1     |
| R 3/8              | 12                    | <a href="#">RPM OR1202</a> | 6,52   | 1     |
| R 1/2              | 12                    | <a href="#">RPM OR1203</a> | 8,12   | 1     |
| Rosca preteflonado |                       |                            |        |       |

### Regulador de caudal macho cilíndrico con moleta Admisión - RPM IG

T2

| Rosca macho BSPP | Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia                 | P.U. € | Emba. |
|------------------|-----------------------|----------------------------|--------|-------|
| G 1/8            | 4                     | <a href="#">RPM IG0400</a> | 5,58   | 1     |
| G 1/4            | 4                     | <a href="#">RPM IG0401</a> | 5,58   | 1     |
| G 1/8            | 6                     | <a href="#">RPM IG0600</a> | 6,07   | 1     |
| G 1/4            | 6                     | <a href="#">RPM IG0601</a> | 6,07   | 1     |
| G 3/8            | 6                     | <a href="#">RPM IG0602</a> | 7,78   | 1     |
| G 1/2            | 6                     | <a href="#">RPM IG0603</a> | 9,24   | 1     |
| G 1/8            | 8                     | <a href="#">RPM IG0800</a> | 6,07   | 1     |
| G 1/4            | 8                     | <a href="#">RPM IG0801</a> | 6,07   | 1     |
| G 3/8            | 8                     | <a href="#">RPM IG0802</a> | 7,78   | 1     |
| G 1/2            | 8                     | <a href="#">RPM IG0803</a> | 9,24   | 1     |
| G 1/8            | 10                    | <a href="#">RPM IG1000</a> | 6,65   | 1     |
| G 1/4            | 10                    | <a href="#">RPM IG1001</a> | 6,65   | 1     |
| G 3/8            | 10                    | <a href="#">RPM IG1002</a> | 7,78   | 1     |
| G 1/2            | 10                    | <a href="#">RPM IG1003</a> | 9,24   | 1     |
| G 1/4            | 12                    | <a href="#">RPM IG1201</a> | 7,99   | 1     |
| G 3/8            | 12                    | <a href="#">RPM IG1202</a> | 8,83   | 1     |
| G 1/2            | 12                    | <a href="#">RPM IG1203</a> | 9,24   | 1     |

### Regulador de caudal macho cilíndrico con moleta Escape - RPM OG

T2

| Rosca macho BSPP | Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia                 | P.U. € | Emba. |
|------------------|-----------------------|----------------------------|--------|-------|
| G 1/8            | 4                     | <a href="#">RPM OG0400</a> | 5,58   | 1     |
| G 1/4            | 4                     | <a href="#">RPM OG0401</a> | 5,58   | 1     |
| G 1/8            | 6                     | <a href="#">RPM OG0600</a> | 6,07   | 1     |
| G 1/4            | 6                     | <a href="#">RPM OG0601</a> | 6,07   | 1     |
| G 3/8            | 6                     | <a href="#">RPM OG0602</a> | 7,78   | 1     |
| G 1/2            | 6                     | <a href="#">RPM OG0603</a> | 9,24   | 1     |
| G 1/8            | 8                     | <a href="#">RPM OG0800</a> | 6,07   | 1     |
| G 1/4            | 8                     | <a href="#">RPM OG0801</a> | 6,07   | 1     |
| G 3/8            | 8                     | <a href="#">RPM OG0802</a> | 7,78   | 1     |
| G 1/2            | 8                     | <a href="#">RPM OG0803</a> | 9,24   | 1     |
| G 1/8            | 10                    | <a href="#">RPM OG1000</a> | 6,65   | 1     |
| G 1/4            | 10                    | <a href="#">RPM OG1001</a> | 6,65   | 1     |
| G 3/8            | 10                    | <a href="#">RPM OG1002</a> | 7,78   | 1     |
| G 1/2            | 10                    | <a href="#">RPM OG1003</a> | 9,24   | 1     |
| G 1/4            | 12                    | <a href="#">RPM OG1201</a> | 7,99   | 1     |
| G 3/8            | 12                    | <a href="#">RPM OG1202</a> | 8,83   | 1     |
| G 1/2            | 12                    | <a href="#">RPM OG1203</a> | 9,24   | 1     |

### Regulador de caudal macho cilíndrico con moleta Admisión - RPM IG

T2

| Rosca macho métrica | Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia                 | P.U. € | Emba. |
|---------------------|-----------------------|----------------------------|--------|-------|
| M5                  | 4                     | <a href="#">RPM IG04M5</a> | 5,11   | 1     |
| M5                  | 6                     | <a href="#">RPM IG06M5</a> | 5,11   | 1     |

### Regulador de caudal macho cilíndrico con moleta Escape - RPM OG

T2

| Rosca macho métrica | Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia                 | P.U. € | Emba. |
|---------------------|-----------------------|----------------------------|--------|-------|
| M5                  | 4                     | <a href="#">RPM OG04M5</a> | 5,11   | 1     |
| M5                  | 6                     | <a href="#">RPM OG06M5</a> | 5,11   | 1     |

## ENCHUFES INSTANTÁNEOS DE POLÍMERO REGULADORES DE CAUDAL.....

## ENCHUFES INSTANTÁNEOS DE POLÍMERO REGULADORES DE CAUDAL.....



### Regulador de caudal macho cónico con moleta bidirec. RPM BR

T2

|  | Rosca macho BSPT   | Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia                 | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-----------------------|----------------------------|--------|-------|
|                                                                                   | R 1/8              | 4                     | <a href="#">RPM BR0400</a> | 5,11   | 1     |
|                                                                                   | R 1/4              | 4                     | <a href="#">RPM BR0401</a> | 5,11   | 1     |
|                                                                                   | R 1/8              | 6                     | <a href="#">RPM BR0600</a> | 5,44   | 1     |
|                                                                                   | R 1/4              | 6                     | <a href="#">RPM BR0601</a> | 5,44   | 1     |
|                                                                                   | R 3/8              | 6                     | <a href="#">RPM BR0602</a> | 7,06   | 1     |
|                                                                                   | R 1/2              | 6                     | <a href="#">RPM BR0603</a> | 8,47   | 1     |
|                                                                                   | R 1/8              | 8                     | <a href="#">RPM BR0800</a> | 5,44   | 1     |
|                                                                                   | R 1/4              | 8                     | <a href="#">RPM BR0801</a> | 5,44   | 1     |
|                                                                                   | R 3/8              | 8                     | <a href="#">RPM BR0802</a> | 7,06   | 1     |
|                                                                                   | R 1/2              | 8                     | <a href="#">RPM BR0803</a> | 8,47   | 1     |
|                                                                                   | R 1/8              | 10                    | <a href="#">RPM BR1000</a> | 5,84   | 1     |
|                                                                                   | R 1/4              | 10                    | <a href="#">RPM BR1001</a> | 5,84   | 1     |
|                                                                                   | R 3/8              | 10                    | <a href="#">RPM BR1002</a> | 7,06   | 1     |
|                                                                                   | R 1/2              | 10                    | <a href="#">RPM BR1003</a> | 8,47   | 1     |
|                                                                                   | R 1/4              | 12                    | <a href="#">RPM BR1201</a> | 6,52   | 1     |
|                                                                                   | R 3/8              | 12                    | <a href="#">RPM BR1202</a> | 6,52   | 1     |
|                                                                                   | R 1/2              | 12                    | <a href="#">RPM BR1203</a> | 8,12   | 1     |
|                                                                                   | Rosca preteflonado |                       |                            |        |       |

### Regulador de caudal macho cónico con tuerca Admisión - RPV IR

T2

|  | Rosca macho BSPT   | Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia                 | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-----------------------|----------------------------|--------|-------|
|                                                                                   | R 1/8              | 4                     | <a href="#">RPV IR0400</a> | 5,11   | 1     |
|                                                                                   | R 1/4              | 4                     | <a href="#">RPV IR0401</a> | 5,11   | 1     |
|                                                                                   | R 1/8              | 6                     | <a href="#">RPV IR0600</a> | 5,44   | 1     |
|                                                                                   | R 1/4              | 6                     | <a href="#">RPV IR0601</a> | 5,44   | 1     |
|                                                                                   | R 3/8              | 6                     | <a href="#">RPV IR0602</a> | 7,06   | 1     |
|                                                                                   | R 1/2              | 6                     | <a href="#">RPV IR0603</a> | 8,47   | 1     |
|                                                                                   | R 1/8              | 8                     | <a href="#">RPV IR0800</a> | 5,44   | 1     |
|                                                                                   | R 1/4              | 8                     | <a href="#">RPV IR0801</a> | 5,44   | 1     |
|                                                                                   | R 3/8              | 8                     | <a href="#">RPV IR0802</a> | 7,06   | 1     |
|                                                                                   | R 1/2              | 8                     | <a href="#">RPV IR0803</a> | 8,47   | 1     |
|                                                                                   | R 1/8              | 10                    | <a href="#">RPV IR1000</a> | 5,84   | 1     |
|                                                                                   | R 1/4              | 10                    | <a href="#">RPV IR1001</a> | 5,84   | 1     |
|                                                                                   | R 3/8              | 10                    | <a href="#">RPV IR1002</a> | 7,06   | 1     |
|                                                                                   | R 1/2              | 10                    | <a href="#">RPV IR1003</a> | 8,47   | 1     |
|                                                                                   | R 1/4              | 12                    | <a href="#">RPV IR1201</a> | 6,52   | 1     |
|                                                                                   | R 3/8              | 12                    | <a href="#">RPV IR1202</a> | 6,52   | 1     |
|                                                                                   | R 1/2              | 12                    | <a href="#">RPV IR1203</a> | 8,12   | 1     |
|                                                                                   | Rosca preteflonado |                       |                            |        |       |

### Regulador de caudal macho cilíndrico con moleta bidirec. RPM BG

T2

|  | Rosca macho BSPP | Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia                 | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------------|----------------------------|--------|-------|
|                                                                                     | G 1/8            | 4                     | <a href="#">RPM BG0400</a> | 5,58   | 1     |
|                                                                                     | G 1/4            | 4                     | <a href="#">RPM BG0401</a> | 5,58   | 1     |
|                                                                                     | G 1/8            | 6                     | <a href="#">RPM BG0600</a> | 6,07   | 1     |
|                                                                                     | G 1/4            | 6                     | <a href="#">RPM BG0601</a> | 6,07   | 1     |
|                                                                                     | G 3/8            | 6                     | <a href="#">RPM BG0602</a> | 7,78   | 1     |
|                                                                                     | G 1/2            | 6                     | <a href="#">RPM BG0603</a> | 9,24   | 1     |
|                                                                                     | G 1/8            | 8                     | <a href="#">RPM BG0800</a> | 6,07   | 1     |
|                                                                                     | G 1/4            | 8                     | <a href="#">RPM BG0801</a> | 6,07   | 1     |
|                                                                                     | G 3/8            | 8                     | <a href="#">RPM BG0802</a> | 7,78   | 1     |
|                                                                                     | G 1/2            | 8                     | <a href="#">RPM BG0803</a> | 9,24   | 1     |
|                                                                                     | G 1/8            | 10                    | <a href="#">RPM BG1000</a> | 6,65   | 1     |
|                                                                                     | G 1/4            | 10                    | <a href="#">RPM BG1001</a> | 6,65   | 1     |
|                                                                                     | G 3/8            | 10                    | <a href="#">RPM BG1002</a> | 7,78   | 1     |
|                                                                                     | G 1/2            | 10                    | <a href="#">RPM BG1003</a> | 9,24   | 1     |
|                                                                                     | G 1/4            | 12                    | <a href="#">RPM BG1201</a> | 7,99   | 1     |
|                                                                                     | G 3/8            | 12                    | <a href="#">RPM BG1202</a> | 8,83   | 1     |
|                                                                                     | G 1/2            | 12                    | <a href="#">RPM BG1203</a> | 9,24   | 1     |

### Regulador de caudal macho cilíndrico con tuerca Admisión - RPV IG

T2

|  | Rosca macho BSPP | Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia                 | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------------|----------------------------|--------|-------|
|                                                                                     | G 1/8            | 4                     | <a href="#">RPV IG0400</a> | 5,58   | 1     |
|                                                                                     | G 1/4            | 4                     | <a href="#">RPV IG0401</a> | 5,58   | 1     |
|                                                                                     | G 1/8            | 6                     | <a href="#">RPV IG0600</a> | 6,07   | 1     |
|                                                                                     | G 1/4            | 6                     | <a href="#">RPV IG0601</a> | 6,07   | 1     |
|                                                                                     | G 3/8            | 6                     | <a href="#">RPV IG0602</a> | 7,78   | 1     |
|                                                                                     | G 1/2            | 6                     | <a href="#">RPV IG0603</a> | 9,24   | 1     |
|                                                                                     | G 1/8            | 8                     | <a href="#">RPV IG0800</a> | 6,07   | 1     |
|                                                                                     | G 1/4            | 8                     | <a href="#">RPV IG0801</a> | 6,07   | 1     |
|                                                                                     | G 3/8            | 8                     | <a href="#">RPV IG0802</a> | 7,78   | 1     |
|                                                                                     | G 1/2            | 8                     | <a href="#">RPV IG0803</a> | 9,24   | 1     |
|                                                                                     | G 1/8            | 10                    | <a href="#">RPV IG1000</a> | 6,65   | 1     |
|                                                                                     | G 1/4            | 10                    | <a href="#">RPV IG1001</a> | 6,65   | 1     |
|                                                                                     | G 3/8            | 10                    | <a href="#">RPV IG1002</a> | 7,78   | 1     |
|                                                                                     | G 1/2            | 10                    | <a href="#">RPV IG1003</a> | 9,24   | 1     |
|                                                                                     | G 1/4            | 12                    | <a href="#">RPV IG1201</a> | 7,99   | 1     |
|                                                                                     | G 3/8            | 12                    | <a href="#">RPV IG1202</a> | 8,83   | 1     |
|                                                                                     | G 1/2            | 12                    | <a href="#">RPV IG1203</a> | 9,24   | 1     |

### Regulador de caudal macho cónico con moleta bidirec. RPM BG

T2

|  | Rosca macho métrica | Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia                 | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-----------------------|----------------------------|--------|-------|
|                                                                                     | M5                  | 4                     | <a href="#">RPM BG04M5</a> | 5,11   | 1     |
|                                                                                     | M5                  | 6                     | <a href="#">RPM BG06M5</a> | 5,11   | 1     |

### Regulador de caudal macho cilíndrico con tuerca Admisión - RPV IG

T2

|  | Rosca macho métrica | Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia                 | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-----------------------|----------------------------|--------|-------|
|                                                                                     | M5                  | 4                     | <a href="#">RPV IG04M5</a> | 5,11   | 1     |
|                                                                                     | M5                  | 6                     | <a href="#">RPV IG06M5</a> | 5,11   | 1     |

# ENCHUFES INSTANTÁNEOS DE POLÍMERO REGULADORES DE CAUDAL.....

# ENCHUFES INSTANTÁNEOS DE POLÍMERO REGULADORES DE CAUDAL.....



## Regulador de caudal macho cónico con tuerca Escape - RPV OR

T2

| Rosca macho BSPT   | Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia                 | P.U. € | Emba. |
|--------------------|-----------------------|----------------------------|--------|-------|
| R 1/8              | 4                     | <a href="#">RPV OR0400</a> | 5,11   | 1     |
| R 1/4              | 4                     | <a href="#">RPV OR0401</a> | 5,11   | 1     |
| R 1/8              | 6                     | <a href="#">RPV OR0600</a> | 5,44   | 1     |
| R 1/4              | 6                     | <a href="#">RPV OR0601</a> | 5,44   | 1     |
| R 3/8              | 6                     | <a href="#">RPV OR0602</a> | 7,06   | 1     |
| R 1/2              | 6                     | <a href="#">RPV OR0603</a> | 8,47   | 1     |
| R 1/8              | 8                     | <a href="#">RPV OR0800</a> | 5,44   | 1     |
| R 1/4              | 8                     | <a href="#">RPV OR0801</a> | 5,44   | 1     |
| R 3/8              | 8                     | <a href="#">RPV OR0802</a> | 7,06   | 1     |
| R 1/2              | 8                     | <a href="#">RPV OR0803</a> | 8,47   | 1     |
| R 1/8              | 10                    | <a href="#">RPV OR1000</a> | 5,84   | 1     |
| R 1/4              | 10                    | <a href="#">RPV OR1001</a> | 5,84   | 1     |
| R 3/8              | 10                    | <a href="#">RPV OR1002</a> | 7,06   | 1     |
| R 1/2              | 10                    | <a href="#">RPV OR1003</a> | 8,47   | 1     |
| R 1/4              | 12                    | <a href="#">RPV OR1201</a> | 6,52   | 1     |
| R 3/8              | 12                    | <a href="#">RPV OR1202</a> | 6,52   | 1     |
| R 1/2              | 12                    | <a href="#">RPV OR1203</a> | 8,12   | 1     |
| Rosca preteflonado |                       |                            |        |       |

## Regulador de caudal macho cónico bidireccional con tuerca RPV BR

T2

| Rosca macho BSPT   | Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia                 | P.U. € | Emba. |
|--------------------|-----------------------|----------------------------|--------|-------|
| R 1/8              | 4                     | <a href="#">RPV BR0400</a> | 5,11   | 1     |
| R 1/4              | 4                     | <a href="#">RPV BR0401</a> | 5,11   | 1     |
| R 1/8              | 6                     | <a href="#">RPV BR0600</a> | 5,44   | 1     |
| R 1/4              | 6                     | <a href="#">RPV BR0601</a> | 5,44   | 1     |
| R 3/8              | 6                     | <a href="#">RPV BR0602</a> | 7,06   | 1     |
| R 1/2              | 6                     | <a href="#">RPV BR0603</a> | 8,47   | 1     |
| R 1/8              | 8                     | <a href="#">RPV BR0800</a> | 5,44   | 1     |
| R 1/4              | 8                     | <a href="#">RPV BR0801</a> | 5,44   | 1     |
| R 3/8              | 8                     | <a href="#">RPV BR0802</a> | 7,06   | 1     |
| R 1/2              | 8                     | <a href="#">RPV BR0803</a> | 8,47   | 1     |
| R 1/8              | 10                    | <a href="#">RPV BR1000</a> | 5,84   | 1     |
| R 1/4              | 10                    | <a href="#">RPV BR1001</a> | 5,84   | 1     |
| R 3/8              | 10                    | <a href="#">RPV BR1002</a> | 7,06   | 1     |
| R 1/2              | 10                    | <a href="#">RPV BR1003</a> | 8,47   | 1     |
| R 1/4              | 12                    | <a href="#">RPV BR1201</a> | 6,52   | 1     |
| R 3/8              | 12                    | <a href="#">RPV BR1202</a> | 6,52   | 1     |
| R 1/2              | 12                    | <a href="#">RPV BR1203</a> | 8,12   | 1     |
| Rosca preteflonado |                       |                            |        |       |

## Regulador de caudal macho cilíndrico con tuerca Escape - RPV OG

T2

| Rosca macho BSPP | Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia                 | P.U. € | Emba. |
|------------------|-----------------------|----------------------------|--------|-------|
| G 1/8            | 4                     | <a href="#">RPV OG0400</a> | 5,58   | 1     |
| G 1/4            | 4                     | <a href="#">RPV OG0401</a> | 5,58   | 1     |
| G 1/8            | 6                     | <a href="#">RPV OG0600</a> | 6,07   | 1     |
| G 1/4            | 6                     | <a href="#">RPV OG0601</a> | 6,07   | 1     |
| G 3/8            | 6                     | <a href="#">RPV OG0602</a> | 7,78   | 1     |
| G 1/2            | 6                     | <a href="#">RPV OG0603</a> | 9,24   | 1     |
| G 1/8            | 8                     | <a href="#">RPV OG0800</a> | 6,07   | 1     |
| G 1/4            | 8                     | <a href="#">RPV OG0801</a> | 6,07   | 1     |
| G 3/8            | 8                     | <a href="#">RPV OG0802</a> | 7,78   | 1     |
| G 1/2            | 8                     | <a href="#">RPV OG0803</a> | 9,24   | 1     |
| G 1/8            | 10                    | <a href="#">RPV OG1000</a> | 6,65   | 1     |
| G 1/4            | 10                    | <a href="#">RPV OG1001</a> | 6,65   | 1     |
| G 3/8            | 10                    | <a href="#">RPV OG1002</a> | 7,78   | 1     |
| G 1/2            | 10                    | <a href="#">RPV OG1003</a> | 9,24   | 1     |
| G 1/4            | 12                    | <a href="#">RPV OG1201</a> | 7,99   | 1     |
| G 3/8            | 12                    | <a href="#">RPV OG1202</a> | 8,83   | 1     |
| G 1/2            | 12                    | <a href="#">RPV OG1203</a> | 9,24   | 1     |

## Regulador de caudal macho cilíndrico bidireccional con tuerca RPV BG

T2

| Rosca macho BSPP | Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia                 | P.U. € | Emba. |
|------------------|-----------------------|----------------------------|--------|-------|
| G 1/8            | 4                     | <a href="#">RPV BG0400</a> | 5,58   | 1     |
| G 1/4            | 4                     | <a href="#">RPV BG0401</a> | 5,58   | 1     |
| G 1/8            | 6                     | <a href="#">RPV BG0600</a> | 6,07   | 1     |
| G 1/4            | 6                     | <a href="#">RPV BG0601</a> | 6,07   | 1     |
| G 3/8            | 6                     | <a href="#">RPV BG0602</a> | 7,78   | 1     |
| G 1/2            | 6                     | <a href="#">RPV BG0603</a> | 9,24   | 1     |
| G 1/8            | 8                     | <a href="#">RPV BG0800</a> | 6,07   | 1     |
| G 1/4            | 8                     | <a href="#">RPV BG0801</a> | 6,07   | 1     |
| G 3/8            | 8                     | <a href="#">RPV BG0802</a> | 7,78   | 1     |
| G 1/2            | 8                     | <a href="#">RPV BG0803</a> | 9,24   | 1     |
| G 1/8            | 10                    | <a href="#">RPV BG1000</a> | 6,65   | 1     |
| G 1/4            | 10                    | <a href="#">RPV BG1001</a> | 6,65   | 1     |
| G 3/8            | 10                    | <a href="#">RPV BG1002</a> | 7,78   | 1     |
| G 1/2            | 10                    | <a href="#">RPV BG1003</a> | 9,24   | 1     |
| G 1/4            | 12                    | <a href="#">RPV BG1201</a> | 7,99   | 1     |
| G 3/8            | 12                    | <a href="#">RPV BG1202</a> | 8,83   | 1     |
| G 1/2            | 12                    | <a href="#">RPV BG1203</a> | 9,24   | 1     |

## Regulador de caudal macho cilíndrico con tuerca Escape - RPV OG

T2

| Rosca macho métrica | Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia                 | P.U. € | Emba. |
|---------------------|-----------------------|----------------------------|--------|-------|
| M5                  | 4                     | <a href="#">RPV OG04M5</a> | 5,11   | 1     |
| M5                  | 6                     | <a href="#">RPV OG06M5</a> | 5,11   | 1     |

## Regulador de caudal macho cilíndrico bidireccional con tuerca RPV BG

T2

| Rosca macho métrica | Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia                 | P.U. € | Emba. |
|---------------------|-----------------------|----------------------------|--------|-------|
| M5                  | 4                     | <a href="#">RPV BG04M5</a> | 5,11   | 1     |
| M5                  | 6                     | <a href="#">RPV BG06M5</a> | 5,11   | 1     |

## ENCHUFES INSTANTÁNEOS DE POLÍMERO REGULADORES DE CAUDAL.....

## ENCHUFES INSTANTÁNEOS DE POLÍMERO REGULADORES DE CAUDAL.....



Regulador de caudal unidireccional  
Rosca macho cilindrico/Tubo - RPL TG

T2

| Rosca macho<br>BSPP | Para tubo<br>Ø ext.<br>(mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|---------------------|-----------------------------|-------------------|--------|-------|
| G 1/8               | 4                           | <b>RPL TG0400</b> | 6,99   | 1     |
| G 1/8               | 6                           | <b>RPL TG0600</b> | 6,99   | 1     |
| G 1/4               | 6                           | <b>RPL TG0601</b> | 7,47   | 1     |
| G 1/8               | 8                           | <b>RPL TG0800</b> | 7,47   | 1     |
| G 1/4               | 8                           | <b>RPL TG0801</b> | 7,91   | 1     |
| G 3/8               | 8                           | <b>RPL TG0802</b> | 9,97   | 1     |
| G 1/4               | 10                          | <b>RPL TG1001</b> | 11,88  | 1     |
| G 3/8               | 10                          | <b>RPL TG1002</b> | 10,68  | 1     |
| G 1/2               | 10                          | <b>RPL TG1003</b> | 11,19  | 1     |
| G 1/4               | 12                          | <b>RPL TG1201</b> | 13,52  | 1     |
| G 3/8               | 12                          | <b>RPL TG1202</b> | 14,06  | 1     |
| G 1/2               | 12                          | <b>RPL TG1203</b> | 11,74  | 1     |

Regulador de caudal unidireccional Rosca macho  
cilindrico/Rosca macho cilindrico - RPL DG

T2

| Rosca macho<br>BSPP | Rosca macho<br>BSPP | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|---------------------|---------------------|-------------------|--------|-------|
| G 1/8               | G 1/8               | <b>RPL DG0000</b> | 7,78   | 1     |
| G 1/4               | G 1/4               | <b>RPL DG0101</b> | 8,23   | 1     |
| G 3/8               | G 3/8               | <b>RPL DG0202</b> | 9,77   | 1     |
| G 1/2               | G 1/2               | <b>RPL DG0303</b> | 10,83  | 1     |

Regulador de caudal unidireccional - Tubo/Tubo  
RPL ET

T2

| Para tubo Ø ext.<br>(mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|--------------------------|-------------------|--------|-------|
| 4                        | <b>RPL ET0404</b> | 6,13   | 1     |
| 6                        | <b>RPL ET0606</b> | 6,13   | 1     |
| 8                        | <b>RPL ET0808</b> | 6,65   | 1     |
| 10                       | <b>RPL ET1010</b> | 8,17   | 1     |
| 12                       | <b>RPL ET1212</b> | 9,17   | 1     |

Regulador de caudal bidireccional - Tubo/Tubo  
RPO ET

T2

| Para tubo Ø ext.<br>(mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|--------------------------|-------------------|--------|-------|
| 4                        | <b>RPO ET0404</b> | 6,30   | 1     |
| 6                        | <b>RPO ET0606</b> | 6,30   | 1     |
| 8                        | <b>RPO ET0808</b> | 6,85   | 1     |
| 10                       | <b>RPO ET1010</b> | 8,49   | 1     |
| 12                       | <b>RPO ET1212</b> | 9,48   | 1     |

## ENCHUFES INSTANTÁNEOS DE POLÍMERO MICRO CONEX

## ENCHUFES INSTANTÁNEOS DE POLÍMERO MICRO CONEX JURACOR



### Micro enchufe recto macho cilíndrico - RLD MG

T2

| Rosca macho BSPP          | Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|---------------------------|-----------------------|-------------------|--------|-------|
| G 1/8                     | 4                     | <b>RLD MG0400</b> | 1,99   | 10    |
| G 1/8                     | 6                     | <b>RLD MG0600</b> | 1,99   | 10    |
| Material: latón niquelado |                       |                   |        |       |



### Micro codo 90° macho cilíndrico - RLC MG

T2

| Rosca macho BSPP | Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|------------------|-----------------------|-------------------|--------|-------|
| G 1/8            | 4                     | <b>RLC MG0400</b> | 2,86   | 10    |
| G 1/8            | 6                     | <b>RLC MG0600</b> | 2,86   | 10    |



### Micro enchufe recto macho cilíndrico - RLD MG

T2

| Rosca macho métrica       | Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|---------------------------|-----------------------|-------------------|--------|-------|
| M3                        | 4                     | <b>RLD MG04M3</b> | 1,99   | 10    |
| M5                        | 4                     | <b>RLD MG04M5</b> | 1,99   | 10    |
| M5                        | 6                     | <b>RLD MG06M5</b> | 1,99   | 10    |
| Material: latón niquelado |                       |                   |        |       |



### Micro codo 90° macho cilíndrico - RLC MG

T2

| Rosca macho métrica | Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|---------------------|-----------------------|-------------------|--------|-------|
| M3                  | 4                     | <b>RLC MG04M3</b> | 2,86   | 10    |
| M5                  | 4                     | <b>RLC MG04M5</b> | 2,86   | 10    |
| M5                  | 6                     | <b>RLC MG06M5</b> | 2,86   | 10    |



### Micro enchufe recto hembra cilíndrica - RLD FG

T2

| Rosca hembra BSPP         | Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|---------------------------|-----------------------|-------------------|--------|-------|
| G 1/8                     | 4                     | <b>RLD FG0400</b> | 2,53   | 10    |
| G 1/8                     | 6                     | <b>RLD FG0600</b> | 2,53   | 10    |
| Material: latón niquelado |                       |                   |        |       |



### Micro codo 90° macho cilíndrico largo - RLC LG

T2

| Rosca macho BSPP | Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|------------------|-----------------------|-------------------|--------|-------|
| G 1/8            | 4                     | <b>RLC LG0400</b> | 3,45   | 10    |
| G 1/8            | 6                     | <b>RLC LG0600</b> | 3,45   | 10    |



### Micro enchufe recto hembra cilíndrica - RLD FG

T2

| Rosca hembra métrica      | Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|---------------------------|-----------------------|-------------------|--------|-------|
| M3                        | 4                     | <b>RLD FG04M3</b> | 2,53   | 10    |
| M5                        | 4                     | <b>RLD FG04M5</b> | 2,53   | 10    |
| M5                        | 6                     | <b>RLD FG06M5</b> | 2,53   | 10    |
| Material: latón niquelado |                       |                   |        |       |



### Micro codo 90° macho cilíndrico largo - RLC LG

T2

| Rosca macho métrica | Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|---------------------|-----------------------|-------------------|--------|-------|
| M3                  | 4                     | <b>RLC LG04M3</b> | 3,45   | 10    |
| M5                  | 4                     | <b>RLC LG04M5</b> | 3,45   | 10    |
| M5                  | 6                     | <b>RLC LG06M5</b> | 3,45   | 10    |



NEW

## Micro T macho cilíndrico en el centro - RLT CG

T2

| Rosca macho BSPP | Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|------------------|-----------------------|-------------------|--------|-------|
| G 1/8            | 4                     | <b>RLT CG0400</b> | 4,60   | 10    |
| G 1/8            | 6                     | <b>RLT CG0600</b> | 4,60   | 10    |

NEW

## Micro T macho cilíndrico lateral - RRLT AG

T2

| Rosca macho métrica | Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|---------------------|-----------------------|-------------------|--------|-------|
| M3                  | 4                     | <b>RLT AG04M3</b> | 4,60   | 10    |
| M5                  | 4                     | <b>RLT AG04M5</b> | 4,60   | 10    |
| M5                  | 6                     | <b>RLT AG06M5</b> | 4,60   | 10    |

NEW

## Micro T macho cilíndrico en el centro - RLT CG

T2

| Rosca macho métrica | Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|---------------------|-----------------------|-------------------|--------|-------|
| M3                  | 4                     | <b>RLT CG04M3</b> | 4,60   | 10    |
| M5                  | 4                     | <b>RLT CG04M5</b> | 4,60   | 10    |
| M5                  | 6                     | <b>RLT CG06M5</b> | 4,60   | 10    |

NEW

## Micro unión igual para tubo - RLU ET

T2

| Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-----------------------|-------------------|--------|-------|
| 4                     | <b>RLU ET0404</b> | 2,65   | 10    |
| 6                     | <b>RLU ET0606</b> | 2,65   | 10    |

NEW

## Micro T macho cilíndrico lateral - RLT AG

T2

| Rosca macho BSPP | Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|------------------|-----------------------|-------------------|--------|-------|
| G 1/8            | 4                     | <b>RLT AG0400</b> | 4,60   | 10    |
| G 1/8            | 6                     | <b>RLT AG0600</b> | 4,60   | 10    |

NEW

## Micro unión para pasatabiques - RLU TT

T2

| Espesor del tabique (mm) | Ø de taladrado (mm) | Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|--------------------------|---------------------|-----------------------|-------------------|--------|-------|
| 5,5                      | 13                  | 4                     | <b>RLU TT0404</b> | 9,09   | 10    |
| 5,5                      | 15                  | 6                     | <b>RLU TT0606</b> | 9,09   | 10    |

## ENCHUFES INSTANTÁNEOS DE POLÍMERO MICRO CONEX

## ENCHUFES INSTANTÁNEOS DE POLÍMERO MICRO CONEX JURACOR



### Micro codo igual 90° - RLC ET

T2

| Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-----------------------|-------------------|--------|-------|
| 4                     | <b>RLC ET0404</b> | 2,65   | 10    |
| 6                     | <b>RLC ET0606</b> | 2,65   | 10    |



### Micro regulador de caudal macho cilíndrico con moleta - Admisión - RLM IG

T2

| Rosca macho métrica | Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|---------------------|-----------------------|-------------------|--------|-------|
| M5                  | 4                     | <b>RLM IG04M5</b> | 11,03  | 1     |



### Micro regulador de caudal macho cilíndrico con moleta - Escape - RLM OG

T2

| Rosca macho métrica | Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|---------------------|-----------------------|-------------------|--------|-------|
| M5                  | 4                     | <b>RLM OG04M5</b> | 11,03  | 1     |



### Micro Y igual - RLY ET

T2

| Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-----------------------|-------------------|--------|-------|
| 4                     | <b>RLY ET0404</b> | 3,56   | 10    |
| 6                     | <b>RLY ET0606</b> | 3,56   | 10    |



### Micro regulador de caudal macho cilíndrico con moleta bidireccional - RLM BG

T2

| Rosca macho métrica | Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|---------------------|-----------------------|-------------------|--------|-------|
| M5                  | 4                     | <b>RLM BG04M5</b> | 11,03  | 1     |



### Micro T igual - RLT ET

T2

| Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-----------------------|-------------------|--------|-------|
| 4                     | <b>RLT ET0404</b> | 3,67   | 10    |
| 6                     | <b>RLT ET0606</b> | 3,67   | 10    |

### PRODUCTOS ASOCIADOS



Tubos de poliamida y poliuretano  
p 122



Cortatubos  
p 76

## ENCHUFES INSTANTÁNEOS DE METAL

## ENCHUFES INSTANTÁNEOS DE METAL



### Enchufe recto macho cónico - RMD MR

T2

| Rosca macho BSPT   | Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|--------------------|-----------------------|-------------------|--------|-------|
| R 1/8              | 4                     | <b>RMD MR0400</b> | 1,56   | 10    |
| R 1/8              | 6                     | <b>RMD MR0600</b> | 1,72   | 10    |
| R 1/4              | 6                     | <b>RMD MR0601</b> | 1,95   | 10    |
| R 1/8              | 8                     | <b>RMD MR0800</b> | 2,10   | 10    |
| R 1/4              | 8                     | <b>RMD MR0801</b> | 2,15   | 10    |
| R 3/8              | 8                     | <b>RMD MR0802</b> | 2,66   | 10    |
| R 1/4              | 10                    | <b>RMD MR1001</b> | 2,73   | 10    |
| R 3/8              | 10                    | <b>RMD MR1002</b> | 3,05   | 10    |
| R 3/8              | 12                    | <b>RMD MR1202</b> | 3,67   | 5     |
| R 1/2              | 12                    | <b>RMD MR1203</b> | 3,90   | 5     |
| Rosca preteflonado |                       |                   |        |       |

### Codo 90° macho cónico orientable - RMC MR

T2

| Rosca macho BSPT   | Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|--------------------|-----------------------|-------------------|--------|-------|
| R 1/8              | 4                     | <b>RMC MR0400</b> | 3,23   | 10    |
| R 1/4              | 4                     | <b>RMC MR0401</b> | 3,67   | 10    |
| R 1/8              | 6                     | <b>RMC MR0600</b> | 3,32   | 10    |
| R 1/4              | 6                     | <b>RMC MR0601</b> | 3,67   | 10    |
| R 1/8              | 8                     | <b>RMC MR0800</b> | 3,79   | 10    |
| R 1/4              | 8                     | <b>RMC MR0801</b> | 3,90   | 10    |
| R 3/8              | 8                     | <b>RMC MR0802</b> | 4,99   | 10    |
| R 1/4              | 10                    | <b>RMC MR1001</b> | 5,09   | 10    |
| R 3/8              | 10                    | <b>RMC MR1002</b> | 5,46   | 10    |
| R 3/8              | 12                    | <b>RMC MR1202</b> | 6,37   | 5     |
| R 1/2              | 12                    | <b>RMC MR1203</b> | 7,87   | 5     |
| R 1/2              | 14                    | <b>RMC MR1403</b> | 9,03   | 5     |
| Rosca preteflonado |                       |                   |        |       |

### Enchufe recto macho cilíndrico - RMD MG

T2

| Rosca macho BSPP | Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|------------------|-----------------------|-------------------|--------|-------|
| G 1/8            | 4                     | <b>RMD MG0400</b> | 1,91   | 10    |
| G 1/4            | 4                     | <b>RMD MG0401</b> | 2,06   | 10    |
| G 1/8            | 6                     | <b>RMD MG0600</b> | 1,91   | 10    |
| G 1/4            | 6                     | <b>RMD MG0601</b> | 2,06   | 10    |
| G 1/8            | 8                     | <b>RMD MG0800</b> | 2,10   | 10    |
| G 1/4            | 8                     | <b>RMD MG0801</b> | 2,24   | 10    |
| G 3/8            | 8                     | <b>RMD MG0802</b> | 2,63   | 10    |
| G 1/4            | 10                    | <b>RMD MG1001</b> | 2,88   | 10    |
| G 3/8            | 10                    | <b>RMD MG1002</b> | 3,05   | 10    |
| G 1/2            | 10                    | <b>RMD MG1003</b> | 3,50   | 10    |
| G 1/4            | 12                    | <b>RMD MG1201</b> | 3,53   | 5     |
| G 3/8            | 12                    | <b>RMD MG1202</b> | 3,67   | 5     |
| G 1/2            | 12                    | <b>RMD MG1203</b> | 3,90   | 5     |
| G 3/8            | 14                    | <b>RMD MG1402</b> | 5,13   | 5     |
| G 1/2            | 14                    | <b>RMD MG1403</b> | 5,25   | 5     |

### Codo 90° macho cilíndrico orientable - RMC MG

T2

| Rosca macho BSPP | Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|------------------|-----------------------|-------------------|--------|-------|
| G 1/8            | 4                     | <b>RMC MG0400</b> | 3,32   | 10    |
| G 1/4            | 4                     | <b>RMC MG0401</b> | 3,73   | 10    |
| G 1/8            | 6                     | <b>RMC MG0600</b> | 3,40   | 10    |
| G 1/4            | 6                     | <b>RMC MG0601</b> | 3,73   | 10    |
| G 1/8            | 8                     | <b>RMC MG0800</b> | 3,86   | 10    |
| G 1/4            | 8                     | <b>RMC MG0801</b> | 4,10   | 10    |
| G 3/8            | 8                     | <b>RMC MG0802</b> | 5,03   | 10    |
| G 1/4            | 10                    | <b>RMC MG1001</b> | 5,21   | 10    |
| G 3/8            | 10                    | <b>RMC MG1002</b> | 5,76   | 10    |
| G 1/2            | 10                    | <b>RMC MG1003</b> | 6,72   | 10    |
| G 1/4            | 12                    | <b>RMC MG1201</b> | 6,83   | 5     |
| G 3/8            | 12                    | <b>RMC MG1202</b> | 6,83   | 5     |
| G 1/2            | 12                    | <b>RMC MG1203</b> | 8,04   | 5     |
| G 1/2            | 14                    | <b>RMC MG1403</b> | 9,03   | 5     |

### Enchufe recto hembra cilíndrica - RMD FG

T2

| Rosca hembra BSPP | Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-------------------|-----------------------|-------------------|--------|-------|
| G 1/8             | 4                     | <b>RMD FG0400</b> | 2,36   | 10    |
| G 1/8             | 6                     | <b>RMD FG0600</b> | 2,36   | 10    |
| G 1/4             | 6                     | <b>RMD FG0601</b> | 2,66   | 10    |
| G 1/8             | 8                     | <b>RMD FG0800</b> | 2,82   | 10    |
| G 1/4             | 8                     | <b>RMD FG0801</b> | 2,93   | 10    |
| G 1/4             | 10                    | <b>RMD FG1001</b> | 3,37   | 10    |

### Codo 90° macho cónico fijo - RMC XR

T2

| Rosca macho BSPT   | Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|--------------------|-----------------------|-------------------|--------|-------|
| R 1/8              | 4                     | <b>RMC XR0400</b> | 2,45   | 10    |
| R 1/8              | 6                     | <b>RMC XR0600</b> | 2,63   | 10    |
| R 1/4              | 6                     | <b>RMC XR0601</b> | 2,93   | 10    |
| R 1/8              | 8                     | <b>RMC XR0800</b> | 2,82   | 10    |
| R 1/4              | 8                     | <b>RMC XR0801</b> | 3,01   | 10    |
| R 1/4              | 10                    | <b>RMC XR1001</b> | 4,24   | 10    |
| Rosca preteflonado |                       |                   |        |       |

## ENCHUFES INSTANTÁNEOS DE METAL

## ENCHUFES INSTANTÁNEOS DE METAL



### T macho cónico en el centro orientable - RMT CR

T2

| Rosca macho BSPT   | Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|--------------------|-----------------------|-------------------|--------|-------|
| R 1/8              | 4                     | <b>RMT CR0400</b> | 4,52   | 10    |
| R 1/4              | 4                     | <b>RMT CR0401</b> | 5,03   | 10    |
| R 1/8              | 6                     | <b>RMT CR0600</b> | 4,38   | 10    |
| R 1/4              | 6                     | <b>RMT CR0601</b> | 4,99   | 10    |
| R 1/8              | 8                     | <b>RMT CR0800</b> | 5,46   | 10    |
| R 1/4              | 8                     | <b>RMT CR0801</b> | 5,76   | 10    |
| R 3/8              | 8                     | <b>RMT CR0802</b> | 6,60   | 10    |
| R 1/4              | 10                    | <b>RMT CR1001</b> | 7,47   | 10    |
| R 3/8              | 10                    | <b>RMT CR1002</b> | 8,20   | 10    |
| Rosca preteflonado |                       |                   |        |       |

### T macho cilíndrico lateral orientable - RMT AG

T2

| Rosca macho BSPP | Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|------------------|-----------------------|-------------------|--------|-------|
| G 1/8            | 4                     | <b>RMT AG0400</b> | 4,78   | 10    |
| G 1/8            | 6                     | <b>RMT AG0600</b> | 4,78   | 10    |
| G 1/4            | 6                     | <b>RMT AG0601</b> | 5,09   | 10    |
| G 1/8            | 8                     | <b>RMT AG0800</b> | 5,86   | 10    |
| G 1/4            | 8                     | <b>RMT AG0801</b> | 5,98   | 10    |
| G 1/4            | 10                    | <b>RMT AG1001</b> | 7,97   | 10    |
| G 3/8            | 10                    | <b>RMT AG1002</b> | 8,30   | 10    |
| G 3/8            | 12                    | <b>RMT AG1202</b> | 9,63   | 1     |
| G 1/2            | 12                    | <b>RMT AG1203</b> | 10,72  | 1     |

### T macho cilíndrico en el centro orientable - RMT CG

T2

| Rosca macho BSPP | Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|------------------|-----------------------|-------------------|--------|-------|
| G 1/8            | 4                     | <b>RMT CG0400</b> | 4,64   | 10    |
| G 1/4            | 4                     | <b>RMT CG0401</b> | 5,03   | 10    |
| G 1/8            | 6                     | <b>RMT CG0600</b> | 4,73   | 10    |
| G 1/4            | 6                     | <b>RMT CG0601</b> | 5,09   | 10    |
| G 1/8            | 8                     | <b>RMT CG0800</b> | 5,72   | 10    |
| G 1/4            | 8                     | <b>RMT CG0801</b> | 5,86   | 10    |
| G 3/8            | 8                     | <b>RMT CG0802</b> | 6,20   | 10    |
| G 1/4            | 10                    | <b>RMT CG1001</b> | 7,97   | 10    |
| G 3/8            | 10                    | <b>RMT CG1002</b> | 8,23   | 10    |
| G 3/8            | 12                    | <b>RMT CG1202</b> | 9,63   | 1     |
| G 1/2            | 12                    | <b>RMT CG1203</b> | 10,45  | 1     |
| G 1/2            | 14                    | <b>RMT CG1403</b> | 12,20  | 1     |

### Unión igual para tubo - RMU ET

T2

| Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-----------------------|-------------------|--------|-------|
| 4                     | <b>RMU ET0404</b> | 3,08   | 10    |
| 6                     | <b>RMU ET0606</b> | 3,08   | 10    |
| 8                     | <b>RMU ET0808</b> | 3,50   | 10    |
| 10                    | <b>RMU ET1010</b> | 4,64   | 10    |
| 12                    | <b>RMU ET1212</b> | 8,20   | 5     |
| 14                    | <b>RMU ET1414</b> | 8,04   | 5     |

### T macho cónico lateral orientable - RMT AR

T2

| Rosca macho BSPT   | Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|--------------------|-----------------------|-------------------|--------|-------|
| R 1/8              | 4                     | <b>RMT AR0400</b> | 4,78   | 10    |
| R 1/8              | 6                     | <b>RMT AR0600</b> | 4,78   | 10    |
| R 1/4              | 6                     | <b>RMT AR0601</b> | 5,09   | 10    |
| R 1/8              | 8                     | <b>RMT AR0800</b> | 5,86   | 10    |
| R 1/4              | 8                     | <b>RMT AR0801</b> | 5,98   | 10    |
| R 1/4              | 10                    | <b>RMT AR1001</b> | 7,92   | 10    |
| R 3/8              | 10                    | <b>RMT AR1002</b> | 8,20   | 10    |
| R 3/8              | 12                    | <b>RMT AR1202</b> | 9,59   | 1     |
| R 1/2              | 12                    | <b>RMT AR1203</b> | 10,63  | 1     |
| Rosca preteflonado |                       |                   |        |       |

### Unión para pasatabiques - RMU TT

T2

| Espesor del tabique (mm) | Ø de taladro (mm) | Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|--------------------------|-------------------|-----------------------|-------------------|--------|-------|
| 11                       | 14                | 4                     | <b>RMU TT0404</b> | 4,55   | 10    |
| 16                       | 16                | 6                     | <b>RMU TT0606</b> | 5,13   | 10    |
| 19                       | 18                | 8                     | <b>RMU TT0808</b> | 5,63   | 10    |
| 21                       | 21                | 10                    | <b>RMU TT1010</b> | 7,82   | 10    |
| 23                       | 25                | 12                    | <b>RMU TT1212</b> | 9,32   | 1     |

## ENCHUFES INSTANTÁNEOS DE METAL

## ENCHUFES INSTANTÁNEOS DE ACERO INOX AISI 316



### Codo igual 90° - RMC ET

T2

| Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-----------------------|-------------------|--------|-------|
| 4                     | <b>RMC ET0404</b> | 3,37   | 10    |
| 6                     | <b>RMC ET0606</b> | 3,40   | 10    |
| 8                     | <b>RMC ET0808</b> | 4,06   | 10    |
| 10                    | <b>RMC ET1010</b> | 5,16   | 10    |
| 12                    | <b>RMC ET1212</b> | 6,76   | 5     |
| 14                    | <b>RMC ET1414</b> | 8,59   | 5     |

### T igual - RMT ET

T2

| Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-----------------------|-------------------|--------|-------|
| 4                     | <b>RMT ET0404</b> | 4,60   | 10    |
| 6                     | <b>RMT ET0606</b> | 4,93   | 10    |
| 8                     | <b>RMT ET0808</b> | 5,63   | 10    |
| 10                    | <b>RMT ET1010</b> | 7,31   | 10    |
| 12                    | <b>RMT ET1212</b> | 16,22  | 1     |
| 14                    | <b>RMT ET1414</b> | 11,62  | 1     |

### Micro válvula - Tubos iguales - RMF ET

T2

| Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-----------------------|-------------------|--------|-------|
| 4                     | <b>RMF ET0404</b> | 10,72  | 1     |
| 6                     | <b>RMF ET0606</b> | 10,83  | 1     |
| 8                     | <b>RMF ET0808</b> | 10,96  | 1     |

NEW

### Enchufe recto macho cónico - RID MR

T6

| Rosca macho BSPT | Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|------------------|-----------------------|-------------------|--------|-------|
| R 1/8            | 4                     | <b>RID MR0400</b> | 16,27  | 1     |
| R 1/8            | 6                     | <b>RID MR0600</b> | 16,42  | 1     |
| R 1/4            | 6                     | <b>RID MR0601</b> | 16,88  | 1     |
| R 1/8            | 8                     | <b>RID MR0800</b> | 16,84  | 1     |
| R 1/4            | 8                     | <b>RID MR0801</b> | 17,09  | 1     |
| R 3/8            | 8                     | <b>RID MR0802</b> | 20,17  | 1     |

NEW

### Codo macho 90° cilíndrico orientable - RIC MG

T6

| Rosca macho BSPP | Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|------------------|-----------------------|-------------------|--------|-------|
| G 1/8            | 4                     | <b>RIC MG0400</b> | 36,24  | 1     |
| G 1/8            | 6                     | <b>RIC MG0600</b> | 36,38  | 1     |
| G 1/4            | 6                     | <b>RIC MG0601</b> | 39,42  | 1     |
| G 1/8            | 8                     | <b>RIC MG0800</b> | 46,26  | 1     |
| G 1/4            | 8                     | <b>RIC MG0801</b> | 47,43  | 1     |
| G 3/8            | 8                     | <b>RIC MG0802</b> | 50,12  | 1     |

NEW

### Codo igual 90° - RIC ET

T6

| Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-----------------------|-------------------|--------|-------|
| 4                     | <b>RIC ET0404</b> | 36,46  | 1     |
| 6                     | <b>RIC ET0606</b> | 36,46  | 1     |
| 8                     | <b>RIC ET0808</b> | 45,35  | 1     |

NEW

### T macho en el centro cilíndrico orientable - RIT CG

T6

| Rosca macho BSPP | Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|------------------|-----------------------|-------------------|--------|-------|
| G 1/8            | 4                     | <b>RIT CG0400</b> | 47,09  | 1     |
| G 1/8            | 6                     | <b>RIT CG0600</b> | 47,09  | 1     |
| G 1/4            | 6                     | <b>RIT CG0601</b> | 51,11  | 1     |
| G 1/8            | 8                     | <b>RIT CG0800</b> | 60,56  | 1     |
| G 1/4            | 8                     | <b>RIT CG0801</b> | 61,72  | 1     |
| G 3/8            | 8                     | <b>RIT CG0802</b> | 64,47  | 1     |

## ENCHUFES INSTANTÁNEOS DE ACERO INOX AISI 316

## ENCHUFES CON CÁNULA



### T igual - RIT ET

T6

| Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-----------------------|-------------------|--------|-------|
| 4                     | <b>RIT ET0404</b> | 48,72  | 1     |
| 6                     | <b>RIT ET0606</b> | 48,72  | 1     |
| 8                     | <b>RIT ET0808</b> | 60,76  | 1     |

### Enchufe recto rosca macho cónico - RB1

T2

| Rosca macho BSPT | Para tubo Ø (mm) | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|------------------|------------------|-----------------|--------|-------|
| R 1/8            | 6 x 4            | <b>RB1 618</b>  | 1,55   | 10    |
| R 1/4            | 6 x 4            | <b>RB1 614</b>  | 1,78   | 10    |
| R 1/8            | 8 x 6            | <b>RB1 818</b>  | 1,84   | 10    |
| R 1/4            | 8 x 6            | <b>RB1 814</b>  | 1,95   | 10    |
| R 3/8            | 8 x 6            | <b>RB1 838</b>  | 2,37   | 10    |
| R 1/4            | 10 x 8           | <b>RB1 1014</b> | 2,21   | 10    |
| R 3/8            | 10 x 8           | <b>RB1 1038</b> | 2,65   | 10    |
| R 3/8            | 12 x 10          | <b>RB1 1238</b> | 3,12   | 10    |

## ENCHUFES INSTANTÁNEOS ACCESORIOS

### Unión igual - RB3

T2

| Para tubo Ø (mm) | Referencia    | P.U. € | Emba. |
|------------------|---------------|--------|-------|
| 6 x 4            | <b>RB3 6</b>  | 2,56   | 10    |
| 8 x 6            | <b>RB3 8</b>  | 2,90   | 10    |
| 10 x 8           | <b>RB3 10</b> | 3,81   | 10    |
| 12 x 10          | <b>RB3 12</b> | 5,95   | 10    |

### Cortatubos - R22 CT

T2

| Denominación                                               | Referencia    | P.U. € | Emba. |
|------------------------------------------------------------|---------------|--------|-------|
| Cortatubos                                                 | <b>R22 CT</b> | 12,20  | 1     |
| Diseñado especialmente para obtener cortes perfectos a 90° |               |        |       |

### Codo macho 90° cónico - RB5

T2

| Rosca macho BSPT | Para tubo Ø (mm) | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|------------------|------------------|-----------------|--------|-------|
| R 1/8            | 6 x 4            | <b>RB5 618</b>  | 2,50   | 10    |
| R 1/4            | 6 x 4            | <b>RB5 614</b>  | 2,74   | 10    |
| R 1/8            | 8 x 6            | <b>RB5 818</b>  | 2,65   | 10    |
| R 1/4            | 8 x 6            | <b>RB5 814</b>  | 2,94   | 10    |
| R 3/8            | 8 x 6            | <b>RB5 838</b>  | 3,31   | 10    |
| R 1/4            | 10 x 8           | <b>RB5 1014</b> | 3,66   | 10    |
| R 3/8            | 10 x 8           | <b>RB5 1038</b> | 4,23   | 10    |
| R 3/8            | 12 x 10          | <b>RB5 1238</b> | 5,00   | 10    |

### Herramienta de desconexión - R22

T2

| Denominación               | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|----------------------------|-----------------|--------|-------|
| Herramienta de desconexión | <b>R22 TD</b>   | 2,53   | 1     |
| Herramienta de desconexión | <b>R22 TD14</b> | 2,86   | 1     |

### Codo igual - RB6

T2

| Para tubo Ø (mm) | Referencia    | P.U. € | Emba. |
|------------------|---------------|--------|-------|
| 6 x 4            | <b>RB6 6</b>  | 3,42   | 10    |
| 8 x 6            | <b>RB6 8</b>  | 3,76   | 10    |
| 10 x 8           | <b>RB6 10</b> | 4,69   | 10    |

## T macho en el centro cónico - RB7

T2

| Rosca macho BSPT | Para tubo Ø (mm) | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|------------------|------------------|-----------------|--------|-------|
| R 1/8            | 6 x 4            | <b>RB7 618</b>  | 3,77   | 10    |
| R 1/4            | 6 x 4            | <b>RB7 614</b>  | 3,85   | 10    |
| R 1/4            | 8 x 6            | <b>RB7 814</b>  | 4,38   | 10    |
| R 1/4            | 10 x 8           | <b>RB7 1014</b> | 5,50   | 10    |
| R 3/8            | 10 x 8           | <b>RB7 1038</b> | 5,90   | 10    |

## Enchufe recto macho cónico - RO1

T2

| Rosca macho BSPT | Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|------------------|-----------------------|-----------------|--------|-------|
| R 1/8            | 4                     | <b>RO1 418</b>  | 1,80   | 10    |
| R 1/8            | 6                     | <b>RO1 618</b>  | 1,92   | 10    |
| R 1/4            | 6                     | <b>RO1 614</b>  | 2,06   | 10    |
| R 1/8            | 8                     | <b>RO1 818</b>  | 1,99   | 10    |
| R 1/4            | 8                     | <b>RO1 814</b>  | 2,28   | 10    |
| R 3/8            | 8                     | <b>RO1 838</b>  | 2,72   | 10    |
| R 1/4            | 10                    | <b>RO1 1014</b> | 3,12   | 10    |
| R 3/8            | 10                    | <b>RO1 1038</b> | 3,32   | 10    |
| R 3/8            | 12                    | <b>RO1 1238</b> | 3,75   | 10    |
| R 1/2            | 12                    | <b>RO1 1212</b> | 4,73   | 10    |

## T igual - RB9

T2

| Para tubo Ø (mm) | Referencia    | P.U. € | Emba. |
|------------------|---------------|--------|-------|
| 6 x 4            | <b>RB9 6</b>  | 4,39   | 10    |
| 8 x 6            | <b>RB9 8</b>  | 4,74   | 10    |
| 10 x 8           | <b>RB9 10</b> | 6,23   | 10    |
| 12 x 10          | <b>RB9 12</b> | 8,38   | 10    |

## Unión igual - RO3

T2

| Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia    | P.U. € | Emba. |
|-----------------------|---------------|--------|-------|
| 4                     | <b>RO3 4</b>  | 2,88   | 10    |
| 6                     | <b>RO3 6</b>  | 3,30   | 10    |
| 8                     | <b>RO3 8</b>  | 3,53   | 10    |
| 10                    | <b>RO3 10</b> | 5,42   | 10    |
| 12                    | <b>RO3 12</b> | 6,17   | 10    |

## Cruz igual - RB12

T2

| Para tubo Ø (mm) | Referencia     | P.U. € | Emba. |
|------------------|----------------|--------|-------|
| 6 x 4            | <b>RB12 6</b>  | 7,06   | 10    |
| 8 x 6            | <b>RB12 8</b>  | 8,01   | 10    |
| 10 x 8           | <b>RB12 10</b> | 9,93   | 1     |

## Codo macho 90° cónico - RO5

T2

| Rosca macho BSPT | Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|------------------|-----------------------|-----------------|--------|-------|
| R 1/8            | 4                     | <b>RO5 418</b>  | 2,22   | 10    |
| R 1/8            | 6                     | <b>RO5 618</b>  | 2,40   | 10    |
| R 1/4            | 6                     | <b>RO5 614</b>  | 2,61   | 10    |
| R 1/8            | 8                     | <b>RO5 818</b>  | 2,90   | 10    |
| R 1/4            | 8                     | <b>RO5 814</b>  | 3,03   | 10    |
| R 3/8            | 8                     | <b>RO5 838</b>  | 3,39   | 10    |
| R 1/4            | 10                    | <b>RO5 1014</b> | 3,92   | 10    |
| R 3/8            | 10                    | <b>RO5 1038</b> | 3,92   | 10    |
| R 3/8            | 12                    | <b>RO5 1238</b> | 4,72   | 10    |
| R 1/2            | 12                    | <b>RO5 1212</b> | 5,30   | 10    |

## ENCHUFES DE OLIVETAS

## UNIONES PARA TUBO



### Codo igual - RO6

T2

| Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia    | P.U. € | Emba. |
|-----------------------|---------------|--------|-------|
| 4                     | <b>RO6 4</b>  | 3,03   | 10    |
| 6                     | <b>RO6 6</b>  | 3,45   | 10    |
| 8                     | <b>RO6 8</b>  | 3,97   | 10    |
| 10                    | <b>RO6 10</b> | 5,57   | 10    |
| 12                    | <b>RO6 12</b> | 6,58   | 10    |

### T macho en el centro - RO7

T2

| Rosca macho BSPT | Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia     | P.U. € | Emba. |
|------------------|-----------------------|----------------|--------|-------|
| R 1/8            | 4                     | <b>RO7 418</b> | 3,25   | 10    |
| R 1/8            | 6                     | <b>RO7 618</b> | 3,81   | 10    |
| R 1/4            | 6                     | <b>RO7 614</b> | 3,92   | 10    |
| R 1/8            | 8                     | <b>RO7 818</b> | 4,23   | 10    |
| R 1/4            | 8                     | <b>RO7 814</b> | 4,25   | 10    |

### T igual - RO9

T2

| Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia    | P.U. € | Emba. |
|-----------------------|---------------|--------|-------|
| 4                     | <b>RO9 4</b>  | 4,82   | 10    |
| 6                     | <b>RO9 6</b>  | 4,51   | 10    |
| 8                     | <b>RO9 8</b>  | 5,35   | 10    |
| 10                    | <b>RO9 10</b> | 7,95   | 10    |
| 12                    | <b>RO9 12</b> | 9,11   | 10    |

### Tuerca - RO E

T2

| Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia    | P/100 € | Emba. |
|-----------------------|---------------|---------|-------|
| 4                     | <b>RO E4</b>  | 45,64   | 10    |
| 6                     | <b>RO E6</b>  | 56,92   | 10    |
| 8                     | <b>RO E8</b>  | 64,15   | 10    |
| 10                    | <b>RO E10</b> | 114,70  | 10    |
| 12                    | <b>RO E12</b> | 136,30  | 10    |

### Oliveta - RO O

T2

| Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia    | P/100 € | Emba. |
|-----------------------|---------------|---------|-------|
| 4                     | <b>RO O4</b>  | 23,47   | 10    |
| 6                     | <b>RO O6</b>  | 26,21   | 10    |
| 8                     | <b>RO O8</b>  | 31,66   | 10    |
| 10                    | <b>RO O10</b> | 42,72   | 10    |
| 12                    | <b>RO O12</b> | 50,40   | 10    |

Precio por 100

### Unión rosca macho cónico - JFT

T2

| Rosca macho BSPT | Para tubo Ø int. (mm) | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|------------------|-----------------------|-----------------|--------|-------|
| R 1/8            | 4                     | <b>JFT 1804</b> | 5,74   | 10    |
| R 1/8            | 6                     | <b>JFT 1806</b> | 4,23   | 10    |
| R 1/8            | 7                     | <b>JFT 1807</b> | 6,98   | 10    |
| R 1/8            | 8                     | <b>JFT 1808</b> | 3,61   | 10    |
| R 1/4            | 4                     | <b>JFT 1404</b> | 5,99   | 10    |
| R 1/4            | 6                     | <b>JFT 1406</b> | 2,82   | 10    |
| R 1/4            | 7                     | <b>JFT 1407</b> | 3,07   | 10    |
| R 1/4            | 8                     | <b>JFT 1408</b> | 2,43   | 10    |
| R 1/4            | 9                     | <b>JFT 1409</b> | 3,06   | 10    |
| R 1/4            | 10                    | <b>JFT 1410</b> | 2,76   | 10    |
| R 1/4            | 12                    | <b>JFT 1412</b> | 3,30   | 10    |
| R 3/8            | 8                     | <b>JFT 3808</b> | 5,19   | 10    |
| R 3/8            | 9                     | <b>JFT 3809</b> | 6,65   | 10    |
| R 3/8            | 10                    | <b>JFT 3810</b> | 5,19   | 10    |
| R 3/8            | 12                    | <b>JFT 3812</b> | 5,74   | 10    |
| R 3/8            | 14                    | <b>JFT 3814</b> | 6,65   | 10    |
| R 3/8            | 16                    | <b>JFT 3816</b> | 6,58   | 10    |
| R 1/2            | 12                    | <b>JFT 1212</b> | 7,68   | 10    |
| R 1/2            | 14                    | <b>JFT 1214</b> | 7,28   | 10    |
| R 1/2            | 16                    | <b>JFT 1216</b> | 9,14   | 1     |
| R 1/2            | 19                    | <b>JFT 1219</b> | 7,58   | 10    |

Material: latón

### Unión rosca macho cilíndrico - 1 garganta - JFT ZS

T2

| Rosca macho BSPP | Para tubo Ø int. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|------------------|-----------------------|-------------------|--------|-------|
| G 1/8            | 4                     | <b>JFT 1804ZS</b> | 5,65   | 10    |
| G 1/8            | 6                     | <b>JFT 1806ZS</b> | 4,58   | 10    |
| G 1/4            | 6                     | <b>JFT 1406ZS</b> | 4,26   | 10    |
| G 1/4            | 8                     | <b>JFT 1408ZS</b> | 3,34   | 10    |
| G 1/4            | 9                     | <b>JFT 1409ZS</b> | 3,69   | 10    |
| G 1/4            | 10                    | <b>JFT 1410ZS</b> | 3,92   | 10    |
| G 3/8            | 8                     | <b>JFT 3808ZS</b> | 6,18   | 10    |
| G 3/8            | 10                    | <b>JFT 3810ZS</b> | 6,18   | 10    |
| G 3/8            | 13                    | <b>JFT 3813ZS</b> | 6,83   | 10    |
| G 3/8            | 16                    | <b>JFT 3816ZS</b> | 7,86   | 10    |
| G 1/2            | 8                     | <b>JFT 1208ZS</b> | 9,52   | 1     |
| G 1/2            | 9                     | <b>JFT 1209ZS</b> | 8,83   | 10    |
| G 1/2            | 10                    | <b>JFT 1210ZS</b> | 9,16   | 1     |
| G 1/2            | 13                    | <b>JFT 1213ZS</b> | 8,70   | 10    |
| G 1/2            | 16                    | <b>JFT 1216ZS</b> | 10,89  | 1     |
| G 3/4            | 16                    | <b>JFT 3416ZS</b> | 10,23  | 1     |

Material: acero tratado

## Unión rosca macho cilíndrico - 2 gargantas - JFT ZS

T2

| Rosca macho BSPP        | Para tubo Ø int. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-------------------------|-----------------------|-------------------|--------|-------|
| G 1/2                   | 19                    | <b>JFT 1219ZS</b> | 9,09   | 1     |
| G 3/4                   | 19                    | <b>JFT 3419ZS</b> | 9,54   | 1     |
| G 3/4                   | 25                    | <b>JFT 3425ZS</b> | 15,91  | 1     |
| G 1                     | 19                    | <b>JFT 0119ZS</b> | 17,08  | 1     |
| G 1                     | 25                    | <b>JFT 0125ZS</b> | 14,90  | 1     |
| Material: acero tratado |                       |                   |        |       |

## Unión rosca macho cilíndrico con junta - JMJ

T2

| Rosca macho BSPP          | Para tubo Ø int. (mm) | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|---------------------------|-----------------------|-----------------|--------|-------|
| G 1/8                     | 6                     | <b>JMJ 1806</b> | 1,30   | 10    |
| G 1/4                     | 6                     | <b>JMJ 1406</b> | 1,64   | 10    |
| G 1/4                     | 7                     | <b>JMJ 1407</b> | 1,64   | 10    |
| G 1/4                     | 8                     | <b>JMJ 1408</b> | 1,67   | 10    |
| G 3/8                     | 8                     | <b>JMJ 3808</b> | 2,18   | 10    |
| G 1/2                     | 10                    | <b>JMJ 1210</b> | 3,23   | 10    |
| G 1/2                     | 16                    | <b>JMJ 1216</b> | 3,22   | 10    |
| Material: latón niquelado |                       |                 |        |       |

## Unión rosca hembra cilíndrica - JFTF

T2

| Rosca hembra BSPP         | Para tubo Ø int. (mm) | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|---------------------------|-----------------------|------------------|--------|-------|
| G 1/8                     | 6                     | <b>JFTF 1806</b> | 1,57   | 10    |
| G 1/4                     | 6                     | <b>JFTF 1406</b> | 3,71   | 10    |
| G 1/4                     | 7                     | <b>JFTF 1407</b> | 1,85   | 10    |
| G 1/4                     | 8                     | <b>JFTF 1408</b> | 3,49   | 10    |
| G 1/4                     | 9                     | <b>JFTF 1409</b> | 3,80   | 10    |
| G 3/8                     | 10                    | <b>JFTF 3810</b> | 2,35   | 10    |
| Material: latón niquelado |                       |                  |        |       |

## Unión rosca macho cónico - JPC

T2

| Rosca macho BSPT          | Para tubo Ø int. (mm) | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|---------------------------|-----------------------|-----------------|--------|-------|
| R 1/8                     | 6                     | <b>JPC 1806</b> | 1,31   | 10    |
| R 1/8                     | 7                     | <b>JPC 1807</b> | 1,30   | 10    |
| R 1/8                     | 8                     | <b>JPC 1808</b> | 1,27   | 10    |
| R 1/4                     | 6                     | <b>JPC 1406</b> | 1,32   | 10    |
| R 1/4                     | 7                     | <b>JPC 1407</b> | 1,49   | 10    |
| R 1/4                     | 8                     | <b>JPC 1408</b> | 1,39   | 10    |
| R 1/4                     | 9                     | <b>JPC 1409</b> | 1,39   | 10    |
| R 1/4                     | 10                    | <b>JPC 1410</b> | 1,37   | 10    |
| R 1/4                     | 13                    | <b>JPC 1413</b> | 2,51   | 10    |
| R 3/8                     | 9                     | <b>JPC 3809</b> | 2,34   | 10    |
| R 3/8                     | 10                    | <b>JPC 3810</b> | 2,34   | 10    |
| R 3/8                     | 13                    | <b>JPC 3813</b> | 2,20   | 10    |
| R 3/8                     | 16                    | <b>JPC 3816</b> | 2,16   | 10    |
| R 3/8                     | 19                    | <b>JPC 3819</b> | 2,85   | 10    |
| R 1/2                     | 10                    | <b>JPC 1210</b> | 2,69   | 10    |
| R 1/2                     | 13                    | <b>JPC 1213</b> | 2,77   | 10    |
| R 1/2                     | 17                    | <b>JPC 1217</b> | 2,83   | 10    |
| R 1/2                     | 19                    | <b>JPC 1219</b> | 2,96   | 10    |
| R 3/4                     | 15                    | <b>JPC 3415</b> | 4,51   | 10    |
| R 3/4                     | 19                    | <b>JPC 3419</b> | 8,65   | 10    |
| R 3/4                     | 24                    | <b>JPC 3424</b> | 8,74   | 10    |
| R 1                       | 24                    | <b>JPC 0124</b> | 8,78   | 10    |
| Material: latón niquelado |                       |                 |        |       |

## Unión rosca macho orientable - JFO

T2

| Rosca macho BSPP                                  | Para tubo Ø int. (mm) | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|---------------------------------------------------|-----------------------|-----------------|--------|-------|
| G 1/4                                             | 6                     | <b>JFO 1406</b> | 6,48   | 10    |
| G 1/4                                             | 7                     | <b>JFO 1407</b> | 6,48   | 10    |
| G 1/4                                             | 8                     | <b>JFO 1408</b> | 6,48   | 10    |
| G 1/4                                             | 9                     | <b>JFO 1409</b> | 6,48   | 10    |
| G 1/4                                             | 10                    | <b>JFO 1410</b> | 7,19   | 10    |
| Utilización: sólo aire<br>Material: acero tratado |                       |                 |        |       |

## UNIONES PARA TUBO

## ACCESORIOS DE CONEXIÓN TETONES - REDUCCIONES



### Unión rosca macho cilíndrico para tubo autoblocante AF

T1

| Rosca macho BSPP                                             | Para tubo Ø int. (mm) | Color del anillo | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|--------------------------------------------------------------|-----------------------|------------------|-------------------|--------|-------|
| G 1/4                                                        | 10                    | amarillo         | <b>AF 15110CN</b> | 5,64   | 10    |
| G 1/4                                                        | 13                    | amarillo         | <b>AF 15113CN</b> | 7,19   | 10    |
| G 1/4                                                        | 13                    | negro            | <b>AF 15113BK</b> | 7,07   | 10    |
| Montaje sin abrazaderas con tubo Lockflex<br>Material: latón |                       |                  |                   |        |       |

### Tetón doble rosca cilíndrico - A1

T2

| Rosca macho | Rosca macho | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|-------------|-------------|-----------------|--------|-------|
| M5          | M5          | <b>A1 M5M5</b>  | 0,48   | 10    |
| G 1/8       | M5          | <b>A1 M518</b>  | 0,83   | 10    |
| G 1/8       | G 1/8       | <b>A1 1818</b>  | 0,98   | 10    |
| G 1/4       | G 1/8       | <b>A1 1814</b>  | 1,49   | 10    |
| G 3/8       | G 1/8       | <b>A1 1838</b>  | 1,99   | 10    |
| G 1/4       | G 1/4       | <b>A1 1414</b>  | 1,50   | 10    |
| G 3/8       | G 1/4       | <b>A1 1438</b>  | 1,77   | 10    |
| G 1/2       | G 1/4       | <b>A1 1412</b>  | 2,87   | 10    |
| 1/4 NPT     | G 1/4       | <b>A1 14251</b> | 4,06   | 10    |
| G 3/8       | G 3/8       | <b>A1 3838</b>  | 2,25   | 10    |
| G 1/2       | G 3/8       | <b>A1 3812</b>  | 2,95   | 10    |
| G 1/2       | G 1/2       | <b>A1 1212</b>  | 3,69   | 10    |
| G 3/4       | G 3/8       | <b>A1 3834</b>  | 5,03   | 10    |
| G 3/4       | G 3/4       | <b>A1 3434</b>  | 6,73   | 10    |
| G 1         | G 1/2       | <b>A1 1201</b>  | 6,45   | 10    |
| G 1/2       | G 3/4       | <b>A1 3412</b>  | 5,98   | 10    |
| G 1         | G 1         | <b>A1 0101</b>  | 8,38   | 10    |
| G 1         | G 3/4       | <b>A1 3401</b>  | 8,15   | 10    |
| G 1 1/4     | G 3/4       | <b>A1 3442</b>  | 11,27  | 1     |

### Unión rosca hembra con tuerca giratoria - JFTT

T2

| Rosca hembra BSPP                                              | Para tubo Ø int. (mm) | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|----------------------------------------------------------------|-----------------------|------------------|--------|-------|
| G 1/4                                                          | 6                     | <b>JFTT 1406</b> | 7,78   | 10    |
| G 1/4                                                          | 8                     | <b>JFTT 1408</b> | 7,78   | 10    |
| 2 piezas de estanqueidad esférica<br>Material: latón niquelado |                       |                  |        |       |

### Tetón doble cónico giratorio (3 piezas) - A2T

T2

| Rosca macho BSPT | Rosca macho BSPT | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|------------------|------------------|-----------------|--------|-------|
| R 1/8            | R 1/8            | <b>A2T 1818</b> | 4,39   | 10    |
| R 1/4            | R 1/4            | <b>A2T 1414</b> | 7,11   | 10    |
| R 3/8            | R 3/8            | <b>A2T 3838</b> | 7,42   | 10    |
| R 1/2            | R 1/2            | <b>A2T 1212</b> | 10,67  | 1     |
| R 3/4            | R 3/4            | <b>A2T 3434</b> | 13,67  | 1     |
| R 1              | R 1              | <b>A2T 0101</b> | 21,85  | 1     |

### Unión doble - JDT

T2

| Para tubo Ø int. (mm) | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|-----------------------|-----------------|--------|-------|
| 4                     | <b>JDT 0404</b> | 2,27   | 10    |
| 6                     | <b>JDT 0606</b> | 1,92   | 10    |
| 8                     | <b>JDT 0808</b> | 2,51   | 10    |
| 9                     | <b>JDT 0909</b> | 4,15   | 10    |
| 10                    | <b>JDT 1010</b> | 3,61   | 10    |
| 12                    | <b>JDT 1212</b> | 3,71   | 10    |
| 13                    | <b>JDT 1313</b> | 5,69   | 10    |
| 16                    | <b>JDT 1616</b> | 6,32   | 10    |
| 19                    | <b>JDT 1919</b> | 7,32   | 10    |
| 23                    | <b>JDT 2323</b> | 11,64  | 1     |
| Material: latón       |                 |        |       |

### Reducción macho / hembra cilíndrico - A4Z

T2

| Rosca macho BSPP | Rosca hembra | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|------------------|--------------|-----------------|--------|-------|
| G 1/8            | M5           | <b>A4 18M5</b>  | 1,19   | 10    |
| G 1/4            | G 1/8        | <b>A4Z 1418</b> | 1,10   | 10    |
| G 3/8            | G 1/8        | <b>A4Z 3818</b> | 1,69   | 10    |
| G 3/8            | G 1/4        | <b>A4Z 3814</b> | 1,63   | 10    |
| G 1/2            | G 1/8        | <b>A4Z 1218</b> | 2,79   | 10    |
| G 1/2            | G 1/4        | <b>A4Z 1214</b> | 2,53   | 10    |
| G 1/2            | G 3/8        | <b>A4Z 1238</b> | 2,47   | 10    |
| G 3/4            | G 1/4        | <b>A4Z 3414</b> | 4,72   | 10    |
| G 3/4            | G 3/8        | <b>A4Z 3438</b> | 4,85   | 10    |
| G 3/4            | G 1/2        | <b>A4Z 3412</b> | 6,83   | 10    |
| G 2              | G 1 1/4      | <b>A4Z 6042</b> | 35,61  | 1     |
| G 2              | G 1 1/2      | <b>A4Z 6049</b> | 48,67  | 1     |
| G 2 1/2          | G 2          | <b>A4Z 7660</b> | 107,30 | 1     |

## ACCESORIOS DE CONEXIÓN PROLONGADORES

## ACCESORIOS DE CONEXIÓN PROLONGADORES, TAPONES



### Prolongador rosca macho / hembra cilíndrico

T2

| Rosca macho | Rosca hembra BSPP | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|-------------|-------------------|-----------------|--------|-------|
| M5          | G 1/8             | <b>A5 M518</b>  | 1,13   | 10    |
| G 1/8       | G 1/8             | <b>A5Z 1818</b> | 1,11   | 10    |
| G 1/8       | G 1/4             | <b>A5Z 1814</b> | 1,50   | 10    |
| G 1/4       | G 1/4             | <b>A5Z 1414</b> | 1,58   | 10    |
| G 1/4       | G 3/8             | <b>A5Z 1438</b> | 2,35   | 10    |
| G 1/4       | G 1/2             | <b>A5Z 1412</b> | 4,26   | 10    |
| G 3/8       | G 3/8             | <b>A5Z 3838</b> | 2,21   | 10    |
| G 3/8       | G 1/2             | <b>A5Z 3812</b> | 4,57   | 10    |
| G 3/8       | G 3/4             | <b>A5Z 3834</b> | 6,08   | 10    |
| G 1/2       | G 1/2             | <b>A5Z 1212</b> | 4,20   | 10    |

### Prolongador macho / hembra cilíndrico - A5 RL

T2

| Rosca macho BSPP | Rosca hembra BSPP | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|------------------|-------------------|------------------|--------|-------|
| G 1/8            | G 1/8             | <b>A5 1818RL</b> | 2,90   | 10    |
| G 1/4            | G 1/4             | <b>A5 1414RL</b> | 3,39   | 10    |
| G 3/8            | G 3/8             | <b>A5 3838RL</b> | 4,10   | 10    |
| G 1/2            | G 1/2             | <b>A5 1212RL</b> | 5,99   | 10    |

### Unión 3 piezas macho / hembra cilíndrico - A5T

T2

| Rosca macho BSPP | Rosca hembra BSPP | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|------------------|-------------------|-----------------|--------|-------|
| G 3/8            | G 3/8             | <b>A5T 3838</b> | 4,10   | 10    |
| G 1/2            | G 1/2             | <b>A5T 1212</b> | 4,90   | 10    |
| G 3/4            | G 3/4             | <b>A5T 3434</b> | 7,26   | 10    |
| G 1              | G 1               | <b>A5T 0101</b> | 13,49  | 1     |
| G 1 1/4          | G 1 1/4           | <b>A5T 4242</b> | 19,09  | 1     |

### Prolongador hembra / hembra - A6

T2

| Rosca hembra | Rosca hembra BSPP | Referencia     | P.U. € | Emba. |
|--------------|-------------------|----------------|--------|-------|
| M5           | G 1/8             | <b>A6 M518</b> | 1,44   | 10    |
| G 1/8        | G 1/4             | <b>A6 1814</b> | 1,61   | 10    |
| G 1/8        | G 3/8             | <b>A6 1838</b> | 2,16   | 10    |
| G 1/4        | G 3/8             | <b>A6 1438</b> | 2,56   | 10    |
| G 1/4        | G 1/2             | <b>A6 1412</b> | 3,07   | 10    |
| G 3/8        | G 1/2             | <b>A6 3812</b> | 3,79   | 10    |

### Tapón hexagonal rosca macho - A7

T2

| Rosca macho | Referencia   | P.U. € | Emba. |
|-------------|--------------|--------|-------|
| M5          | <b>A7 M5</b> | 0,69   | 10    |
| G 1/8       | <b>A7 18</b> | 0,76   | 10    |
| G 1/4       | <b>A7 14</b> | 1,01   | 10    |
| G 3/8       | <b>A7 38</b> | 1,34   | 10    |
| G 1/2       | <b>A7 12</b> | 2,14   | 10    |
| G 3/4       | <b>A7 34</b> | 3,22   | 10    |

### Enchufe macho giratorio / hembra cilíndrico (una pieza) A35

T2

| Rosca macho BSPP | Rosca hembra BSPP | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|------------------|-------------------|-----------------|--------|-------|
| G 1/2            | G 1/2             | <b>A35 1212</b> | 16,92  | 1     |
| G 1/2            | G 3/4             | <b>A35 1234</b> | 28,59  | 1     |

### Tapón hexagonal rosca macho con junta - A7 J

T2

| Rosca macho | Apriete          | Referencia    | P.U. € | Emba. |
|-------------|------------------|---------------|--------|-------|
| M5          | Llave BTR de 2,5 | <b>A7 M5J</b> | 1,16   | 10    |
| G 1/8       | Llave BTR de 5   | <b>A7 18J</b> | 1,03   | 10    |
| G 1/4       | Llave BTR de 6   | <b>A7 14J</b> | 1,32   | 10    |
| G 3/8       | Llave BTR de 8   | <b>A7 38J</b> | 1,84   | 10    |
| G 1/2       | Llave BTR de 10  | <b>A7 12J</b> | 3,80   | 10    |

## ACCESORIOS DE CONEXIÓN CODO - T

## ACCESORIOS DE CONEXIÓN CODO - T



### Codo hembra - A9

T2

|  | Rosca hembra BSPP | Rosca hembra BSPP | Referencia     | P.U. € | Emba. |
|--|-------------------|-------------------|----------------|--------|-------|
|  | G 1/8             | G 1/8             | <b>A9 1818</b> | 2,34   | 10    |
|  | G 1/4             | G 1/4             | <b>A9 1414</b> | 3,17   | 10    |
|  | G 3/8             | G 3/8             | <b>A9 3838</b> | 4,23   | 10    |
|  | G 1/2             | G 1/2             | <b>A9 1212</b> | 6,89   | 10    |
|  | G 3/4             | G 3/4             | <b>A9 3434</b> | 9,63   | 1     |
|  | G 1               | G 1               | <b>A9 0101</b> | 14,75  | 1     |

### T igual hembra - A11

T2

|  | Rosca hembra BSPP | Referencia    | P.U. € | Emba. |
|--|-------------------|---------------|--------|-------|
|  | G 1/8             | <b>A11 18</b> | 2,61   | 10    |
|  | G 1/4             | <b>A11 14</b> | 3,81   | 10    |
|  | G 3/8             | <b>A11 38</b> | 5,56   | 10    |
|  | G 1/2             | <b>A11 12</b> | 9,43   | 1     |
|  | G 3/4             | <b>A11 34</b> | 15,54  | 1     |
|  | G 1               | <b>A11 01</b> | 19,52  | 1     |
|  | G 1 1/4           | <b>A11 42</b> | 20,33  | 1     |
|  | G 1 1/2           | <b>A11 49</b> | 29,19  | 1     |
|  | G 2               | <b>A11 60</b> | 48,33  | 1     |

### Codo macho - A33

T2

|  | Rosca macho BSPT | Rosca macho BSPT | Referencia    | P.U. € | Emba. |
|--|------------------|------------------|---------------|--------|-------|
|  | R 1/8            | R 1/8            | <b>A33 18</b> | 2,34   | 10    |
|  | R 1/4            | R 1/4            | <b>A33 14</b> | 3,19   | 10    |
|  | R 3/8            | R 3/8            | <b>A33 38</b> | 4,33   | 10    |
|  | R 1/2            | R 1/2            | <b>A33 12</b> | 6,63   | 10    |
|  | R 3/4            | R 3/4            | <b>A33 34</b> | 8,44   | 10    |
|  | R 1              | R 1              | <b>A33 01</b> | 14,75  | 1     |

### T igual macho cónico - A30

T2

|  | Rosca macho BSPT | Referencia    | P.U. € | Emba. |
|--|------------------|---------------|--------|-------|
|  | R 1/8            | <b>A30 18</b> | 2,72   | 10    |
|  | R 1/4            | <b>A30 14</b> | 3,86   | 10    |
|  | R 3/8            | <b>A30 38</b> | 5,55   | 10    |
|  | R 1/2            | <b>A30 12</b> | 9,55   | 1     |
|  | R 3/4            | <b>A30 34</b> | 12,06  | 1     |

### Codo macho cónico / hembra cilíndrica - A10

T2

|  | Rosca macho BSPT | Rosca hembra BSPP | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|--|------------------|-------------------|-----------------|--------|-------|
|  | R 1/8            | G 1/8             | <b>A10 1818</b> | 2,25   | 10    |
|  | R 1/4            | G 1/4             | <b>A10 1414</b> | 3,05   | 10    |
|  | R 3/8            | G 3/8             | <b>A10 3838</b> | 4,06   | 10    |
|  | R 1/2            | G 1/2             | <b>A10 1212</b> | 6,29   | 10    |
|  | R 3/4            | G 3/4             | <b>A10 3434</b> | 9,64   | 1     |
|  | R 1              | G 1               | <b>A10 0101</b> | 14,75  | 1     |

### T igual hembra / macho cónico en el centro - A12

T2

| Rosca hembra<br>BSPP | Rosca macho<br>BSPT | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|----------------------|---------------------|-----------------|--------|-------|
| G 1/8                | R 1/8               | <b>A12 1818</b> | 2,80   | 10    |
| G 1/4                | R 1/4               | <b>A12 1414</b> | 3,81   | 10    |
| G 3/8                | R 3/8               | <b>A12 3838</b> | 5,64   | 10    |
| G 1/2                | R 1/2               | <b>A12 1212</b> | 9,55   | 1     |
| G 3/4                | R 3/4               | <b>A12 3434</b> | 15,54  | 1     |
| G 1                  | R 1                 | <b>A12 0101</b> | 19,52  | 1     |

## ACCESORIOS DE CONEXIÓN CODO - T

## ACCESORIOS DE CONEXIÓN FORRO - Y



### T igual macho cónico / hembra cilíndrica en el centro - A31

T2

| Rosca macho BSPT | Rosca hembra BSPP | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|------------------|-------------------|-----------------|--------|-------|
| R 1/8            | G 1/8             | <b>A31 1818</b> | 3,06   | 10    |
| R 1/4            | G 1/4             | <b>A31 1414</b> | 4,05   | 10    |
| R 3/8            | G 3/8             | <b>A31 3838</b> | 5,79   | 10    |
| R 1/2            | G 1/2             | <b>A31 1212</b> | 9,63   | 1     |
| R 3/4            | G 3/4             | <b>A31 3434</b> | 12,42  | 1     |

### Tapón hexagonal cilíndrico rosca macho - A20

T2

| Rosca macho BSPP | Apriete         | Referencia    | P.U. € | Emba. |
|------------------|-----------------|---------------|--------|-------|
| G 1/8            | Llave BTR de 5  | <b>A20 18</b> | 1,02   | 10    |
| G 1/4            | Llave BTR de 6  | <b>A20 14</b> | 1,24   | 10    |
| G 3/8            | Llave BTR de 8  | <b>A20 38</b> | 1,70   | 10    |
| G 1/2            | Llave BTR de 10 | <b>A20 12</b> | 2,85   | 10    |

### T igual hembra / hembra, macho cónico lateral - A13

T2

| Rosca hembra BSPP | Rosca macho BSPT | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|-------------------|------------------|-----------------|--------|-------|
| G 1/8             | R 1/8            | <b>A13 1818</b> | 2,80   | 10    |
| G 1/4             | R 1/4            | <b>A13 1414</b> | 3,81   | 10    |
| G 3/8             | R 3/8            | <b>A13 3838</b> | 5,64   | 10    |
| G 1/2             | R 1/2            | <b>A13 1212</b> | 9,55   | 1     |
| G 3/4             | R 3/8            | <b>A13 3434</b> | 15,58  | 1     |
| G 1               | R 1              | <b>A13 0101</b> | 19,52  | 1     |

### Pasatabiques hembra / hembra - A21

T2

| Rosca hembra BSPP | Espesor del tabique (mm) | Ø de taladrado (mm) | Referencia    | P.U. € | Emba. |
|-------------------|--------------------------|---------------------|---------------|--------|-------|
| G 1/8             | 10                       | 16                  | <b>A21 18</b> | 2,98   | 1     |
| G 1/4             | 12                       | 20                  | <b>A21 14</b> | 4,58   | 1     |
| G 3/8             | 12                       | 26                  | <b>A21 38</b> | 6,98   | 1     |
| G 1/2             | 12                       | 28                  | <b>A21 12</b> | 8,81   | 1     |

### T igual macho / macho cónico, hembra lateral - A32

T2

| Rosca macho BSPT | Rosca hembra BSPP | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|------------------|-------------------|-----------------|--------|-------|
| R 1/8            | G 1/8             | <b>A32 1818</b> | 2,87   | 10    |
| R 1/4            | G 1/4             | <b>A32 1414</b> | 3,85   | 10    |
| R 3/8            | G 3/8             | <b>A32 3838</b> | 5,75   | 10    |
| R 1/2            | G 1/2             | <b>A32 1212</b> | 9,70   | 1     |
| R 3/4            | G 3/4             | <b>A32 3434</b> | 12,42  | 1     |

### Forro

T2

| Rosca macho BSPP | Rosca hembra BSPP | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|------------------|-------------------|-----------------|--------|-------|
| G 1/4            | G 1/8             | <b>FOU 1014</b> | 1,42   | 10    |
| G 3/8            | G 1/4             | <b>FOU 1417</b> | 1,45   | 10    |
| G 1/2            | G 1/4             | <b>FOU 1421</b> | 2,00   | 10    |
| G 1/2            | G 3/8             | <b>FOU 1721</b> | 2,00   | 10    |
| G 3/4            | G 1/2             | <b>FOU 2127</b> | 2,11   | 10    |
| G 1              | G 3/4             | <b>FOU 2734</b> | 3,67   | 10    |

## ACCESORIOS DE CONEXIÓN TAPÓN FORRO - Y

## ACCESORIOS DE CONEXIÓN CAPERUZAS BLOQUES DE DERIVACIÓN.....



### Enchufe en Y igual rosca hembra cilíndrica

T2

|  | Entrada rosca hembra BSPP | Salida rosca hembra BSPP (x2) | Referencia | P.U. € | Emba. |
|--|---------------------------|-------------------------------|------------|--------|-------|
|  | G 1/8                     | G 1/8                         | <b>Y18</b> | 4,34   | 10    |
|  | G 1/4                     | G 1/4                         | <b>Y14</b> | 5,35   | 10    |
|  | G 3/8                     | G 3/8                         | <b>Y38</b> | 7,99   | 10    |
|  | G 1/2                     | G 1/2                         | <b>Y12</b> | 11,76  | 1     |
|  | G 3/4                     | G 3/4                         | <b>Y34</b> | 18,73  | 1     |

### Enchufe en Y macho cónico en el centro / hembra cilíndrica x2 - YM

T2

|  | Entrada rosca macho BSPT | Salida rosca hembra BSPP (x2) | Referencia  | P.U. € | Emba. |
|--|--------------------------|-------------------------------|-------------|--------|-------|
|  | R 1/8                    | G 1/8                         | <b>Y18M</b> | 4,25   | 10    |
|  | R 1/4                    | G 1/4                         | <b>Y14M</b> | 5,27   | 10    |
|  | R 3/8                    | G 3/8                         | <b>Y38M</b> | 7,85   | 10    |
|  | R 1/2                    | G 1/2                         | <b>Y12M</b> | 11,58  | 1     |

## ACCESORIOS DE CONEXIÓN CRUZ CAPERUZAS BLOQUES DE DERIVACIÓN.....

### Cruz igual hembra - A14

T2

|  | Rosca hembra BSPP | Referencia    | P.U. € | Emba. |
|--|-------------------|---------------|--------|-------|
|  | G 1/8             | <b>A14 18</b> | 4,27   | 10    |
|  | G 1/4             | <b>A14 14</b> | 5,55   | 10    |
|  | G 3/8             | <b>A14 38</b> | 7,99   | 10    |
|  | G 1/2             | <b>A14 12</b> | 13,23  | 1     |

### Cruz igual macho cilíndrico en el centro / hembra cilíndrica A34

T2

|  | Rosca macho BSPT | Rosca hembra BSPP | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|--|------------------|-------------------|-----------------|--------|-------|
|  | R 1/8            | G 1/8             | <b>A34 1818</b> | 3,44   | 10    |
|  | R 1/4            | G 1/4             | <b>A34 1414</b> | 5,55   | 10    |
|  | R 3/8            | G 3/8             | <b>A34 3838</b> | 7,99   | 10    |
|  | R 1/2            | G 1/2             | <b>A34 1212</b> | 11,05  | 1     |

### Caperuza para tubería - CO

T2

|                                                                                 | Para tubería Ø int./ext. | Rosca macho BSPP | Referencia     | P.U. € | Emba. |
|---------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|------------------|----------------|--------|-------|
|                                                                                 | 6 x 12                   | G 1/4            | <b>CO 0612</b> | 7,28   | 1     |
|                                                                                 | 8 x 14                   | G 1/4            | <b>CO 0814</b> | 9,06   | 1     |
|                                                                                 | 9 x 15                   | G 1/4            | <b>CO 0915</b> | 9,83   | 1     |
|                                                                                 | 10 x 16                  | G 1/4            | <b>CO 1016</b> | 9,93   | 1     |
|                                                                                 | 13 x 20                  | G 3/8            | <b>CO 1320</b> | 15,93  | 1     |
| Presión: 10 bar máximo<br>Los enchufes de sujeción están compuestos de 2 piezas |                          |                  |                |        |       |

### Bloque de derivación hembra - A15

T2

|                    | Rosca hembra BSPP | Referencia    | P.U. € | Emba. |
|--------------------|-------------------|---------------|--------|-------|
|                    | G 1/8             | <b>A15 18</b> | 5,22   | 1     |
|                    | G 1/4             | <b>A15 14</b> | 6,99   | 1     |
|                    | G 3/8             | <b>A15 38</b> | 15,23  | 1     |
|                    | G 1/2             | <b>A15 12</b> | 14,14  | 1     |
| Material: aluminio |                   |               |        |       |

### Bloque de derivación hembra - A16

T2

|  | Entrada rosca hembra BSPP                      | Salida rosca hembra BSPP | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|--|------------------------------------------------|--------------------------|-------------------|--------|-------|
|  | 2 x G 3/8                                      | 2 x G 1/4                | <b>A16 3814S2</b> | 24,94  | 1     |
|  | 2 x G 3/8                                      | 3 x G 1/4                | <b>A16 3814S3</b> | 26,77  | 1     |
|  | 2 x G 3/8                                      | 4 x G 1/4                | <b>A16 3814S4</b> | 33,70  | 1     |
|  | 2 x G 3/8                                      | 5 x G 1/4                | <b>A16 3814S5</b> | 38,98  | 1     |
|  | 2 x G 3/8                                      | 6 x G 1/4                | <b>A16 3814S6</b> | 44,54  | 1     |
|  | Material: aluminio<br>Centros de salida: 36 mm |                          |                   |        |       |

## Rótulas orientables para aire comprimido

T2

|  | Entrada                  | Salida rosca macho BSPP | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|-------------------------|-------------------|--------|-------|
|                                                                                   | (1) G 1/4 H              | G 1/4                   | <b>PFA 085101</b> | 67,89  | 1     |
|                                                                                   | (1) G 3/8 H              | G 1/4                   | <b>PFA 085102</b> | 69,84  | 1     |
|                                                                                   | (2) Para tubería Ø 6 mm  | G 1/4                   | <b>PFA 085106</b> | 74,80  | 1     |
|                                                                                   | (2) Para tubería Ø 8 mm  | G 1/4                   | <b>PFA 085108</b> | 69,96  | 1     |
|                                                                                   | (2) Para tubería Ø 10 mm | G 1/4                   | <b>PFA 085110</b> | 69,96  | 1     |

## Unión rosca macho cilíndrico para tubo

T6

|  | Rosca macho BSPP | Para tubo Ø int. (mm) | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------------|------------------|--------|-------|
|                                                                                   | G 1/4            | 6                     | <b>JFT 1406I</b> | 52,10  | 1     |
|                                                                                   | G 1/4            | 8                     | <b>JFT 1408I</b> | 42,73  | 1     |
|                                                                                   | G 1/4            | 10                    | <b>JFT 1410I</b> | 36,86  | 1     |
|                                                                                   | G 1/4            | 12                    | <b>JFT 1412I</b> | 31,99  | 1     |
| Material: acero inoxidable 316L                                                   |                  |                       |                  |        |       |

## SURTIDO DE ACCESORIOS DE CONEXIÓN

## Caja surtida de accesorios de conexión

T2

|  | Composición                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|--------|-------|
|                                                                                     | Caja de 105 accesorios de conexión :<br>5 x JPC 1408<br>5 x JPC 1410<br>5 x JPC 3810<br>5 x JDT 0606<br>5 x JDT 0808<br>5 x JDT 1010<br>5 x A2 1212<br>5 x A2 1412<br>5 x A2 1414<br>5 x A2 1438<br>5 x A2 3812<br>5 x A2 3838<br>5 x A3 12<br>5 x A3 14<br>5 x A3 18<br>5 x A3 38<br>5 x A4 1214<br>5 x A4 1238<br>5 x A4 1418<br>5 x A4 3814<br>5 x A4 3818 | <b>MAL PA105</b> | 231,90 | 1     |

## Tetón igual cónico

T6

|  | Rosca macho BSPT | Rosca macho BSPT | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------|-----------------|--------|-------|
|                                                                                    | R 1/8            | R 1/8            | <b>A1 1818I</b> | 10,34  | 1     |
|                                                                                    | R 1/4            | R 1/4            | <b>A1 1414I</b> | 5,49   | 1     |
|                                                                                    | R 3/8            | R 3/8            | <b>A1 3838I</b> | 6,05   | 1     |
|                                                                                    | R 1/2            | R 1/2            | <b>A1 1212I</b> | 8,66   | 1     |
|                                                                                    | R 3/4            | R 3/4            | <b>A1 3434I</b> | 11,04  | 1     |
| Material: acero inoxidable 316L                                                    |                  |                  |                 |        |       |

## Tetón desigual cónico

T6

|  | Rosca macho BSPT | Rosca macho BSPT | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------|-----------------|--------|-------|
|                                                                                     | R 1/8            | R 1/4            | <b>A1 1814I</b> | 8,37   | 1     |
|                                                                                     | R 1/4            | R 3/8            | <b>A1 1438I</b> | 7,40   | 1     |
|                                                                                     | R 3/8            | R 1/2            | <b>A1 3812I</b> | 9,66   | 1     |
|                                                                                     | R 1/2            | R 3/4            | <b>A1 1234I</b> | 11,38  | 1     |
| Material: acero inoxidable 316L                                                     |                  |                  |                 |        |       |

## Enchufe macho cilíndrico giratorio / hembra (una pieza)

T6

|  | Rosca macho BSPP | Rosca hembra BSPP | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------|------------------|--------|-------|
|                                                                                     | G 1/2            | G 1/2             | <b>A35 1212I</b> | 64,12  | 1     |
|                                                                                     | G 1/2            | G 3/4             | <b>A35 1234I</b> | 74,87  | 1     |
| Material: acero inoxidable 316L                                                     |                  |                   |                  |        |       |

## UNIONES PARA TUBOS FLEXIBLES

## UNIONES PARA TUBOS FLEXIBLES



### Unión rosca cónico

T2

| Rosca macho BSPT    | Para tubo Ø int. (mm) | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|---------------------|-----------------------|-----------------|--------|-------|
| R 1/8               | 4                     | <b>JPL 1804</b> | 1,43   | 10    |
| R 1/4               | 4                     | <b>JPL 1404</b> | 2,11   | 10    |
| R 1/8               | 6                     | <b>JPL 1806</b> | 2,00   | 10    |
| R 1/4               | 6                     | <b>JPL 1406</b> | 2,11   | 10    |
| R 3/8               | 6                     | <b>JPL 3806</b> | 2,51   | 10    |
| R 1/4               | 8                     | <b>JPL 1408</b> | 2,35   | 10    |
| R 3/8               | 8                     | <b>JPL 3808</b> | 2,69   | 10    |
| R 1/2               | 8                     | <b>JPL 1208</b> | 3,81   | 10    |
| R 1/4               | 10                    | <b>JPL 1410</b> | 2,40   | 10    |
| R 3/8               | 10                    | <b>JPL 3810</b> | 2,69   | 10    |
| R 3/8               | 12                    | <b>JPL 3812</b> | 2,82   | 10    |
| R 1/2               | 12                    | <b>JPL 1212</b> | 3,81   | 10    |
| Material: poliamida |                       |                 |        |       |

### Y

T2

| Para tubo Ø int. (mm)   | Referencia     | P.U. € | Emba. |
|-------------------------|----------------|--------|-------|
| 4                       | <b>JPL Y4</b>  | 1,42   | 10    |
| 6                       | <b>JPL Y6</b>  | 1,96   | 10    |
| 8                       | <b>JPL Y8</b>  | 2,75   | 10    |
| 10                      | <b>JPL Y10</b> | 3,17   | 10    |
| Material: resina acetal |                |        |       |

### Cruz igual

T2

| Para tubo Ø int. (mm)   | Referencia    | P.U. € | Emba. |
|-------------------------|---------------|--------|-------|
| 4                       | <b>JPL X4</b> | 2,14   | 10    |
| 6                       | <b>JPL X6</b> | 2,93   | 10    |
| Material: resina acetal |               |        |       |

### Codo macho 90° cónico

T2

| Rosca macho BSPT    | Para tubo Ø int. (mm) | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|---------------------|-----------------------|------------------|--------|-------|
| R 1/8               | 4                     | <b>JPL 51804</b> | 1,75   | 10    |
| R 1/4               | 4                     | <b>JPL 51404</b> | 2,15   | 10    |
| R 1/8               | 6                     | <b>JPL 51806</b> | 2,08   | 10    |
| R 1/4               | 6                     | <b>JPL 51406</b> | 2,35   | 10    |
| R 3/8               | 6                     | <b>JPL 53806</b> | 3,17   | 10    |
| R 1/8               | 8                     | <b>JPL 51808</b> | 2,74   | 10    |
| R 1/4               | 8                     | <b>JPL 51408</b> | 2,74   | 10    |
| R 3/8               | 8                     | <b>JPL 53808</b> | 3,17   | 10    |
| R 1/4               | 10                    | <b>JPL 51410</b> | 3,96   | 10    |
| R 3/8               | 10                    | <b>JPL 53810</b> | 3,73   | 10    |
| Material: poliamida |                       |                  |        |       |

### Unión doble para tubo

T2

| Para tubo Ø int. (mm)   | Referencia     | P.U. € | Emba. |
|-------------------------|----------------|--------|-------|
| 4                       | <b>JPL 34</b>  | 0,60   | 10    |
| 6                       | <b>JPL 36</b>  | 1,16   | 10    |
| 8                       | <b>JPL 38</b>  | 1,70   | 10    |
| 10                      | <b>JPL 310</b> | 2,06   | 10    |
| Material: resina acetal |                |        |       |

### Codo igual 90°

T2

| Para tubo Ø int. (mm)   | Referencia     | P.U. € | Emba. |
|-------------------------|----------------|--------|-------|
| 4                       | <b>JPL 64</b>  | 1,57   | 10    |
| 6                       | <b>JPL 66</b>  | 1,93   | 10    |
| 8                       | <b>JPL 68</b>  | 2,43   | 10    |
| 10                      | <b>JPL 610</b> | 3,08   | 10    |
| Material: resina acetal |                |        |       |

### T macho en el centro cónico

T2

| Rosca macho BSPT    | Para tubo Ø int. (mm) | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|---------------------|-----------------------|------------------|--------|-------|
| R 1/8               | 4                     | <b>JPL 71804</b> | 2,35   | 10    |
| R 1/4               | 4                     | <b>JPL 71404</b> | 4,38   | 10    |
| R 1/8               | 6                     | <b>JPL 71806</b> | 2,14   | 10    |
| R 1/4               | 6                     | <b>JPL 71406</b> | 2,40   | 10    |
| R 1/4               | 8                     | <b>JPL 71408</b> | 2,99   | 10    |
| R 3/8               | 10                    | <b>JPL 73810</b> | 3,98   | 10    |
| Material: poliamida |                       |                  |        |       |

### T igual para tubo

T2

| Para tubo Ø int. (mm)   | Referencia     | P.U. € | Emba. |
|-------------------------|----------------|--------|-------|
| 4                       | <b>JPL 94</b>  | 1,42   | 10    |
| 6                       | <b>JPL 96</b>  | 2,00   | 10    |
| 8                       | <b>JPL 98</b>  | 2,51   | 10    |
| 10                      | <b>JPL 910</b> | 3,21   | 10    |
| Material: resina acetal |                |        |       |

## VÁLVULAS DE MANGUITO ESFÉRICO

## VÁLVULAS DE MANGUITO ESFÉRICO



### Válvulas latón hembra / hembra

T2

| Rosca hembra BSPP                           | Presión máx de uso (bar) | Referencia    | P.U. € | Emba. |
|---------------------------------------------|--------------------------|---------------|--------|-------|
| G 1/4                                       | 40                       | <b>RSI 13</b> | 8,78   | 1     |
| G 3/8                                       | 40                       | <b>RSI 17</b> | 8,78   | 1     |
| G 1/2                                       | 40                       | <b>RSI 21</b> | 10,12  | 1     |
| G 3/4                                       | 40                       | <b>RSI 27</b> | 14,05  | 1     |
| G 1                                         | 40                       | <b>RSI 34</b> | 20,84  | 1     |
| G 1 1/4                                     | 32                       | <b>RSI 42</b> | 31,48  | 1     |
| G 1 1/2                                     | 32                       | <b>RSI 49</b> | 48,96  | 1     |
| G 2                                         | 32                       | <b>RSI 60</b> | 73,28  | 1     |
| G 2 1/2                                     | 25                       | <b>RSI 76</b> | 162,10 | 1     |
| G 3                                         | 25                       | <b>RSI 90</b> | 255,20 | 1     |
| Temperatura de uso: desde -10°C hasta +80°C |                          |               |        |       |

### Válvulas de descompresión rosca cilíndrica hembra / hembra

T2

| Rosca hembra BSPP                                                                 | Referencia    | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------|-------|
| G 1/4                                                                             | <b>VDA 13</b> | 23,20  | 1     |
| G 3/8                                                                             | <b>VDA 17</b> | 21,42  | 1     |
| G 1/2                                                                             | <b>VDA 21</b> | 26,81  | 1     |
| G 3/4                                                                             | <b>VDA 27</b> | 32,13  | 1     |
| G 1                                                                               | <b>VDA 34</b> | 45,43  | 1     |
| Sistema de descompresión automática<br>Presión de uso para aire comprimido: 6 bar |               |        |       |

### Válvulas latón cilíndrica macho / macho PN 40

T2

| Rosca macho BSPP                            | Referencia     | P.U. € | Emba. |
|---------------------------------------------|----------------|--------|-------|
| G 3/8                                       | <b>RSIM 17</b> | 11,10  | 1     |
| G 1/2                                       | <b>RSIM 21</b> | 11,64  | 1     |
| G 3/4                                       | <b>RSIM 27</b> | 16,93  | 1     |
| G 1                                         | <b>RSIM 34</b> | 23,42  | 1     |
| Temperatura de uso: desde -10°C hasta +80°C |                |        |       |

### Válvulas INOX con candado cilíndrica de descompresión

T6

| Rosca hembra BSPP                                                                                                    | Referencia     | P.U. € | Emba. |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------|-------|
| G 1/4                                                                                                                | <b>VICA 13</b> | 55,92  | 1     |
| G 3/8                                                                                                                | <b>VICA 17</b> | 55,92  | 1     |
| G 1/2                                                                                                                | <b>VICA 21</b> | 62,73  | 1     |
| G 3/4                                                                                                                | <b>VICA 27</b> | 79,91  | 1     |
| G 1                                                                                                                  | <b>VICA 34</b> | 108,20 | 1     |
| Sistema de descompresión automática<br>Presión de uso para aire comprimido: 6 bar<br>Material: acero inoxidable 316L |                |        |       |

### Válvulas latón rosca cilíndrica macho / hembra PN 40

T2

| Rosca macho BSPP                            | Rosca hembra BSPP | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|---------------------------------------------|-------------------|-----------------|--------|-------|
| G 1/4                                       | G 1/4             | <b>RSIMF 13</b> | 10,64  | 1     |
| G 3/8                                       | G 3/8             | <b>RSIMF 17</b> | 10,64  | 1     |
| G 1/2                                       | G 1/2             | <b>RSIMF 21</b> | 11,10  | 1     |
| G 3/4                                       | G 3/4             | <b>RSIMF 27</b> | 16,18  | 1     |
| G 1                                         | G 1               | <b>RSIMF 34</b> | 22,37  | 1     |
| Temperatura de uso: desde -10°C hasta +80°C |                   |                 |        |       |

### Válvulas mariposa rosca cilíndrica macho / macho PN 40

T2

| Rosca macho BSPP                            | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|---------------------------------------------|-------------------|--------|-------|
| G 1/2                                       | <b>RSIM 21PAP</b> | 14,01  | 1     |
| G 3/4                                       | <b>RSIM 27PAP</b> | 19,09  | 1     |
| Temperatura de uso: desde -10°C hasta +80°C |                   |        |       |

### Candado de llave

T1

| Denominación | Referencia     | P.U. € | Emba. |
|--------------|----------------|--------|-------|
| Bucle 30 mm  | <b>CADENAS</b> | 20,98  | 1     |

Miniválvulas mariposa macho / hembra cilíndrica PN 16

T2

|                                                                                         | Rosca macho BSPP | Rosca hembra BSPP | Referencia    | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------|---------------|--------|-------|
|                                                                                         | G 1/8            | G 1/8             | <b>MSI 10</b> | 5,98   | 1     |
|                                                                                         | G 1/4            | G 1/4             | <b>MSI 13</b> | 5,98   | 1     |
|                                                                                         | G 3/8            | G 3/8             | <b>MSI 17</b> | 5,89   | 1     |
|                                                                                         | G 1/2            | G 1/2             | <b>MSI 21</b> | 6,02   | 1     |
| Paso reducido<br>Temperatura de uso: desde -10°C hasta +90°C<br>Material: latón cromado |                  |                   |               |        |       |

Válvula antirretorno

T2

|  | Rosca hembra BSPP | Presión de uso (bar) | Temperatura (°C) | Referencia    | P.U. € | Emba. |
|--|-------------------|----------------------|------------------|---------------|--------|-------|
|  | G 1/8             | 1 a 10               | -10 a +130       | <b>A24 18</b> | 5,49   | 1     |
|  | G 1/4             | 1 a 10               | -10 a +130       | <b>A24 14</b> | 6,57   | 1     |
|  | G 3/8             | 1 a 10               | -10 a +130       | <b>A24 38</b> | 12,46  | 1     |
|  | G 1/2             | 1 a 10               | -10 a +130       | <b>A24 12</b> | 13,98  | 1     |

Miniválvulas mariposa hembra / hembra cilíndrica PN 16

T2

|                                                                                         | Rosca hembra BSPP | Referencia    | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------|--------|-------|
|                                                                                         | G 1/8             | <b>FSI 10</b> | 5,33   | 1     |
|                                                                                         | G 1/4             | <b>FSI 13</b> | 5,50   | 1     |
|                                                                                         | G 3/8             | <b>FSI 17</b> | 5,69   | 1     |
|                                                                                         | G 1/2             | <b>FSI 21</b> | 5,93   | 1     |
| Paso reducido<br>Temperatura de uso: desde -10°C hasta +90°C<br>Material: latón cromado |                   |               |        |       |

Válvula antirretorno

T2

|  | Rosca hembra BSPP | Presión máx de uso (bar) | Temperatura (°C) | Referencia    | P.U. € | Emba. |
|--|-------------------|--------------------------|------------------|---------------|--------|-------|
|  | G 3/4             | 25                       | -20 hasta +100   | <b>A24 34</b> | 17,44  | 1     |

Válvulas deslizantes hembra / hembra PN 10

T2

|                                                                       | Rosca hembra BSPP | Referencia    | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------|--------|-------|
|                                                                       | G 1/4             | <b>A17 14</b> | 31,78  | 1     |
|                                                                       | G 3/8             | <b>A17 38</b> | 39,34  | 1     |
| Presión: 10 bar máximo<br>Temperatura de uso: desde -10°C hasta +80°C |                   |               |        |       |

Válvula de escape rápido

T2

|  | Rosca hembra BSPP | Presión máx de uso (bar) | Temperatura (°C) | Referencia    | P.U. € | Emba. |
|--|-------------------|--------------------------|------------------|---------------|--------|-------|
|  | G 1/8             | 10                       | -18 a +70        | <b>A25 18</b> | 10,41  | 1     |
|  | G 1/4             | 10                       | -18 a +70        | <b>A25 14</b> | 13,52  | 1     |
|  | G 3/8             | 10                       | -18 a +70        | <b>A25 38</b> | 15,18  | 1     |
|  | G 1/2             | 10                       | -18 a +70        | <b>A25 12</b> | 37,76  | 1     |
|  | G 3/4             | 10                       | -18 a +70        | <b>A25 34</b> | 47,36  | 1     |

## VÁLVULA PROGRAMABLE

Válvula programable

T2

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Rosca hembra BSPP | Referencia    | P.U. €  | Emba. |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------|---------|-------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                | (1) G 1           | <b>VPS 34</b> | 457,00  | 1     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                | (2) G 2           | <b>VPS 60</b> | 1203,00 | 1     |
| 230 V AC<br>50 Hz - 60 Hz<br>Válvula provista de un temporizador que permite abrir y cerrar la red de aire comprimido programable (24 horas y los 7 días de la semana).<br>Tiempo de apertura y cierre: 30 s.<br>Temperatura ambiente máx: 50°C<br>Temperatura máx.: 100°C<br>Protección IP 54 |                   |               |         |       |

Limitador de caudal

T2

|                                                                 | Rosca macho BSPT | Rosca hembra BSPP | Referencia     | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------|------------------|-------------------|----------------|--------|-------|
|                                                                 | R 1/4            | G 1/4             | <b>RG DT14</b> | 34,39  | 1     |
| Reductor de caudal de aire por disminución del diámetro de paso |                  |                   |                |        |       |

Purga manual

T1

|  | Rosca macho BSPP | Referencia   | P.U. € | Emba. |
|--|------------------|--------------|--------|-------|
|  | G 1/8            | <b>MA 18</b> | 2,77   | 10    |
|  | G 1/4            | <b>MA 14</b> | 2,97   | 10    |
|  | G 3/8            | <b>MA 38</b> | 3,72   | 10    |

## Silenciador de escape macho cilíndrico

T2

| Rosca macho BSPP | Referencia    | P.U. € | Emba. |
|------------------|---------------|--------|-------|
| G 1/8            | <b>PPB 18</b> | 2,16   | 1     |
| G 1/4            | <b>PPB 14</b> | 3,15   | 1     |
| G 3/8            | <b>PPB 38</b> | 5,71   | 1     |
| G 1/2            | <b>PPB 12</b> | 8,18   | 1     |
| G 3/4            | <b>PPB 34</b> | 16,04  | 1     |
| G 1              | <b>PPB 01</b> | 24,95  | 1     |

## Silenciador de escape macho plano reductor de caudal

T2

| Rosca macho BSPP | Referencia    | P.U. € | Emba. |
|------------------|---------------|--------|-------|
| G 1/8            | <b>A26 18</b> | 5,55   | 1     |
| G 1/4            | <b>A26 14</b> | 5,92   | 1     |
| G 3/8            | <b>A26 38</b> | 10,14  | 1     |

## Silenciador de escape reductor de caudal

T2

| Rosca macho BSPP | Referencia    | P.U. € | Emba. |
|------------------|---------------|--------|-------|
| G 1/8            | <b>A27 18</b> | 9,21   | 1     |
| G 1/4            | <b>A27 14</b> | 10,33  | 1     |
| G 3/8            | <b>A27 38</b> | 18,39  | 1     |

## Silenciador de escape macho cilíndrico - PPP

T2

| Rosca macho           | Referencia    | P.U. € | Emba. |
|-----------------------|---------------|--------|-------|
| M5                    | <b>PPP M5</b> | 3,41   | 1     |
| G 1/8                 | <b>PPP 18</b> | 3,65   | 1     |
| G 1/4                 | <b>PPP 14</b> | 4,49   | 1     |
| G 3/8                 | <b>PPP 38</b> | 6,68   | 1     |
| G 1/2                 | <b>PPP 12</b> | 10,29  | 1     |
| G 3/4                 | <b>PPP 34</b> | 12,38  | 1     |
| G 1                   | <b>PPP 01</b> | 16,10  | 1     |
| Material: Polietileno |               |        |       |

## Producto de estanqueidad

T2

| Denominación                                                                                                                                                                                                                                                                   | Referencia         | P.U. € | Emba. |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------|-------|
| Tubo de producto de estanqueidad                                                                                                                                                                                                                                               | <b>ETANCHE 177</b> | 27,81  | 1     |
| Contenido: 50 ml<br>Estanqueidad: 15 a 30 minutos a temperatura ambiente con roscas de G 1/8 a G 1 BSPP<br>Tiempo de fraguado: inmediato a 25°C<br>Materiales a ensamblar: acero y latón niquelado<br>Color: amarillo<br>Resistencia al cizallamiento: 6-13 N/mm² tra 24 horas |                    |        |       |

## Rodillo de cinta estanqueidad PTFE

T2

| Longitud máx (metros) | Anchura (mm) | Espesor (mm) | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|-----------------------|--------------|--------------|------------------|--------|-------|
| 12                    | 12           | 0,076        | <b>TEFLON 12</b> | 1,35   | 1     |

## Fibra estanqueidad

T2

| Denominación                                                                                                                                                   | Referencia     | P.U. € | Emba. |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------|-------|
| Fibra multifilamentos impregnada<br>Cinta de estanqueidad<br>100 % PTFE                                                                                        | <b>FLT 150</b> | 18,55  | 1     |
| Longitud: 150 metros en la caja / enrollador de plástico<br>Presión máxima de servicio:<br>- Aire comprimido: 16 bar<br>Compatible con aire, agua, gas natural |                |        |       |

# Redes de aire comprimido

REDES AIRE  
COMPRIMIDO



|                                               |     |
|-----------------------------------------------|-----|
| Concepto redes <b>PPS</b> 100% aluminio ..... | 92  |
| Aplicques de pared .....                      | 103 |
| Pletinas para vigas <b>IPE/HEA</b> .....      | 107 |
| Concepto redes <b>PVR</b> 100% PVC .....      | 109 |
| Válvulas de seguridad .....                   | 114 |

## CONCEPTO PPS REDES 100% ALUMINIO

## CONCEPTO PPS REDES 100% ALUMINIO



### PPS - Tubo de aluminio azul para aire comprimido

T4

| Tubo Ø ext. (mm) | Longitud máx (m) | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|------------------|------------------|---------------------|--------|-------|
| 16               | 4                | <b>PPS BTU1640</b>  | 26,73  | 1     |
| 20               | 4                | <b>PPS BTU2040</b>  | 28,57  | 1     |
| 20               | 5,5              | <b>PPS BTU2055</b>  | 37,67  | 1     |
| 25               | 4                | <b>PPS BTU2540</b>  | 35,13  | 1     |
| 25               | 5,5              | <b>PPS BTU2555</b>  | 47,06  | 1     |
| 32               | 4                | <b>PPS BTU3240</b>  | 50,78  | 1     |
| 32               | 5,5              | <b>PPS BTU3255</b>  | 66,71  | 1     |
| 40               | 4                | <b>PPS BTU4040</b>  | 67,89  | 1     |
| 40               | 5,5              | <b>PPS BTU4055</b>  | 88,98  | 1     |
| 50               | 5,5              | <b>PPS BTU5055</b>  | 107,80 | 1     |
| 63               | 5,5              | <b>PPS BTU6355</b>  | 141,30 | 1     |
| 80               | 5,5              | <b>PPS BTU8055</b>  | 206,20 | 1     |
| 100              | 5,5              | <b>PPS BTU10055</b> | 271,40 | 1     |

### PPS - Tubo de enlace curvado gris

T4

| Tubo Ø ext. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|------------------|-------------------|--------|-------|
| 16               | <b>PPS LMCG16</b> | 22,38  | 1     |
| 20               | <b>PPS LMCG20</b> | 22,38  | 1     |
| 25               | <b>PPS LMCG25</b> | 23,50  | 1     |

### PPS - Tubo de aluminio gris para vacío

T4

| Tubo Ø ext. (mm) | Longitud máx (m) | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|------------------|------------------|---------------------|--------|-------|
| 16               | 4                | <b>PPS GTU1640</b>  | 26,97  | 1     |
| 20               | 5,5              | <b>PPS GTU2055</b>  | 38,50  | 1     |
| 25               | 5,5              | <b>PPS GTU2555</b>  | 47,63  | 1     |
| 32               | 5,5              | <b>PPS GTU3255</b>  | 67,29  | 1     |
| 40               | 5,5              | <b>PPS GTU4055</b>  | 90,67  | 1     |
| 50               | 5,5              | <b>PPS GTU5055</b>  | 113,50 | 1     |
| 63               | 5,5              | <b>PPS GTU6355</b>  | 143,50 | 1     |
| 80               | 5,5              | <b>PPS GTU8055</b>  | 207,40 | 1     |
| 100              | 5,5              | <b>PPS GTU10055</b> | 278,60 | 1     |

### PPS - Tubo de aluminio verde para nitrógeno

T4

| Tubo Ø ext. (mm) | Longitud máx (m) | Referencia         | P.U. € | Emba. |
|------------------|------------------|--------------------|--------|-------|
| 20               | 5,5              | <b>PPS VTU2055</b> | 39,54  | 1     |
| 25               | 5,5              | <b>PPS VTU2555</b> | 48,50  | 1     |
| 50               | 5,5              | <b>PPS VTU5055</b> | 126,00 | 1     |

### PPS - Tubo de enlace azul curvado

T4

| Tubo Ø ext. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|------------------|-------------------|--------|-------|
| 16               | <b>PPS LMCB16</b> | 22,38  | 1     |
| 20               | <b>PPS LMCB20</b> | 22,38  | 1     |
| 25               | <b>PPS LMCB25</b> | 23,50  | 1     |

### PPS1 UN - Unión simple de aluminio para tubo

T4

| Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-----------------------|-------------------|--------|-------|
| 16                    | <b>PPS1 UN16</b>  | 9,95   | 1     |
| 20                    | <b>PPS1 UN20</b>  | 11,36  | 1     |
| 25                    | <b>PPS1 UN25</b>  | 13,01  | 1     |
| 32                    | <b>PPS1 UN32</b>  | 16,70  | 1     |
| 40                    | <b>PPS1 UN40</b>  | 23,85  | 1     |
| 50                    | <b>PPS1 UN50</b>  | 32,37  | 1     |
| 63                    | <b>PPS1 UN63</b>  | 54,19  | 1     |
| 80                    | <b>PPS1 UN80</b>  | 69,09  | 1     |
| 100                   | <b>PPS1 UN100</b> | 80,64  | 1     |

### PPS1 UNS - Unión deslizante de aluminio para tubo

T4

| Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia         | P.U. € | Emba. |
|-----------------------|--------------------|--------|-------|
| 25                    | <b>PPS1 UNS25</b>  | 15,30  | 1     |
| 32                    | <b>PPS1 UNS32</b>  | 17,75  | 1     |
| 40                    | <b>PPS1 UNS40</b>  | 24,22  | 1     |
| 50                    | <b>PPS1 UNS50</b>  | 32,93  | 1     |
| 63                    | <b>PPS1 UNS63</b>  | 60,28  | 1     |
| 80                    | <b>PPS1 UNS80</b>  | 75,22  | 1     |
| 100                   | <b>PPS1 UNS100</b> | 182,80 | 1     |

### PPS1 MR - Reducción para tubo

T4

| Para tubo Ø ext. (mm) | Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|-----------------------|-----------------------|---------------------|--------|-------|
| 25                    | 20                    | <b>PPS1 MR2520</b>  | 12,55  | 1     |
| 32                    | 25                    | <b>PPS1 MR3225</b>  | 15,22  | 1     |
| 40                    | 32                    | <b>PPS1 MR4032</b>  | 21,19  | 1     |
| 50                    | 40                    | <b>PPS1 MR5040</b>  | 25,44  | 1     |
| 63                    | 50                    | <b>PPS1 MR6350</b>  | 47,56  | 1     |
| 80                    | 63                    | <b>PPS1 MR8063</b>  | 64,77  | 1     |
| 100                   | 80                    | <b>PPS1 MR10080</b> | 171,70 | 1     |

## CONCEPTO PPS REDES 100% ALUMINIO

## CONCEPTO PPS REDES 100% ALUMINIO



### PPS1 9C - Codo igual 90° de aluminio para tubo

T4

| Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-----------------------|-------------------|--------|-------|
| 16                    | <b>PPS1 9C16</b>  | 9,86   | 1     |
| 20                    | <b>PPS1 9C20</b>  | 11,21  | 1     |
| 25                    | <b>PPS1 9C25</b>  | 16,43  | 1     |
| 32                    | <b>PPS1 9C32</b>  | 21,26  | 1     |
| 40                    | <b>PPS1 9C40</b>  | 25,89  | 1     |
| 50                    | <b>PPS1 9C50</b>  | 36,16  | 1     |
| 63                    | <b>PPS1 9C63</b>  | 60,14  | 1     |
| 80                    | <b>PPS1 9C80</b>  | 77,36  | 1     |
| 100                   | <b>PPS1 9C100</b> | 105,60 | 1     |

### PPS1 TE - Te igual de aluminio para tubo

T4

| Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-----------------------|-------------------|--------|-------|
| 16                    | <b>PPS1 TE16</b>  | 14,71  | 1     |
| 20                    | <b>PPS1 TE20</b>  | 16,71  | 1     |
| 25                    | <b>PPS1 TE25</b>  | 18,80  | 1     |
| 32                    | <b>PPS1 TE32</b>  | 26,59  | 1     |
| 40                    | <b>PPS1 TE40</b>  | 36,82  | 1     |
| 50                    | <b>PPS1 TE50</b>  | 46,04  | 1     |
| 63                    | <b>PPS1 TE63</b>  | 82,16  | 1     |
| 80                    | <b>PPS1 TE80</b>  | 106,00 | 1     |
| 100                   | <b>PPS1 TE100</b> | 140,40 | 1     |

### PPS1 9CM - Codo 90° rosca macho cónico para tubo

T4

| Para tubo Ø ext. (mm) | Rosca macho BSPT | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|-----------------------|------------------|---------------------|--------|-------|
| 16                    | R 3/8            | <b>PPS1 9CM1617</b> | 7,29   | 1     |
| 16                    | R 1/2            | <b>PPS1 9CM1612</b> | 7,26   | 1     |
| 20                    | R 1/2            | <b>PPS1 9CM2012</b> | 8,25   | 1     |
| 25                    | R 1/2            | <b>PPS1 9CM2512</b> | 12,79  | 1     |
| 25                    | R 3/4            | <b>PPS1 9CM2527</b> | 12,79  | 1     |
| 32                    | R 1              | <b>PPS1 9CM3234</b> | 16,32  | 1     |
| 40                    | R 1 1/4          | <b>PPS1 9CM4042</b> | 20,84  | 1     |
| 40                    | R 1 1/2          | <b>PPS1 9CM4049</b> | 23,08  | 1     |

### PPS1 TR - Te reducida hembra

T4

| Para tubo Ø ext. (mm) | Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia         | P.U. € | Emba. |
|-----------------------|-----------------------|--------------------|--------|-------|
| 20                    | 16                    | <b>PPS1 TR2016</b> | 16,44  | 1     |
| 25                    | 16                    | <b>PPS1 TR2516</b> | 18,01  | 1     |
| 25                    | 20                    | <b>PPS1 TR2520</b> | 18,55  | 1     |
| 32                    | 16                    | <b>PPS1 TR3216</b> | 24,28  | 1     |
| 32                    | 20                    | <b>PPS1 TR3220</b> | 24,80  | 1     |
| 32                    | 25                    | <b>PPS1 TR3225</b> | 25,26  | 1     |

### PPS1 4C - Codo igual 45° de aluminio

T4

| Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|-----------------------|------------------|--------|-------|
| 16                    | <b>PPS1 4C16</b> | 12,54  | 1     |
| 20                    | <b>PPS1 4C20</b> | 14,22  | 1     |
| 25                    | <b>PPS1 4C25</b> | 15,73  | 1     |
| 32                    | <b>PPS1 4C32</b> | 19,28  | 1     |
| 40                    | <b>PPS1 4C40</b> | 25,74  | 1     |

### PPS1 TT - Te de aluminio rosca hembra central para tubo

T4

| Para tubo Ø ext. (mm) | Rosca hembra BSPP | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|-----------------------|-------------------|---------------------|--------|-------|
| 16                    | G 3/8             | <b>PPS1 TT1617</b>  | 13,68  | 1     |
| 20                    | G 1/2             | <b>PPS1 TT2012</b>  | 15,34  | 1     |
| 25                    | G 1/2             | <b>PPS1 TT2512</b>  | 17,09  | 1     |
| 25                    | G 3/4             | <b>PPS1 TT2527</b>  | 16,94  | 1     |
| 32                    | G 3/4             | <b>PPS1 TT3227</b>  | 24,65  | 1     |
| 32                    | G 1               | <b>PPS1 TT3234</b>  | 24,50  | 1     |
| 40                    | G 3/4             | <b>PPS1 TT4027</b>  | 34,45  | 1     |
| 40                    | G 1               | <b>PPS1 TT4034</b>  | 35,92  | 1     |
| 40                    | G 1 1/4           | <b>PPS1 TT4042</b>  | 37,95  | 1     |
| 50                    | G 1               | <b>PPS1 TT5034</b>  | 43,62  | 1     |
| 50                    | G 1 1/4           | <b>PPS1 TT5042</b>  | 45,36  | 1     |
| 50                    | G 1 1/2           | <b>PPS1 TT5049</b>  | 48,06  | 1     |
| 63                    | G 1               | <b>PPS1 TT6334</b>  | 83,66  | 1     |
| 63                    | G 1 1/4           | <b>PPS1 TT6342</b>  | 85,08  | 1     |
| 63                    | G 1 1/2           | <b>PPS1 TT6349</b>  | 88,84  | 1     |
| 63                    | G 2               | <b>PPS1 TT6360</b>  | 93,84  | 1     |
| 80                    | G 1               | <b>PPS1 TT8034</b>  | 107,70 | 1     |
| 80                    | G 1 1/2           | <b>PPS1 TT8049</b>  | 109,40 | 1     |
| 80                    | G 2               | <b>PPS1 TT8060</b>  | 113,30 | 1     |
| 80                    | G 2 1/2           | <b>PPS1 TT8076</b>  | 118,70 | 1     |
| 100                   | G 3               | <b>PPS1 TT10090</b> | 127,80 | 1     |

### PPS1 BO - Tapón de aluminio para tubo

T4

| Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-----------------------|-------------------|--------|-------|
| 16                    | <b>PPS1 BO16</b>  | 6,25   | 1     |
| 20                    | <b>PPS1 BO20</b>  | 6,98   | 1     |
| 25                    | <b>PPS1 BO25</b>  | 7,76   | 1     |
| 32                    | <b>PPS1 BO32</b>  | 10,95  | 1     |
| 40                    | <b>PPS1 BO40</b>  | 16,56  | 1     |
| 50                    | <b>PPS1 BO50</b>  | 23,78  | 1     |
| 63                    | <b>PPS1 BO63</b>  | 41,13  | 1     |
| 80                    | <b>PPS1 BO80</b>  | 51,74  | 1     |
| 100                   | <b>PPS1 BO100</b> | 131,80 | 1     |

## CONCEPTO PPS REDES 100% ALUMINIO

## CONCEPTO PPS REDES 100% ALUMINIO



### PPS1 MM - Racor recto rosca macho cónico de aluminio para tubo

T4

| Para tubo<br>Ø ext.<br>(mm) | Rosca macho<br>BSPT | Referencia         | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------|---------------------|--------------------|--------|-------|
| 16                          | R 3/8               | <b>PPS1 MM1617</b> | 6,72   | 1     |
| 16                          | R 1/2               | <b>PPS1 MM1612</b> | 6,76   | 1     |
| 20                          | R 1/2               | <b>PPS1 MM2012</b> | 7,35   | 1     |
| 20                          | R 3/4               | <b>PPS1 MM2027</b> | 7,42   | 1     |
| 25                          | R 1/2               | <b>PPS1 MM2512</b> | 8,31   | 1     |
| 25                          | R 3/4               | <b>PPS1 MM2527</b> | 8,31   | 1     |
| 25                          | R 1                 | <b>PPS1 MM2534</b> | 8,40   | 1     |
| 32                          | R 1                 | <b>PPS1 MM3234</b> | 12,15  | 1     |
| 32                          | R 1 1/4             | <b>PPS1 MM3242</b> | 12,28  | 1     |
| 40                          | R 1 1/4             | <b>PPS1 MM4042</b> | 16,14  | 1     |
| 40                          | R 1 1/2             | <b>PPS1 MM4049</b> | 18,01  | 1     |
| 50                          | R 1 1/2             | <b>PPS1 MM5049</b> | 23,41  | 1     |
| 50                          | R 2                 | <b>PPS1 MM5060</b> | 26,46  | 1     |
| 63                          | R 2                 | <b>PPS1 MM6360</b> | 41,54  | 1     |
| 63                          | R 2 1/2             | <b>PPS1 MM6376</b> | 46,63  | 1     |
| 80                          | R 2 1/2             | <b>PPS1 MM8076</b> | 56,19  | 1     |
| 80                          | R 3                 | <b>PPS1 MM8090</b> | 60,56  | 1     |

### PPS1 MF - Racor rosca hembra cilíndrica aluminio para tubo

T4

| Para tubo<br>Ø ext.<br>(mm) | Rosca hembra<br>BSPP | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------|----------------------|---------------------|--------|-------|
| 16                          | G 3/8                | <b>PPS1 MF1617</b>  | 6,76   | 1     |
| 16                          | G 1/2                | <b>PPS1 MF1612</b>  | 6,72   | 1     |
| 20                          | G 1/2                | <b>PPS1 MF2012</b>  | 7,42   | 1     |
| 20                          | G 3/4                | <b>PPS1 MF2027</b>  | 7,35   | 1     |
| 25                          | G 1/2                | <b>PPS1 MF2512</b>  | 8,36   | 1     |
| 25                          | G 3/4                | <b>PPS1 MF2527</b>  | 8,26   | 1     |
| 25                          | G 1                  | <b>PPS1 MF2534</b>  | 8,15   | 1     |
| 32                          | G 1                  | <b>PPS1 MF3234</b>  | 12,18  | 1     |
| 32                          | G 1 1/4              | <b>PPS1 MF3242</b>  | 12,02  | 1     |
| 40                          | G 1 1/4              | <b>PPS1 MF4042</b>  | 16,44  | 1     |
| 40                          | G 1 1/2              | <b>PPS1 MF4049</b>  | 18,41  | 1     |
| 50                          | G 1 1/2              | <b>PPS1 MF5049</b>  | 23,37  | 1     |
| 50                          | G 2                  | <b>PPS1 MF5060</b>  | 26,04  | 1     |
| 63                          | G 2                  | <b>PPS1 MF6360</b>  | 41,54  | 1     |
| 63                          | G 2 1/2              | <b>PPS1 MF6376</b>  | 45,43  | 1     |
| 80                          | G 2 1/2              | <b>PPS1 MF8076</b>  | 52,35  | 1     |
| 80                          | G 3                  | <b>PPS1 MF8090</b>  | 60,68  | 1     |
| 100                         | G 3                  | <b>PPS1 MF10090</b> | 139,70 | 1     |

### NEW PPS1 CR - Racor en cruz de aluminio

T4

| Para tubo<br>Ø ext. | Salida rosca<br>hembra BSPP | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|---------------------|-----------------------------|-------------------|--------|-------|
| 1                   | (1) G 1/2                   | <b>PPS1 CR12</b>  | 33,14  | 1     |
| -                   | (1) G 1                     | <b>PPS1 CR34</b>  | 45,39  | 1     |
| -                   | (1) G 1 1/2                 | <b>PPS1 CR49</b>  | 61,84  | 1     |
| 2                   | (2) 50                      | <b>PPS1 CR50</b>  | 232,90 | 1     |
| (2) 63              | -                           | <b>PPS1 CR63</b>  | 268,70 | 1     |
| (2) 80              | -                           | <b>PPS1 CR80</b>  | 287,80 | 1     |
| (2) 100             | -                           | <b>PPS1 CR100</b> | 345,10 | 1     |

### NEW PPS1 A7 - Tapon de aluminio para racor en cruz

T4

| Rosca macho BSPP | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|------------------|------------------|--------|-------|
| G 1/2            | <b>PPS1 A712</b> | 3,89   | 1     |
| G 1              | <b>PPS1 A734</b> | 7,18   | 1     |
| G 1 1/2          | <b>PPS1 A749</b> | 14,23  | 1     |

## CONCEPTO PPS REDES 100% ALUMINIO

## CONCEPTO PPS REDES 100% ALUMINIO



### PPS1 BP - Brida de derivación aluminio para tubo

T4

| Para tubo<br>Ø ext.<br>(mm) | Para tubo<br>Ø ext.<br>(mm) | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------|-----------------------------|---------------------|--------|-------|
| 25                          | 16                          | <b>PPS1 BP2516</b>  | 18,13  | 1     |
| 25                          | 20                          | <b>PPS1 BP2520</b>  | 18,78  | 1     |
| 32                          | 16                          | <b>PPS1 BP3216</b>  | 19,46  | 1     |
| 32                          | 20                          | <b>PPS1 BP3220</b>  | 20,12  | 1     |
| 40                          | 16                          | <b>PPS1 BP4016</b>  | 29,73  | 1     |
| 40                          | 20                          | <b>PPS1 BP4020</b>  | 30,23  | 1     |
| 40                          | 25                          | <b>PPS1 BP4025</b>  | 30,81  | 1     |
| 50                          | 16                          | <b>PPS1 BP5016</b>  | 30,37  | 1     |
| 50                          | 20                          | <b>PPS1 BP5020</b>  | 31,35  | 1     |
| 50                          | 25                          | <b>PPS1 BP5025</b>  | 31,94  | 1     |
| 63                          | 20                          | <b>PPS1 BP6320</b>  | 45,34  | 1     |
| 63                          | 25                          | <b>PPS1 BP6325</b>  | 45,73  | 1     |
| 63                          | 32                          | <b>PPS1 BP6332</b>  | 47,92  | 1     |
| 80                          | 20                          | <b>PPS1 BP8020</b>  | 47,31  | 1     |
| 80                          | 25                          | <b>PPS1 BP8025</b>  | 47,67  | 1     |
| 80                          | 32                          | <b>PPS1 BP8032</b>  | 49,04  | 1     |
| 100                         | 25                          | <b>PPS1 BP10025</b> | 51,79  | 1     |
| 100                         | 32                          | <b>PPS1 BP10032</b> | 55,12  | 1     |

### PPS1 BFT - Brida de derivación en aluminio rosca hembra cilíndrica

T4

| Para tubo<br>Ø ext. | Rosca hembra<br>BSPP | Referencia           | P.U. € | Emba. |
|---------------------|----------------------|----------------------|--------|-------|
| 25                  | G 1/2                | <b>PPS1 BFT2512</b>  | 10,62  | 1     |
| 25                  | G 3/4                | <b>PPS1 BFT2527</b>  | 12,74  | 1     |
| 32                  | G 1/2                | <b>PPS1 BFT3212</b>  | 13,03  | 1     |
| 32                  | G 3/4                | <b>PPS1 BFT3227</b>  | 13,03  | 1     |
| 40                  | G 1/2                | <b>PPS1 BFT4012</b>  | 19,95  | 1     |
| 40                  | G 3/4                | <b>PPS1 BFT4027</b>  | 19,95  | 1     |
| 40                  | G 1                  | <b>PPS1 BFT4034</b>  | 19,95  | 1     |
| 50                  | G 1/2                | <b>PPS1 BFT5012</b>  | 20,92  | 1     |
| 50                  | G 3/4                | <b>PPS1 BFT5027</b>  | 20,92  | 1     |
| 50                  | G 1                  | <b>PPS1 BFT5034</b>  | 20,92  | 1     |
| 63                  | G 1/2                | <b>PPS1 BFT6312</b>  | 30,90  | 1     |
| 63                  | G 3/4                | <b>PPS1 BFT6327</b>  | 30,90  | 1     |
| 63                  | G 1                  | <b>PPS1 BFT6334</b>  | 30,90  | 1     |
| 63                  | G 1 1/4              | <b>PPS1 BFT6342</b>  | 30,90  | 1     |
| 80                  | G 1/2                | <b>PPS1 BFT8012</b>  | 31,86  | 1     |
| 80                  | G 3/4                | <b>PPS1 BFT8027</b>  | 31,86  | 1     |
| 80                  | G 1                  | <b>PPS1 BFT8034</b>  | 31,86  | 1     |
| 80                  | G 1 1/4              | <b>PPS1 BFT8042</b>  | 31,86  | 1     |
| 100                 | G 3/4                | <b>PPS1 BFT10027</b> | 41,68  | 1     |
| 100                 | G 1                  | <b>PPS1 BFT10034</b> | 41,59  | 1     |
| 100                 | G 1 1/2              | <b>PPS1 BFT10049</b> | 41,17  | 1     |

### PPS1 BT - Brida de derivación rosca hembra cilíndrica

T4

| Para tubo<br>Ø ext.<br>(mm) | Rosca hembra<br>BSPP | Referencia         | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------|----------------------|--------------------|--------|-------|
| 25                          | G 3/8                | <b>PPS1 BT2517</b> | 18,83  | 1     |
| 25                          | G 1/2                | <b>PPS1 BT2512</b> | 18,83  | 1     |
| 32                          | G 1/2                | <b>PPS1 BT3212</b> | 21,19  | 1     |
| 32                          | G 3/4                | <b>PPS1 BT3227</b> | 21,19  | 1     |
| 40                          | G 1/2                | <b>PPS1 BT4012</b> | 33,90  | 1     |
| 40                          | G 3/4                | <b>PPS1 BT4027</b> | 33,77  | 1     |
| 40                          | G 1                  | <b>PPS1 BT4034</b> | 33,69  | 1     |
| 50                          | G 1/2                | <b>PPS1 BT5012</b> | 35,67  | 1     |
| 50                          | G 3/4                | <b>PPS1 BT5027</b> | 35,67  | 1     |
| 50                          | G 1                  | <b>PPS1 BT5034</b> | 35,67  | 1     |
| 63                          | G 1/2                | <b>PPS1 BT6312</b> | 57,20  | 1     |
| 63                          | G 3/4                | <b>PPS1 BT6327</b> | 56,94  | 1     |
| 63                          | G 1                  | <b>PPS1 BT6334</b> | 56,35  | 1     |

### PPS1 BFV - Brida de derivación BFT con válvula

T4

| Para tubo<br>Ø ext. | Rosca hembra<br>BSPP | Referencia           | P.U. € | Emba. |
|---------------------|----------------------|----------------------|--------|-------|
| 25                  | G 1/2                | <b>PPS1 BFV2512</b>  | 27,65  | 1     |
| 32                  | G 1/2                | <b>PPS1 BFV3212</b>  | 27,93  | 1     |
| 40                  | G 1/2                | <b>PPS1 BFV4012</b>  | 35,28  | 1     |
| 40                  | G 1                  | <b>PPS1 BFV4034</b>  | 48,80  | 1     |
| 50                  | G 1/2                | <b>PPS1 BFV5012</b>  | 36,26  | 1     |
| 50                  | G 1                  | <b>PPS1 BFV5034</b>  | 49,77  | 1     |
| 63                  | G 1/2                | <b>PPS1 BFV6312</b>  | 45,81  | 1     |
| 63                  | G 1                  | <b>PPS1 BFV6334</b>  | 59,32  | 1     |
| 80                  | G 1/2                | <b>PPS1 BFV8012</b>  | 46,77  | 1     |
| 80                  | G 1                  | <b>PPS1 BFV8034</b>  | 60,31  | 1     |
| 100                 | G 1/2                | <b>PPS1 BFV10012</b> | 59,99  | 1     |
| 100                 | G 1                  | <b>PPS1 BFV10034</b> | 70,20  | 1     |

## CONCEPTO PPS REDES 100% ALUMINIO

## CONCEPTO PPS REDES 100% ALUMINIO



### NEW PPS1 RSIF - Válvulas rosca hembra cilíndrica con conexión para tubo

T4

|                                                                                   | Para tubo Ø ext. (mm) | Rosca hembra BSPP | Referencia             | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------|------------------------|--------|-------|
|  | 16                    | G 1/2             | <b>PPS1 RSIF1612</b>   | 20,30  | 1     |
|                                                                                   | 20                    | G 1/2             | <b>PPS1 RSIF2012</b>   | 21,64  | 1     |
|                                                                                   | 25                    | G 3/4             | <b>PPS1 RSIF2527</b>   | 29,80  | 1     |
|                                                                                   | 32                    | G 1               | <b>PPS1 RSIF3234</b>   | 45,08  | 1     |
|                                                                                   | 40                    | G 1 1/4           | <b>PPS1 RSIF4042</b>   | 71,37  | 1     |
|                                                                                   | 50                    | G 1 1/2           | <b>PPS1 RSIF5049</b>   | 112,00 | 1     |
|                                                                                   | 63                    | G 2               | <b>PPS1 RSIFAL6360</b> | 165,83 | 1     |
|                                                                                   | 80                    | G 2 1/2           | <b>PPS1 RSIF8076</b>   | 233,70 | 1     |

### PPS1 RSIM - Válvulas rosca macho cónico con conexión para tubo

T4

|                                                                                     | Para tubo Ø ext. (mm) | Rosca macho BSPT | Referencia           | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|------------------|----------------------|--------|-------|
|  | 16                    | R 1/2            | <b>PPS1 RSIM1612</b> | 21,12  | 1     |
|                                                                                     | 20                    | R 1/2            | <b>PPS1 RSIM2012</b> | 22,32  | 1     |
|                                                                                     | 25                    | R 3/4            | <b>PPS1 RSIM2527</b> | 30,44  | 1     |
|                                                                                     | 32                    | R 1              | <b>PPS1 RSIM3234</b> | 45,51  | 1     |
|                                                                                     | 40                    | R 1 1/4          | <b>PPS1 RSIM4042</b> | 74,79  | 1     |
|                                                                                     | 50                    | R 1 1/2          | <b>PPS1 RSIM5049</b> | 114,10 | 1     |

### NEW PPS1 RSI - Válvula esférica para tubos

T4

|                                                                                     | Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|---------------------|--------|-------|
|  | (1) 16                | <b>PPS1 RSI16</b>   | 25,04  | 1     |
|                                                                                     | (1) 20                | <b>PPS1 RSI20</b>   | 28,29  | 1     |
|                                                                                     | (1) 25                | <b>PPS1 RSI25</b>   | 39,01  | 1     |
|                                                                                     | (1) 32                | <b>PPS1 RSI32</b>   | 57,77  | 1     |
|                                                                                     | (1) 40                | <b>PPS1 RSI40</b>   | 92,45  | 1     |
|                                                                                     | (1) 50                | <b>PPS1 RSI50</b>   | 141,00 | 1     |
|                                                                                     | (2) 63                | <b>PPS1 RSIAL63</b> | 142,20 | 1     |
|                                                                                     | (3) 80                | <b>PPS1 RSI80</b>   | 220,20 | 1     |
|                                                                                     | (4) 100               | <b>PPS1 RSI100</b>  | 408,80 | 1     |

### NEW PPS1 RSI AL - llave de paso de aluminio

T4

|                                                                                   | Para tubo Ø ext. | Referencia            | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------------|--------|-------|
|  | (1) 63           | <b>PPS1 RSICAL63</b>  | 125,70 | 1     |
|                                                                                   | (2) 63           | <b>PPS1 RSICCAL63</b> | 108,60 | 1     |

### PPS1 VP - Válvula neumática con control remoto

T4

|                                                                                    |         |                  |            |        |       |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------------|------------|--------|-------|
|                                                                                    |         | Para tubo Ø ext. | Referencia | P.U. € | Emba. |
|  | (2) 100 | PPS1 VPC100      | 439,60     | 1      |       |
|                                                                                    | (1) 40  | PPS1 VP40        | 205,10     | 1      |       |
|                                                                                    | (1) 50  | PPS1 VP50        | 212,30     | 1      |       |
|                                                                                    | (1) 63  | PPS1 VP63        | 325,90     | 1      |       |
|                                                                                    | (1) 80  | PPS1 VP80        | 388,60     | 1      |       |

### NEW PPS1 SKITVP - Válvula neumática de seguridad

T4

|                                                                                     | Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia            | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------|--------|-------|
|  | 40                    | <b>PPS1 SKITVP40</b>  | 243,07 | 1     |
|                                                                                     | 50                    | <b>PPS1 SKITVP50</b>  | 249,39 | 1     |
|                                                                                     | 63                    | <b>PPS1 SKITVP63</b>  | 347,99 | 1     |
|                                                                                     | 80                    | <b>PPS1 SKITVP80</b>  | 359,83 | 1     |
|                                                                                     | 100                   | <b>PPS1 SKITVP100</b> | 449,53 | 1     |

### PPS RP - Control remoto de válvula PPS1 VP

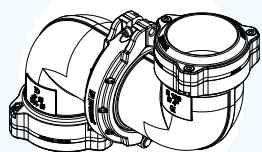
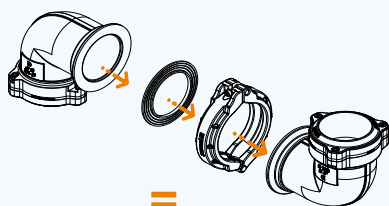
T4

|                                                                                     | Para racor Ø                                                                                                                                                                      | Referencia            | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|--------|-------|
|  | (1)                                                                                                                                                                               | <b>PPS RPE</b>        | 70,75  | 1     |
|                                                                                     | (2)                                                                                                                                                                               | <b>PPS RPK</b>        | 79,18  | 1     |
|                                                                                     | (3)                                                                                                                                                                               | <b>PPS RPWT</b>       | 210,50 | 1     |
|                                                                                     | (4)                                                                                                                                                                               | <b>PPS MTPA270412</b> | 27,22  | 1     |
|                                                                                     | PPS MTPA270412 : kit de tubos PA<br>2 tubos : 2,7 x 4 forados<br>Longitud : 12 metros<br>Permite hacer la conexión entre el cuerpo de la válvula neumática y el mando a distancia |                       |        |       |

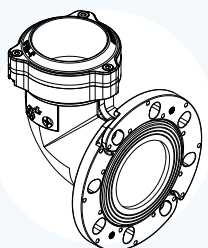
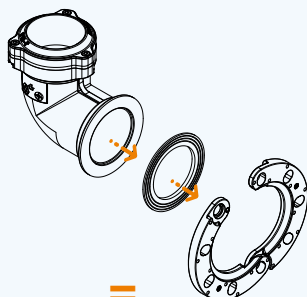
# Concepto de Conexión Compacta = CC CONC



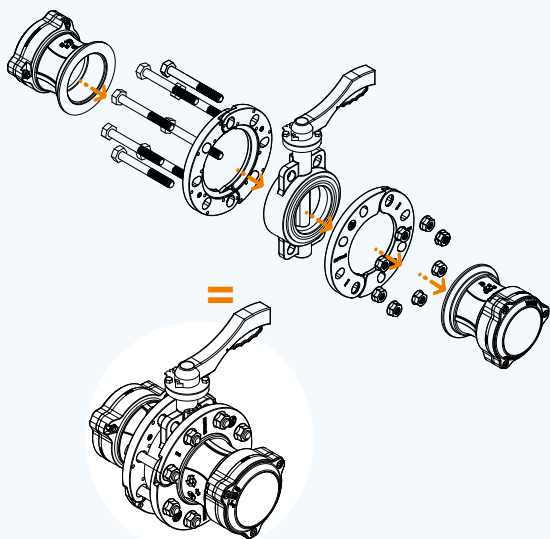
## ABRAZADERA DE CONEXIÓN - PPS1 CC



## BRIDA DE CONEXIÓN - PPS1 FL



## VÁLVULA DE CONEXIÓN - PPS1 RSI



### PPS1 CC CONCEPT - Racores para conexiones compactas

T4

|    | Para tubo<br>Ø ext.<br>(mm) | Para tubo<br>Ø ext.<br>(mm) | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|----|-----------------------------|-----------------------------|---------------------|--------|-------|
| 1  | (1) 50                      | -                           | <b>PPS1 9CC50</b>   | 28,76  | 1     |
|    | (1) 63                      | -                           | <b>PPS1 9CC63</b>   | 44,76  | 1     |
|    | (1) 80                      | -                           | <b>PPS1 9CC80</b>   | 59,27  | 1     |
| 2  | (1) 100                     | -                           | <b>PPS1 9CC100</b>  | 82,21  | 1     |
|    | (2) 50                      | -                           | <b>PPS1 4CCC50</b>  | 124,80 | 1     |
|    | (2) 63                      | -                           | <b>PPS1 4CCC63</b>  | 141,80 | 1     |
| 3  | (2) 80                      | -                           | <b>PPS1 4CCC80</b>  | 164,10 | 1     |
|    | (2) 100                     | -                           | <b>PPS1 4CCC100</b> | 191,10 | 1     |
| 4  | (2) 50                      | -                           | <b>PPS1 9CCC50</b>  | 129,10 | 1     |
|    | (2) 63                      | -                           | <b>PPS1 9CCC63</b>  | 147,30 | 1     |
|    | (2) 80                      | -                           | <b>PPS1 9CCC80</b>  | 169,20 | 1     |
| 5  | (2) 100                     | -                           | <b>PPS1 9CCC100</b> | 198,40 | 1     |
|    | (3) 50                      | -                           | <b>PPS1 TC50</b>    | 41,46  | 1     |
|    | (3) 63                      | -                           | <b>PPS1 TC63</b>    | 66,17  | 1     |
| 6  | (3) 80                      | -                           | <b>PPS1 TC80</b>    | 87,18  | 1     |
|    | (3) 100                     | -                           | <b>PPS1 TC100</b>   | 117,60 | 1     |
| 7  | (4) 100                     | -                           | <b>PPS1 TCC100</b>  | 95,34  | 1     |
|    | (5) 50                      | -                           | <b>PPS1 TCCC50</b>  | 180,00 | 1     |
|    | (5) 63                      | -                           | <b>PPS1 TCCC63</b>  | 211,80 | 1     |
| 8  | (5) 80                      | -                           | <b>PPS1 TCCC80</b>  | 233,90 | 1     |
|    | (5) 100                     | -                           | <b>PPS1 TCCC100</b> | 271,20 | 1     |
| 9  | (6) 50                      | -                           | <b>PPS1 UC50</b>    | 29,65  | 1     |
|    | (6) 63                      | -                           | <b>PPS1 UC63</b>    | 40,47  | 1     |
|    | (6) 80                      | -                           | <b>PPS1 UC80</b>    | 45,40  | 1     |
| 10 | (6) 100                     | -                           | <b>PPS1 UC100</b>   | 72,89  | 1     |
|    | (7) 63-50                   | 50                          | <b>PPS1 UC6350</b>  | 31,66  | 1     |
|    | (7) 80-63                   | 63                          | <b>PPS1 UC8063</b>  | 43,37  | 1     |
|    | (7) 100                     | 80                          | <b>PPS1 UC10080</b> | 57,30  | 1     |

### PPS1 CC CONCEPT - Piezas de unión

T4

|    | Para tubo<br>Ø ext.<br>(mm) | Dimensión<br>brida<br>(in) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|----|-----------------------------|----------------------------|-------------------|--------|-------|
| 1. | (1) 50                      | -                          | <b>PPS1 CC50</b>  | 25,21  | 1     |
|    | (1) 63                      | -                          | <b>PPS1 CC63</b>  | 28,19  | 1     |
|    | (1) 80                      | -                          | <b>PPS1 CC80</b>  | 35,09  | 1     |
|    | (1) 100                     | -                          | <b>PPS1 CC100</b> | 44,91  | 1     |
| 2. | (2) 50                      | 2"                         | <b>PPS1 FL50</b>  | 32,66  | 1     |
|    | (2) 63                      | 2.1/2"                     | <b>PPS1 FL63</b>  | 35,23  | 1     |
|    | (2) 80                      | 3"                         | <b>PPS1 FL80</b>  | 38,31  | 1     |
|    | (2) 100                     | 4"                         | <b>PPS1 FL100</b> | 38,90  | 1     |

## CONCEPTO PPS REDES 100% ALUMINIO

## CONCEPTO PPS REDES 100% ALUMINIO



### PPS1 CC CONCEPT - Accesorios para conexiones compactas

T4

|                                                                                                 | Para tubo Ø ext. (mm) | Rosca hembra BSPP | Dimensión brida (in) | Referencia            | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------|----------------------|-----------------------|--------|-------|
| <b>1</b><br>   | (1) 50                | G 1 1/2           | -                    | <b>PPS1 FT5049</b>    | 22,78  | 1     |
|                                                                                                 | (1) 63                | G 2               | -                    | <b>PPS1 FT6360</b>    | 26,29  | 1     |
| <b>2</b><br>   | (1) 80                | G 2 1/2           | -                    | <b>PPS1 FT8076</b>    | 29,89  | 1     |
|                                                                                                 | (1) 100               | G 2               | -                    | <b>PPS1 FT10060</b>   | 25,73  | 1     |
|                                                                                                 | (1) 100               | G 3               | -                    | <b>PPS1 FT10090</b>   | 26,12  | 1     |
| <b>3</b><br>   | (2) 50                | G 1.1/2           | -                    | <b>PPS1 MT5049</b>    | 26,07  | 1     |
|                                                                                                 | (2) 63                | G 2               | -                    | <b>PPS1 MT6360</b>    | 33,65  | 1     |
|                                                                                                 | (2) 80                | G 2               | -                    | <b>PPS1 MT8076</b>    | 37,46  | 1     |
| <b>4</b><br>   | (3) 100               | -                 | -                    | <b>PPS1 CAP100</b>    | 18,38  | 1     |
|                                                                                                 | (4) 50                | -                 | -                    | <b>PPS1 GPB50</b>     | 2,01   | 1     |
| <b>5</b><br>  | (4) 63                | -                 | -                    | <b>PPS1 GPB63</b>     | 2,54   | 1     |
|                                                                                                 | (4) 80                | -                 | -                    | <b>PPS1 GPB80</b>     | 3,07   | 1     |
|                                                                                                 | (4) 100               | -                 | -                    | <b>PPS1 GP100</b>     | 3,75   | 1     |
| <b>6</b><br> | (5) 50                | -                 | 2"                   | <b>PPS1 RSI50BB</b>   | 94,66  | 1     |
|                                                                                                 | (5) 63                | -                 | 2.1/2"               | <b>PPS1 RSI63BB</b>   | 109,80 | 1     |
|                                                                                                 | (5) 80                | -                 | 3"                   | <b>PPS1 RSI80BB</b>   | 118,00 | 1     |
| <b>7</b><br> | (5) 100               | -                 | 4"                   | <b>PPS1 RSI100BB</b>  | 160,40 | 1     |
|                                                                                                 | (6) 50                | -                 | 2"                   | <b>PPS1 DK50BB</b>    | 161,90 | 1     |
|                                                                                                 | (6) 63                | -                 | 2.1/2"               | <b>PPS1 DK63BB</b>    | 199,90 | 1     |
| <b>8</b><br> | (6) 80                | -                 | 3"                   | <b>PPS1 DK80BB</b>    | 318,30 | 1     |
|                                                                                                 | (6) 100               | -                 | 4"                   | <b>PPS1 DK100BB</b>   | 365,30 | 1     |
|                                                                                                 | (7)                   | -                 | -                    | <b>PPS1 SCKM1665</b>  | 2,28   | 1     |
| <b>9</b><br> | (8)                   | -                 | -                    | <b>PPS1 SCKM16120</b> | 3,11   | 1     |

### PPS1 DK - Kit de dilatación

T4

|                                                                                   | Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------|--------|-------|
|  | 63                    | <b>PPS1 DK63</b>  | 259,30 | 1     |
|                                                                                   | 80                    | <b>PPS1 DK80</b>  | 317,70 | 1     |
|                                                                                   | 100                   | <b>PPS1 DK100</b> | 622,00 | 1     |

### PPS1 LK - Kit candado para válvula

T4

|                                                                                     | Para válvula Ø (mm) | Referencia         | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|--------------------|--------|-------|
|  | (1) 16 a 25         | <b>PPS1 LK1625</b> | 18,95  | 1     |
|                                                                                     | (1) 32 a 40         | <b>PPS1 LK3240</b> | 20,11  | 1     |
|  | (1) 50              | <b>PPS1 LK50</b>   | 24,35  | 1     |
|                                                                                     | (2) 63 a 80         | <b>PPS1 LK6380</b> | 18,72  | 1     |
|                                                                                     | (2) 100             | <b>PPS1 LK100</b>  | 18,46  | 1     |

### PPS1 NUT - Tuerca aluminio

T4

|                                                                                     | Para racor Ø (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|--------|-------|
|  | 16                | <b>PPS1 NUT16</b> | 3,27   | 1     |
|                                                                                     | 20                | <b>PPS1 NUT20</b> | 3,69   | 1     |
|                                                                                     | 25                | <b>PPS1 NUT25</b> | 4,05   | 1     |
|                                                                                     | 32                | <b>PPS1 NUT32</b> | 5,18   | 1     |
|                                                                                     | 40                | <b>PPS1 NUT40</b> | 6,98   | 1     |
|                                                                                     | 50                | <b>PPS1 NUT50</b> | 8,39   | 1     |
|                                                                                     | 63                | <b>PPS1 NUT63</b> | 18,58  | 1     |
|                                                                                     | 80                | <b>PPS1 NUT80</b> | 23,79  | 1     |

### PPS1 UF - Racor recto aluminio con brida

T4

|                                                                                     | Para tubo Ø ext. (mm) | Dimensión brida (in) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|----------------------|-------------------|--------|-------|
|  | 63                    | 2 1/2"               | <b>PPS1 UF63</b>  | 42,53  | 1     |
|                                                                                     | 80                    | 3"                   | <b>PPS1 UF80</b>  | 53,21  | 1     |
|                                                                                     | 100                   | 4"                   | <b>PPS1 UF100</b> | 105,20 | 1     |
|  | 50                    | 2"                   | <b>PPS1 UFC50</b> | 71,31  | 1     |
|                                                                                     | 63                    | 2 1/2"               | <b>PPS1 UFC63</b> | 89,33  | 1     |
|                                                                                     | 80                    | 3"                   | <b>PPS1 UFC80</b> | 97,24  | 1     |

Corresponde a las normas DIN EN1092 y ANSI EN1759

## CONCEPTO PPS REDES 100% ALUMINIO

## CONCEPTO PPS REDES 100% ALUMINIO



### PPS1 SEAL - Junta NBR

T4

| Para racor Ø (mm) | Cantidad | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|-------------------|----------|---------------------|--------|-------|
| 16                | 10       | <b>PPS1 SEAL16</b>  | 5,60   | 1     |
| 20                | 10       | <b>PPS1 SEAL20</b>  | 6,97   | 1     |
| 25                | 10       | <b>PPS1 SEAL25</b>  | 7,68   | 1     |
| 32                | 10       | <b>PPS1 SEAL32</b>  | 9,23   | 1     |
| 40                | 5        | <b>PPS1 SEAL40</b>  | 7,31   | 1     |
| 50                | 5        | <b>PPS1 SEAL50</b>  | 10,72  | 1     |
| 63                | 2        | <b>PPS1 SEAL63</b>  | 4,82   | 1     |
| 80                | 2        | <b>PPS1 SEAL80</b>  | 6,14   | 1     |
| 100               | 1        | <b>PPS1 SEAL100</b> | 6,79   | 1     |

### PPS1 IP - Kit de partes internas

T4

| Para racor Ø (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-------------------|-------------------|--------|-------|
| 16                | <b>PPS1 IP16</b>  | 1,41   | 1     |
| 20                | <b>PPS1 IP20</b>  | 1,56   | 1     |
| 25                | <b>PPS1 IP25</b>  | 1,73   | 1     |
| 32                | <b>PPS1 IP32</b>  | 2,33   | 1     |
| 40                | <b>PPS1 IP40</b>  | 2,74   | 1     |
| 50                | <b>PPS1 IP50</b>  | 3,50   | 1     |
| 63                | <b>PPS1 IP63</b>  | 4,85   | 1     |
| 80                | <b>PPS1 IP80</b>  | 7,07   | 1     |
| 100               | <b>PPS1 IP100</b> | 7,96   | 1     |

### PPS1 BA - Kit 10 anillos azul

T4

| Para racor Ø (mm) | Cantidad | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-------------------|----------|-------------------|--------|-------|
| 16                | 10       | <b>PPS1 BA16</b>  | 1,85   | 1     |
| 20                | 10       | <b>PPS1 BA20</b>  | 1,91   | 1     |
| 25                | 10       | <b>PPS1 BA25</b>  | 2,08   | 1     |
| 32                | 10       | <b>PPS1 BA32</b>  | 2,20   | 1     |
| 40                | 10       | <b>PPS1 BA40</b>  | 6,85   | 1     |
| 50                | 10       | <b>PPS1 BA50</b>  | 7,31   | 1     |
| 63                | 10       | <b>PPS1 BA63</b>  | 9,41   | 1     |
| 80                | 10       | <b>PPS1 BA80</b>  | 11,02  | 1     |
| 100               | 1        | <b>PPS1 BA100</b> | 1,73   | 1     |

### PPS1 SEALV - Kit de juntas vitón

T4

| Para tubo Ø ext. (mm) | Cantidad | Referencia           | P.U. € | Emba. |
|-----------------------|----------|----------------------|--------|-------|
| (1) 16                | 10       | <b>PPS1 SEAL16V</b>  | 9,14   | 1     |
| (1) 20                | 10       | <b>PPS1 SEAL20V</b>  | 10,65  | 10    |
| (1) 25                | 10       | <b>PPS1 SEAL25V</b>  | 12,84  | 1     |
| (1) 32                | 10       | <b>PPS1 SEAL32V</b>  | 17,80  | 1     |
| (1) 40                | 5        | <b>PPS1 SEAL40V</b>  | 15,58  | 1     |
| (1) 50                | 5        | <b>PPS1 SEAL50V</b>  | 25,89  | 5     |
| (1) 63                | 2        | <b>PPS1 SEAL63V</b>  | 11,58  | 1     |
| (1) 80                | 2        | <b>PPS1 SEAL80V</b>  | 14,78  | 1     |
| (1) 100               | 1        | <b>PPS1 SEAL100V</b> | 15,14  | 1     |
| (2) - 50              | -        | <b>PPS1 GP50V</b>    | 6,72   | 1     |
| (2) - 63              | -        | <b>PPS1 GP63V</b>    | 8,92   | 1     |
| (2) - 80              | -        | <b>PPS1 GP80V</b>    | 11,38  | 1     |
| (2) - 100             | -        | <b>PPS1 GP100V</b>   | 16,21  | 1     |



### PPS1 GA - Kit 10 anillos gris

T4

| Para racor Ø | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|--------------|-------------------|--------|-------|
| 25           | <b>PPS1 GBA25</b> | 1,85   | 10    |
| 32           | <b>PPS1 GBA32</b> | 1,96   | 10    |
| 40           | <b>PPS1 GBA40</b> | 6,18   | 10    |
| 50           | <b>PPS1 GBA50</b> | 6,61   | 10    |
| 63           | <b>PPS1 GBA63</b> | 8,50   | 10    |
| 80           | <b>PPS1 GBA80</b> | 9,97   | 10    |

### PPS1 BP ORING - Kit de juntas para brida de derivación

T4

| Para tubo Ø ext. (mm) | Cantidad | Referencia             | P.U. € | Emba. |
|-----------------------|----------|------------------------|--------|-------|
| 25                    | 10       | <b>PPS1 BPORING25</b>  | 2,58   | 10    |
| 32                    | 10       | <b>PPS1 BPORING32</b>  | 2,58   | 10    |
| 40                    | 10       | <b>PPS1 BPORING40</b>  | 3,45   | 10    |
| 50                    | 10       | <b>PPS1 BPORING50</b>  | 3,45   | 10    |
| 63                    | 10       | <b>PPS1 BPORING63</b>  | 4,94   | 10    |
| 80                    | 10       | <b>PPS1 BPORING80</b>  | 4,94   | 10    |
| 100                   | 10       | <b>PPS1 BPORING100</b> | 5,96   | 10    |

### A3T - Unión igual a 3 piezas INOX roscada hembra cilíndrica

T4

| Rosca hembra BSPP | Referencia    | P.U. € | Emba. |
|-------------------|---------------|--------|-------|
| G 1               | <b>A3T 01</b> | 24,68  | 1     |
| G 1 1/4           | <b>A3T 42</b> | 36,99  | 1     |
| G 1 1/2           | <b>A3T 49</b> | 45,05  | 1     |
| G 2               | <b>A3T 60</b> | 62,95  | 1     |

### PRODUCTOS ASOCIADOS



Aplicadores murales mixtos  
prevoS1 - p 104



Separador de agua SPC  
p 199

## ACCESORIOS PARA MONTAJE PARA REDES PPS

## ACCESORIOS PARA MONTAJE PARA REDES PPS



### PPS1 CLE - Llave de apriete

T4

| Para racor Ø (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-------------------|-------------------|--------|-------|
| 16                | <b>PPS1 CLE16</b> | 14,08  | 1     |
| 20                | <b>PPS1 CLE20</b> | 14,54  | 1     |
| 25                | <b>PPS1 CLE25</b> | 15,35  | 1     |
| 32                | <b>PPS1 CLE32</b> | 16,83  | 1     |
| 40                | <b>PPS1 CLE40</b> | 19,68  | 1     |
| 50                | <b>PPS1 CLE50</b> | 22,93  | 1     |
| 63                | <b>PPS1 CLE63</b> | 27,71  | 1     |
| 80                | <b>PPS1 CLE80</b> | 31,88  | 1     |

### PPS CLESTD - Llave ajustable neutra

T4

| Para racor Ø (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-------------------|-------------------|--------|-------|
| 16 a 80           | <b>PPS CLESTD</b> | 59,31  | 1     |

Llave para sujetar el cuerpo durante el apriete

### Torquímetro

T4

| Cuadrado conductor | Par de aflojamiento máx. | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|--------------------|--------------------------|------------------|--------|-------|
| (1) 3/8"           | 6 a 30                   | <b>TTW 0630</b>  | 106,80 | 1     |
| (2) 3/8"           | 20 a 100                 | <b>TTW 20100</b> | 102,20 | 1     |

La ergonomía del mango de goma garantiza la comodidad del usuario.  
TTW 0630 : equipada de 5 manguitos (HW4, HW5, HW6, HW7, HW8)

### PPS SP - Broca de corona

T4

| Ø de taladrado (mm) | Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|---------------------|-----------------------|-----------------|--------|-------|
| 16                  | 25 a 32               | <b>PPS SP16</b> | 31,33  | 1     |
| 22                  | 40 a 50               | <b>PPS SP22</b> | 35,51  | 1     |
| 30                  | 63 a 80               | <b>PPS SP30</b> | 47,57  | 1     |
| 41                  | 100                   | <b>PPS SP41</b> | 59,63  | 1     |

Herramienta de perforación para colocar derivación PPS1 BT, PPS1 BP y PPS BFT

### PPS DRIL - Herramienta para taladrar bajo presión

T4

| Ø de taladrado (mm) | Rosca macho BSPP | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|---------------------|------------------|-------------------|--------|-------|
| 13                  | G 1/2            | <b>PPS DRIL12</b> | 112,50 | 1     |
| 19                  | G 1              | <b>PPS DRIL34</b> | 133,60 | 1     |

Una brida de derivación recta con una llave de paso PPS1 BFV es necesaria para realizar la operación de perforar bajo presión

### PPS INS - Herramienta de asistencia para la inserción tubo/racor

T4

| Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|-----------------------|---------------------|--------|-------|
| 63-80-100             | <b>PPS INS63100</b> | 274,60 | 1     |

Facilita el montaje tubo/racor

### PPS CHE - Herramienta para achaflanar (chaflán 15°) manual

T4

| Para tubo Ø ext. (mm)            | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|----------------------------------|-------------------|--------|-------|
| (3) Desbarbado interior/exterior | <b>PPS CHERAP</b> | 25,01  | 1     |
| (1) 16 a 50                      | <b>PPS CH50</b>   | 95,75  | 1     |
| (3) 63 a 100                     | <b>PPS CH110</b>  | 467,60 | 1     |

### PPS CHPD - Herramienta achaflanar para taladro

T4

| Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|-----------------------|---------------------|--------|-------|
| (1) 16 a 50           | <b>PPS CHP50</b>    | 186,90 | 1     |
| (2) 16 a 20           | <b>PPS CHPD2016</b> | 74,65  | 1     |
| (2) 25                | <b>PPS CHPD25</b>   | 80,76  | 1     |
| (2) 32                | <b>PPS CHPD32</b>   | 80,76  | 1     |
| (2) 40                | <b>PPS CHPD40</b>   | 84,11  | 1     |
| (2) 50                | <b>PPS CHPD50</b>   | 93,12  | 1     |
| (2) 63                | <b>PPS CHPD63</b>   | 99,22  | 1     |
| (2) 80                | <b>PPS CHPD80</b>   | 108,70 | 1     |
| (2) 100               | <b>PPS CHPD100</b>  | 114,80 | 1     |

### PPS AL - Gel de ensamblaje

T4

| Capacidad (ml) | Referencia    | P.U. € | Emba. |
|----------------|---------------|--------|-------|
| 200            | <b>PPS AL</b> | 37,85  | 1     |

### PPS CTU - Cortatubos

T4

| Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-----------------------|-------------------|--------|-------|
| 16 a 63               | <b>PPS CTU63</b>  | 153,50 | 1     |
| 63 a 100              | <b>PPS CTU110</b> | 298,80 | 1     |

## ACCESORIOS PARA MONTAJE PARA REDES PPS

## ACCESORIOS PARA MONTAJE PARA REDES PPS



### PPS1 CI - Abrazaderas de fijación

T4

| Para tubo<br>Ø ext.<br>(mm) | Rosca | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------|-------|-------------------|--------|-------|
| 16                          | M8    | <b>PPS1 CI16</b>  | 1,11   | 5     |
| 20                          | M8    | <b>PPS1 CI20</b>  | 1,11   | 5     |
| 25                          | M8    | <b>PPS1 CI25</b>  | 1,37   | 5     |
| 32                          | M8    | <b>PPS1 CI32</b>  | 1,56   | 5     |
| 40                          | M8    | <b>PPS1 CI40</b>  | 3,37   | 5     |
| 50                          | M8    | <b>PPS1 CI50</b>  | 3,46   | 5     |
| 63                          | M8    | <b>PPS1 CI63</b>  | 5,39   | 5     |
| 80                          | M8    | <b>PPS1 CI80</b>  | 5,70   | 5     |
| 100                         | M8    | <b>PPS1 CI100</b> | 6,53   | 5     |

### Tornillo de fijación para consola

T4

| Longitud máx<br>(mm) | Rosca métrica | Referencia     | P.U. € | Emba. |
|----------------------|---------------|----------------|--------|-------|
| 20                   | M8            | <b>CS VIS1</b> | 1,75   | 1     |
| 40                   | M8            | <b>CS VIS2</b> | 2,17   | 1     |

### PPS1 CIS - Espaciador para abrazaderas

T4

| Longitud máx<br>(mm) | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|----------------------|---------------------|--------|-------|
| (1) 35               | <b>PPS1 CIS1632</b> | 1,09   | 5     |
| (2) 20               | <b>PPS1 CIS4050</b> | 1,09   | 5     |

### Clips de fijación taladrados M8

T4

| Espesor del<br>tabique<br>(mm) | Rosca métrica | Referencia     | P.U. € | Emba. |
|--------------------------------|---------------|----------------|--------|-------|
| (1) 3 a 8                      |               | <b>CP 38</b>   | 4,22   | 1     |
| (1) 8 a 14                     |               | <b>CP 814</b>  | 4,55   | 1     |
| (1) 14 a 20                    |               | <b>CP 1420</b> | 4,47   | 1     |
| (2) 0 a 16                     | M6 o recto    | <b>CP 016</b>  | 3,90   | 1     |
| (3) 1 a 18                     | M8            | <b>CP M8</b>   | 4,50   | 1     |

### PPS1 CIRSI - Abrazaderas para válvulas RSI

T4

| Para tubo Ø ext.<br>(mm) | Referencia           | P.U. € | Emba. |
|--------------------------|----------------------|--------|-------|
| 16                       | <b>PPS1 CIRSI16</b>  | 7,32   | 1     |
| 20                       | <b>PPS1 CIRSI20</b>  | 7,32   | 1     |
| 25                       | <b>PPS1 CIRSI25</b>  | 7,55   | 1     |
| 32                       | <b>PPS1 CIRSI32</b>  | 7,55   | 1     |
| 40                       | <b>PPS1 CIRSI40</b>  | 8,21   | 1     |
| 50                       | <b>PPS1 CIRSI50</b>  | 8,21   | 1     |
| 63                       | <b>PPS1 CIRSI63</b>  | 7,21   | 1     |
| 80                       | <b>PPS1 CIRSI80</b>  | 7,65   | 1     |
| 100                      | <b>PPS1 CIRSI100</b> | 22,34  | 1     |

### Sistemas de suspensiones para abrazaderas PPS1 CI

T4

| Longitud máx<br>(m) | Rosca métrica | Referencia    | P.U. € | Emba. |
|---------------------|---------------|---------------|--------|-------|
| 2                   | M8            | <b>SK SC2</b> | 21,56  | 10    |

### Consola metálica de soporte

T4

| Longitud máx<br>(mm) | Referencia     | P.U. € | Emba. |
|----------------------|----------------|--------|-------|
| (1) 180              | <b>CS 180L</b> | 10,44  | 1     |
| (1) 300              | <b>CS 310L</b> | 11,28  | 1     |
| (1) 420              | <b>CS 420L</b> | 12,81  | 1     |
| (2) 510              | <b>CS 500</b>  | 31,96  | 1     |

### Tornillo de estrella Ø 6 mm

T4

| Longitud máx<br>(mm) | Referencia     | P/100 € | Emba. |
|----------------------|----------------|---------|-------|
| 60                   | <b>TVB 660</b> | 30,26   | 10    |
| 90                   | <b>TVB 690</b> | 47,27   | 10    |

## ACCESORIOS PARA MONTAJE PARA REDES PPS

## MALETINES DE MONTAJE PPS



### Tornillo galvanizado rosca M8

T4

|                                                                                   | Longitud máx (mm) | Rosca métrica | Referencia    | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------|---------------|--------|-------|
|  | 50                | M8            | <b>PV 80</b>  | 0,56   | 10    |
|                                                                                   | 80                | M8            | <b>PV 880</b> | 0,58   | 10    |

### PPS CT - Herramientas para la preparación del montaje

T4

|                                                                                   | Composición                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------|-------|
|  | - 1 Corta tubos para Ø ext. 16 a 63 mm: PPS CTU63<br>- 1 Achaflanador para tubo PPS Ø ext. 16 a 50 mm: PPS CH50<br>- 1 Desbarbador int/ext : PPS CHERAP<br>- 1 Broca de perforación para tubo Ø 16 a 32: PPS SP16<br>- 1 Broca de perforación para tubo Ø 40 a 50: PPS SP22<br>- 1 marcador: PPS PEN | <b>PPS CT1650</b> | 515,60 | 1     |

### Distanciador M8

T4

|                                                                                   | Rosca métrica | Referencia   | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------------|--------|-------|
|  | M8            | <b>TL M8</b> | 0,98   | 1     |

### PPS CK - Maletín de llaves de apriete

T4

|                                                                                    | Composición                                                                                                                                                                                                          | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------|-------|
|  | - 1 Llave de apriete Ø 16 mm : PPS1 CLE16<br>- 1 Llave de apriete Ø 20 mm : PPS1 CLE20<br>- 1 Llave de apriete Ø 25 mm : PPS1 CLE25<br>- 1 Llave de apriete Ø 32 mm : PPS1 CLE32<br>- 1 Bolígrafo marcador : PPS PEN | <b>PPS CK1632</b> | 111,20 | 1     |
|                                                                                    | - 1 Llave de apriete Ø 40 mm : PPS1 CLE40<br>- 1 Llave de apriete Ø 50 mm : PPS1 CLE50<br>- 1 Bolígrafo marcador : PPS PEN                                                                                           | <b>PPS CK4050</b> | 100,70 | 1     |

### Varilla roscada M8

T4

|                                                                                     | Denominación             | Rosca métrica | Longitud máx (m) | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|---------------|------------------|-----------------|--------|-------|
|  | Varilla roscada          | M8            | 1                | <b>TF M8100</b> | 4,41   | 1     |
|                                                                                     | Unión para espar-rago M8 | M8            | -                | <b>TL RM8</b>   | 0,69   | 1     |
|                                                                                     | Tuerca                   | M8            | -                | <b>TE M8</b>    | 8,31   | 100   |

### PPS CCHPD - Maletín con la herramienta de achaflanar

T4

|                                                                                     | Composición                                                                                                                                 | Referencia            | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|--------|-------|
|  | (1)<br>- 1 x PPS CHPD2016<br>- 1 x PPS CHPD25<br>- 1 x PPS CHPD32<br>- 1 x PPS CHPD40<br>- 1 x PPS CHPD50<br>- 1 x enchufe rápido hexagonal | <b>PPS CCHPD1650</b>  | 492,20 | 1     |
|  | (2)<br>- 1 x PPS CHPD63<br>- 1 x PPS CHPD80<br>- 1 x PPS CHPD100<br>- 1 x enchufe rápido hexagonal                                          | <b>PPS CCHPD63100</b> | 400,80 | 1     |

### Abrazadera para punto fijo taladrado M8

T4

|                                                                                     | Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia    | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|---------------|--------|-------|
|  | 20                    | <b>CPF 20</b> | 1,50   | 1     |
|                                                                                     | 25                    | <b>CPF 25</b> | 1,61   | 1     |
|                                                                                     | 32                    | <b>CPF 32</b> | 1,73   | 1     |
|                                                                                     | 40                    | <b>CPF 40</b> | 1,86   | 1     |
|                                                                                     | 50                    | <b>CPF 50</b> | 2,03   | 1     |
|                                                                                     | 63                    | <b>CPF 63</b> | 2,90   | 1     |
|                                                                                     | 80                    | <b>CPF 80</b> | 4,20   | 1     |

### PPS CD - Maletín con la herramienta de perforación

T4

|                                                                                     | Composición                                                                                                   | Referencia         | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------|-------|
|  | (1)<br>- 1 x PPS SP16<br>- 1 x PPS SP22<br>- 1 x PPS SP30<br>- 1 x PPS SP41<br>- 1 x enchufe rápido hexagonal | <b>PPS CD1641</b>  | 210,50 | 1     |
|  | (2)<br>- 1 x PPS DRILL12<br>- 1 x PPS DRILL34                                                                 | <b>PPS CDP1234</b> | 263,30 | 1     |

## TUBOS FLEXIBLES DE ENLACE

## APLIQUES MURALES SIMPLES



### Tubos flexibles de compensación de dilataciones de la red Enchufes macho giratorios

T4

|                                                                                   | Rosca macho BSPT | Longitud máx (m) | Referencia    | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------|---------------|--------|-------|
|  | R 1/2            | 0,75             | <b>LAM 21</b> | 60,01  | 1     |
|                                                                                   | R 3/4            | 0,75             | <b>LAM 27</b> | 68,42  | 1     |
|                                                                                   | R 1              | 0,75             | <b>LAM 34</b> | 95,55  | 1     |
|                                                                                   | R 1 1/4          | 1,1              | <b>LAM 42</b> | 141,30 | 1     |
|                                                                                   | R 1 1/2          | 1,25             | <b>LAM 49</b> | 223,70 | 1     |
|                                                                                   | R 2              | 1                | <b>LAM 60</b> | 323,80 | 1     |

### Tubos flexibles de enlace Conexiones hembra giratorias

T4

|                                                                                   | Rosca hembra BSPP | Longitud máx (m) | Referencia    | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------|---------------|--------|-------|
|  | G 3/8             | 1,5              | <b>LEF 17</b> | 58,20  | 1     |
|                                                                                   | G 1/2             | 1,5              | <b>LEF 21</b> | 75,46  | 1     |
|                                                                                   | G 3/4             | 1,5              | <b>LEF 27</b> | 104,00 | 1     |
|                                                                                   | G 1               | 1,5              | <b>LEF 34</b> | 174,80 | 1     |
|                                                                                   | G 1 1/4           | 2,2              | <b>LEF 42</b> | 328,40 | 1     |
|                                                                                   | G 1 1/2           | 2,5              | <b>LEF 49</b> | 506,20 | 1     |
|                                                                                   | G 2               | 2                | <b>LEF 60</b> | 727,20 | 1     |

### Tubos flexibles de enlace Conexiones macho giratorias

T4

|                                                                                     | Rosca macho BSPT | Longitud máx (m) | Referencia    | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------|---------------|--------|-------|
|  | R 3/8            | 1,5              | <b>LEM 17</b> | 53,79  | 1     |
|                                                                                     | R 1/2            | 1,5              | <b>LEM 21</b> | 70,89  | 1     |
|                                                                                     | R 3/4            | 1,5              | <b>LEM 27</b> | 101,70 | 1     |
|                                                                                     | R 1              | 1,5              | <b>LEM 34</b> | 157,10 | 1     |
|                                                                                     | R 1 1/4          | 2,2              | <b>LEM 42</b> | 259,60 | 1     |
|                                                                                     | R 1 1/2          | 2,5              | <b>LEM 49</b> | 483,00 | 1     |
|                                                                                     | R 2              | 2                | <b>LEM 60</b> | 692,50 | 1     |

### Tubos flexibles de enlace con cable de acero de seguridad Conexiones hembra giratorias

T4

|                                                                                     | Rosca hembra BSPP | Longitud máx (m) | Referencia     | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------|----------------|--------|-------|
|  | G 3/8             | 1,5              | <b>LEF 17S</b> | 66,89  | 1     |
|                                                                                     | G 1/2             | 1,5              | <b>LEF 21S</b> | 86,76  | 1     |
|                                                                                     | G 3/4             | 1,5              | <b>LEF 27S</b> | 119,60 | 1     |
|                                                                                     | G 1               | 1,5              | <b>LEF 34S</b> | 201,10 | 1     |

### Tubos flexibles de enlace con cable de seguridad Conexiones macho giratorias

T4

|                                                                                     | Rosca macho BSPT | Longitud máx (m) | Referencia     | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------|----------------|--------|-------|
|  | R 3/8            | 1,5              | <b>LEM 17S</b> | 61,84  | 1     |
|                                                                                     | R 1/2            | 1,5              | <b>LEM 21S</b> | 81,51  | 1     |
|                                                                                     | R 3/4            | 1,5              | <b>LEM 27S</b> | 116,90 | 1     |
|                                                                                     | R 1              | 1,5              | <b>LEM 34S</b> | 180,70 | 1     |

### Aplicador mural rosca hembra - 1 enchufe y purga Perfil ISO 6150 B - Paso 6 mm

T1

|  | Entrada rosca hembra BSPP | Salida 1 enchufe | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|------------------|---------------------|--------|-------|
|                                                                                   | G 1/2                     | ISI 06           | <b>ISI 061103WK</b> | 43,46  | 1     |

### Aplicador mural rosca hembra - 1 enchufe y purga Perfil ISO 6150 B - Paso 8 mm

T1

|  | Entrada rosca hembra BSPP | Salida 1 enchufe | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|------------------|---------------------|--------|-------|
|                                                                                   | G 1/2                     | ISI 08           | <b>ISI 081103WK</b> | 55,47  | 1     |

### Aplicador mural rosca hembra - 1 enchufe y purga Perfil ISO 6150 B - Paso 11 mm

T1

|  | Entrada rosca hembra BSPP | Salida 1 enchufe | Referencia           | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|------------------|----------------------|--------|-------|
|                                                                                     | G 1/2                     | ISI 11EB         | <b>ISI 111103EWK</b> | 75,35  | 1     |

### Aplicador mural rosca hembra - 1 enchufe y purga Perfil ISO 6150 B - Paso 11 mm

T1

|  | Entrada rosca hembra BSPP | Salida 1 enchufe | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|------------------|---------------------|--------|-------|
|                                                                                     | G 1/2                     | ISI 11           | <b>ISI 111103WK</b> | 121,30 | 1     |

### Aplicador mural rosca hembra - 1 enchufe y purga Perfil European - Paso 7,4 mm

T1

|  | Entrada rosca hembra BSPP | Salida 1 enchufe | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|------------------|---------------------|--------|-------|
|                                                                                     | G 1/2                     | ESI 07           | <b>ESI 071103WK</b> | 46,36  | 1     |

## APLIQUES MURALES SIMPLES

## APLIQUES MURALES DOBLES



### Aplique mural rosca hembra - 1 enchufe y purga Perfil European - Paso 10,4 mm

T1

|                                                                                   | Entrada rosca hembra BSPP | Salida 1 enchufe | Referencia           | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|------------------|----------------------|--------|-------|
|  | G 1/2                     | ESI 11EB         | <b>ESI 111103EWK</b> | 74,95  | 1     |

### Aplique mural rosca hembra - 2 enchufes y purga Perfil ISO 6150 B - Paso 6 mm

T1

|                                                                                   | Entrada rosca hembra BSPP | Salida 2 enchufes | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------------|---------------------|--------|-------|
|  | G 1/2                     | ISI 06            | <b>ISI 068103WK</b> | 73,94  | 1     |
|                                                                                   | G 3/4                     | ISI 06            | <b>ISI 068104WK</b> | 73,94  | 1     |

### Aplique mural rosca hembra - 1 enchufe y purga Perfil European - Paso 10,4 mm

T1

|                                                                                    | Entrada rosca hembra BSPP | Salida 1 enchufe | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|------------------|---------------------|--------|-------|
|  | G 1/2                     | ESI 11           | <b>ESI 111103WK</b> | 118,20 | 1     |

### Aplique mural rosca hembra - 2 enchufes y purga Perfil ISO 6150 B - Paso 8 mm

T1

|                                                                                   | Entrada rosca hembra BSPP | Salida 2 enchufes | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------------|---------------------|--------|-------|
|  | G 1/2                     | ISI 08            | <b>ISI 088103WK</b> | 95,60  | 1     |
|                                                                                   | G 3/4                     | ISI 08            | <b>ISI 088104WK</b> | 99,10  | 1     |

### Aplique mural rosca hembra - 1 enchufe y purga Perfil ISO 6150 C - Paso 6 mm

T1

|                                                                                     | Entrada rosca hembra BSPP | Salida 1 enchufe | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|------------------|---------------------|--------|-------|
|  | G 1/2                     | CSI 06           | <b>CSI 061103WK</b> | 46,42  | 1     |

### Aplique mural rosca hembra - 2 enchufes y purga Perfil ISO 6150 B - Paso 11 mm

T1

|                                                                                     | Entrada rosca hembra BSPP | Salida 2 enchufes | Referencia           | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------------|----------------------|--------|-------|
|  | G 3/4                     | ISI 11EB          | <b>ISI 118104EWK</b> | 131,90 | 1     |

### Aplique mural rosca hembra - 1 enchufe y purga Perfil ISO 6150 C - Paso 8 mm

T1

|                                                                                     | Entrada rosca hembra BSPP | Salida 1 enchufe | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|------------------|---------------------|--------|-------|
|  | G 1/2                     | CSI 08           | <b>CSI 081103WK</b> | 58,42  | 1     |

### Aplique mural rosca hembra - 2 enchufes y purga Perfil ISO 6150 B - Paso 11 mm

T1

|                                                                                     | Entrada rosca hembra BSPP | Salida 2 enchufes | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------------|---------------------|--------|-------|
|  | G 3/4                     | ISI 11            | <b>ISI 118104WK</b> | 215,30 | 1     |

## APLIQUES MURALES DOBLES

## APLIQUES MURALES DOBLES



### Aplique mural rosca hembra - 2 enchufes y purga Perfil ISO 6150 B - Paso 8 mm y 6 mm

T1

|                                                                                   | Entrada rosca hembra BSPP | Salida 2 enchufes | Referencia            | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------------|-----------------------|--------|-------|
|  | G 3/4                     | ISI 08<br>ISI 06  | <b>ISI 088104WKI6</b> | 78,39  | 1     |

### Aplique mural rosca hembra - 2 enchufes y purga - Perfil ISO 6150 B Paso 6 mm y Perfil European - Paso 7,4 mm

T1

|                                                                                   | Entrada rosca hembra BSPP | Salida 2 enchufes | Referencia            | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------------|-----------------------|--------|-------|
|  | G 3/4                     | ISI 06<br>ESI 07  | <b>ISI 068104WKE7</b> | 76,64  | 1     |

### Aplique mural rosca hembra - 2 enchufes y purga Perfil ISO 6150 B - Paso 11 mm y 6 mm

T1

|                                                                                   | Entrada rosca hembra BSPP | Salida 2 enchufes  | Referencia             | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|--------------------|------------------------|--------|-------|
|  | G 3/4                     | ISI 11EB<br>ISI 06 | <b>ISI 118104EWKI6</b> | 103,00 | 1     |

### Aplique mural rosca hembra - 2 enchufes y purga Perfil Europeo - Paso 7,4 mm

T1

|                                                                                   | Entrada rosca hembra BSPP | Salida 2 enchufes | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------------|---------------------|--------|-------|
|  | G 1/2                     | ESI 07            | <b>ESI 078103WK</b> | 86,52  | 1     |
|                                                                                   | G 3/4                     | ESI 07            | <b>ESI 078104WK</b> | 79,13  | 1     |

### Aplique mural rosca hembra - 2 enchufes y purga Perfil ISO 6150 B - Paso 11 mm y 6 mm

T1

|                                                                                     | Entrada rosca hembra BSPP | Salida 2 enchufes | Referencia            | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------------|-----------------------|--------|-------|
|  | G 3/4                     | ISI 11<br>ISI 06  | <b>ISI 118104WKI6</b> | 144,60 | 1     |

### Aplique mural rosca hembra - 2 enchufes y purga Perfil Europeo - Paso 10,4 mm

T1

|                                                                                     | Entrada rosca hembra BSPP | Salida 2 enchufes | Referencia           | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------------|----------------------|--------|-------|
|  | G 3/4                     | ESI 11EB          | <b>ESI 118104EWK</b> | 131,10 | 1     |

### Aplique mural rosca hembra - 2 enchufes y purga Perfil ISO 6150 B y ISO 6150 C - Paso 6 mm

T1

|                                                                                     | Entrada rosca hembra BSPP | Salida 2 enchufes | Referencia            | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------------|-----------------------|--------|-------|
|  | G 3/4                     | ISI 06<br>CSI 06  | <b>ISI 068104WKC6</b> | 76,70  | 1     |

### Aplique mural rosca hembra - 2 enchufes y purga Perfil Europeo - Paso 10,4 mm

T1

|                                                                                     | Entrada rosca hembra BSPP | Salida 2 enchufes | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------------|---------------------|--------|-------|
|  | G 3/4                     | ESI 11            | <b>ESI 118104WK</b> | 217,60 | 1     |

## APLIQUES MURALES DOBLES

## APLIQUES MURALES MÚLTIPLE CON ENCHUFES



### Aplique mural rosca hembra - 2 enchufes y purga Perfil European - Paso 10,4 mm y 7,4 mm

T1

|                                                                                   | Entrada rosca hembra BSPP | Salida 2 enchufes  | Referencia             | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|--------------------|------------------------|--------|-------|
|  | G 3/4                     | ESI 11EB<br>ESI 07 | <b>ESI 118104EWKE7</b> | 102,60 | 1     |

### Aplique mural rosca hembra - 2 enchufes y purga Perfil European - Paso 10,4 mm y 7,4 mm

T1

|                                                                                   | Entrada rosca hembra BSPP | Salida 2 enchufes | Referencia            | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------------|-----------------------|--------|-------|
|  | G 3/4                     | ESI 11<br>ESI 07  | <b>ESI 118104WKE7</b> | 151,90 | 1     |

### Aplique mural rosca hembra - 2 enchufes y purga Perfil ISO 6150 C - Paso 6 mm

T1

|                                                                                     | Entrada rosca hembra BSPP | Salida 2 enchufes | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------------|---------------------|--------|-------|
|  | G 1/2                     | CSI 06            | <b>CSI 068103WK</b> | 81,97  | 1     |
|                                                                                     | G 3/4                     | CSI 06            | <b>CSI 068104WK</b> | 73,97  | 1     |

### Aplique mural rosca hembra - 2 enchufes y purga Perfil ISO 6150 C - Paso 8 mm

T1

|                                                                                     | Entrada rosca hembra BSPP | Salida 2 enchufes | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------------|---------------------|--------|-------|
|  | G 1/2                     | CSI 08            | <b>CSI 088103WK</b> | 94,81  | 1     |
|                                                                                     | G 3/4                     | CSI 08            | <b>CSI 088104WK</b> | 84,14  | 1     |

### Aplique mural rosca hembra - 2 enchufes y purga Perfil ISO 6150 C - Paso 8 mm y 6 mm

T1

|                                                                                     | Entrada rosca hembra BSPP | Salida 2 enchufes | Referencia            | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------------|-----------------------|--------|-------|
|  | G 3/4                     | CSI 06<br>CSI 08  | <b>CSI 088104WKC6</b> | 74,71  | 1     |

### Aplique mural múltiple rosca hembra - Enchufes y purga Perfil ISO 6150 B - Paso 6 mm

T1

|                                                                                   | Entrada rosca hembra BSPP | Salida de aire | Referencia         | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|----------------|--------------------|--------|-------|
|  | G 3/4                     | 4 x ISI 06     | <b>MF 104S4IS</b>  | 131,20 | 1     |
|                                                                                   | G 3/4                     | 6 x ISI 06     | <b>MF 104S6IS</b>  | 186,30 | 1     |
|                                                                                   | G 3/4                     | 8 x ISI 06     | <b>MF 104S8IS</b>  | 241,90 | 1     |
|                                                                                   | G 3/4                     | 10 x ISI 06    | <b>MF 104S10IS</b> | 297,30 | 1     |

### Aplique mural múltiple rosca hembra - Enchufes y purga Perfil European - Paso 7,4 mm

T1

|                                                                                     | Entrada rosca hembra BSPP | Salida de aire | Referencia         | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|----------------|--------------------|--------|-------|
|  | G 3/4                     | 4 x ESI 07     | <b>MF 104S4ES</b>  | 131,20 | 1     |
|                                                                                     | G 3/4                     | 6 x ESI 07     | <b>MF 104S6ES</b>  | 186,30 | 1     |
|                                                                                     | G 3/4                     | 8 x ESI 07     | <b>MF 104S8ES</b>  | 241,90 | 1     |
|                                                                                     | G 3/4                     | 10 x ESI 07    | <b>MF 104S10ES</b> | 297,30 | 1     |

### Aplique mural múltiple rosca hembra - Enchufes y purga Perfil ISO 6150 C - Paso 6 mm

T1

|                                                                                     | Entrada rosca hembra BSPP | Salida de aire | Referencia         | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|----------------|--------------------|--------|-------|
|  | G 3/4                     | 4 x CSI 06     | <b>MF 104S4CS</b>  | 131,50 | 1     |
|                                                                                     | G 3/4                     | 6 x CSI 06     | <b>MF 104S6CS</b>  | 186,70 | 1     |
|                                                                                     | G 3/4                     | 8 x CSI 06     | <b>MF 104S8CS</b>  | 242,50 | 1     |
|                                                                                     | G 3/4                     | 10 x CSI 06    | <b>MF 104S10CS</b> | 298,00 | 1     |

## APLIQUES MURALES SIN ENCHUFES

## PLETINAS EQUIPADAS PARA VIGAS HEA (IPN)



### Aplique mural rosca hembra - Salida 1 enchufe y purga

T4

| Entrada rosca hembra BSPP | Salida rosca hembra BSPP | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|---------------------------|--------------------------|-----------------|--------|-------|
| G 1/2                     | G 1/2                    | <b>MF 103S1</b> | 22,89  | 1     |
| Ø de taladrado: 6,5 mm    |                          |                 |        |       |

### Aplique mural rosca hembra - Salida 2 enchufes y purga

T4

| Entrada rosca hembra BSPP | Salida rosca hembra BSPP | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|---------------------------|--------------------------|-----------------|--------|-------|
| G 1/2                     | G 1/2                    | <b>MF 103S2</b> | 34,65  | 1     |
| G 3/4                     | G 1/2                    | <b>MF 104S2</b> | 26,57  | 1     |
| Ø de taladrado: 6,5 mm    |                          |                 |        |       |

## APLIQUES MULTIPLES SIN ENCHUFES

### Aplique mural múltiple sin enchufes

T4

| Entrada rosca hembra BSPP | Número de salida | Salida rosca hembra BSPP | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|---------------------------|------------------|--------------------------|------------------|--------|-------|
| G 3/4                     | 4                | G 1/2                    | <b>MF 104S4</b>  | 26,84  | 1     |
| G 3/4                     | 6                | G 1/2                    | <b>MF 104S6</b>  | 34,27  | 1     |
| G 3/4                     | 8                | G 1/2                    | <b>MF 104S8</b>  | 42,18  | 1     |
| G 3/4                     | 10               | G 1/2                    | <b>MF 104S10</b> | 49,79  | 1     |
| Ø de taladrado: 6,5 mm    |                  |                          |                  |        |       |

### Pletina modelo grande para enrolladores

DMO - DGO - DVO - DGF - DSF - DPF - DRF - DMF

T2

| Composición                                                                                    | Compatibilidad                                                                          | Peso (máx. kg) | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------|--------|-------|
| - 1 pletina PLA 2000N<br>- 4 garras de fijación<br>- 2 kits de tornillos<br>- 1 tope de caucho | Pletina para fijación de los enrolladores :<br>DMO-DGO<br>DVO-DGF<br>DSF-DPF<br>DRF-DMF | 100            | <b>PLA 2000</b> | 125,70 | 1     |

### Pletina modelo pequeño para enrolladores

DSF - DPF - DRF - DMF

T2

| Composición                                                                                                             | Compatibilidad                                                       | Peso (máx. kg) | Referencia     | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|----------------|----------------|--------|-------|
| - 1 pletina PLA 450N<br>- 2 garras de fijación de los enrolladores:<br>DSF - DMF<br>DRF - DPF<br>- 1 larguero de 420 mm | Pletina para fijación de los enrolladores:<br>DSF - DMF<br>DRF - DPF | 40             | <b>PLA 450</b> | 54,49  | 1     |

### Pletina modelo grande para apliques prevoS1

conjuntos de tratamiento de aire ALTO, accesorios

T2

| Composición                                                                       | Compatibilidad                                                                                                               | Peso (máx. kg) | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------|--------|-------|
| - 1 pletina PLA 1000N<br>- 4 garras de fijación<br>- 1 kit de tornillos y tuercas | Pletina para fijación :<br>- Apliques <b>prevoS1</b><br>- Soporte universal<br>- Conjunto de tratamiento de aire <b>ALTO</b> | 100            | <b>PLA 1000</b> | 90,80  | 1     |

### Pletina modelo pequeño para apliques prevoS1

conjuntos de tratamiento de aire ALTO, accesorios

T2

| Composición                                                                                    | Compatibilidad                                                                                                               | Peso (máx. kg) | Referencia     | P.U. € | Emba. |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------------|--------|-------|
| - 1 pletina PLA 225N<br>- 2 garras<br>- 1 larguero de 420 mm<br>- 1 kit de tornillos y tuercas | Pletina para fijación :<br>- Apliques <b>prevoS1</b><br>- Conjunto de tratamiento de aire <b>ALTO</b><br>- Soporte universal | 40             | <b>PLA 225</b> | 45,41  | 1     |

#### PRODUCTOS ASOCIADOS



Enchufes rápidos de seguridad  
**prevoS1** ISI 06 - **p 9**

#### PRODUCTOS ASOCIADOS



Enrolladores de tubos  
**prevoS1** - **p 115**



Filtración **ALTO**  
**p 174**

Condiciones de expedición al final de este documento - Tarifa 2023 - [www.prevost.es](http://www.prevost.es)

## PLETINAS SIMPLES PARA FIJACIÓN MURAL

## ACCESORIOS PARA PLETINAS



### Pletina simple modelo grande para enrolladores DMO - DGO - DVO - DGF - DSF - DPF - DRF - DMF

T2

|  | Denominación                                                                            | Peso<br>(máx. kg) | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------|--------|-------|
|  | Pletina para fijación de los enrolladores :<br>DMO-DGO<br>DVO-DGF<br>DSF-DPF<br>DRF-DMF | 100               | <b>PLA 2000N</b> | 102,90 | 1     |

### Pletina simple para enrolladores DSF - DPF - DRF - DMF

T2

|  | Denominación                                                                                       | Peso<br>(máx. kg) | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-----------------|--------|-------|
|  | Ple-<br>tina modelo<br>pequeño para<br>fijación de los<br>enrolladores<br>DSF - DPF -<br>DRF - DMF | 40                | <b>PLA 450N</b> | 36,33  | 1     |

### Pletina simple modelo grande para apliques prevoS1 conjuntos de tratamiento de aire ALTO y accesorios

T2

|  | Denominación                                                                                                          | Peso<br>(máx. kg) | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------|--------|-------|
|  | Pletina para<br>fijación :<br>- Apliques<br><b>prevoS1</b><br>- Accesorios<br>- Conjunto de<br>tratamiento<br>de aire | 100               | <b>PLA 1000N</b> | 68,10  | 1     |

### Pletina simple modelo pequeño para apliques prevoS1 conjuntos de tratamiento de aire ALTO o accesorios

T2

|  | Denominación                                                                                                                  | Peso<br>(máx. kg) | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-----------------|--------|-------|
|  | Pletina para<br>fijación<br>- Apliques<br><b>prevoS1</b><br>- Soporte<br>universal<br>- Conjunto de<br>tratamiento<br>de aire | 40                | <b>PLA 225N</b> | 29,53  | 1     |

### Soporte universal para accesorios

T2

|  | Denominación                                                                                              | Referencia     | P.U. € | Emba. |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------|-------|
|  | Soporte universal para :<br>- soporte para tubos flexibles<br>- caja para tuercas<br>- porta-herramientas | <b>PLA FIX</b> | 13,63  | 1     |

### Soporte para tubos

T2

|  | Composición                                                                                                                                   | Referencia     | P.U. € | Emba. |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------|-------|
|  | Soporte para tubos<br>con :<br>- 1 gancho para pistola de<br>soplado<br>- 1 kit de tornillos y tuercas<br>- 2 tapones de relleno en<br>caucho | <b>PLA HR</b>  | 68,10  | 1     |
|  | Soporte para tubos con :<br>- 1 kit de iman                                                                                                   | <b>PLA HRM</b> | 106,90 | 1     |

### Caja para tuercas

T2

|  | Composición                                                                                                    | Referencia     | P.U. € | Emba. |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------|-------|
|  | Caja para tuercas compuesta<br>por :<br>- 1 soporte<br>- 1 caja para tuercas<br>- 1 kit de tornillos y tuercas | <b>PLA BB</b>  | 37,68  | 1     |
|  | Caja para tuercas compuesta<br>por :<br>- 1 soporte<br>- 1 caja para tuercas<br>- 1 kit de iman                | <b>PLA BBM</b> | 82,41  | 1     |

### Porta-herramientas

T2

|  | Composición                                                                                                       | Referencia    | P.U. € | Emba. |
|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------|-------|
|  | Porta-herramientas :<br>- 1 escuadra de fijación<br>- 1 caja porta-herramientas<br>- 1 kit de tornillos y tuercas | <b>PLA TH</b> | 44,96  | 1     |

### Gancho de suspensión

T2

|  | Composición                                                                         | Referencia   | P.U. € | Emba. |
|--|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------|-------|
|  | Gancho de fijación se entrega<br>con tornillos y tuercas M6 x 14<br>mm y tuercas M6 | <b>PLA K</b> | 2,28   | 1     |

## PIEZAS SUELTAS PARA PLETINAS

## SISTEMA PVR REDES TODO PVC



### Garra de fijación en viga IPN/HEA

T2

| Composición                                                                                                                       | Referencia    | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------|-------|
| Sistema de fijación compuesto de :<br>- 1 garra para fijación<br>- 1 tornillo de cabeza rectangular M10 x 50 mm<br>- 1 tuerca M10 | <b>PLA CR</b> | 5,68   | 1     |

### Kit de tornillos y tuercas para fijación en pletinas

T2

| Composición                                                                                                                           | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--------|-------|
| Kit de :<br>- 4 tornillos M10 x 20 mm<br>- 2 tuercas M10<br>- 2 tuercas prisioneras M10                                               | <b>PLA VEGM</b> | 4,45   | 1     |
| Kit de :<br>- 2 tornillos M8 x 20 mm<br>- 1 tuerca M8<br>- 1 tuerca prisionera M8                                                     | <b>PLA VEPM</b> | 4,55   | 1     |
| Kit de :<br>- 12 tornillos M6 x 20 mm<br>- 12 tuercas M6<br>para fijación de un accesorio, de un aplique y de un conjunto <b>ALTO</b> | <b>PLA VEA</b>  | 5,45   | 1     |
| Kit de :<br>- 4 tornillos M6 x 20 mm<br>- 4 tuercas M6                                                                                | <b>PLA VEW</b>  | 3,62   | 1     |

### Larguero para fijación de las pletinas modelos pequeños en vigas IPN/HEA

T2

| Denominación      | Función                                                   | Referencia    | P.U. € | Emba. |
|-------------------|-----------------------------------------------------------|---------------|--------|-------|
| Larguero de 420mm | Fijación de las pletinas PLA 450 y PLA 225 en la viga HEA | <b>PLA RA</b> | 9,98   | 1     |

### Tope de retención

T2

| Composición                                                                         | Referencia    | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------|-------|
| Tope de caucho Ø 25 mm se entrega con :<br>- 1 tornillo M4 x 25 mm<br>- 1 tuerca M4 | <b>PLA TC</b> | 4,55   | 1     |

### Gancho para soporte de tubos

T2

| Denominación                                                | Referencia     | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------|----------------|--------|-------|
| Gancho de suspensión para fijación en el soporte para tubos | <b>PLA HRK</b> | 1,93   | 1     |

### Tubo rígido de PVC

T4

| Ø ext. (mm) | Longitud máx (m) | Referencia         | P.U. € | Emba. |
|-------------|------------------|--------------------|--------|-------|
| 20          | 4                | <b>PVR BTU2040</b> | 21,07  | 1     |
| 25          | 4                | <b>PVR BTU2540</b> | 28,14  | 1     |
| 32          | 4                | <b>PVR BTU3240</b> | 44,86  | 1     |
| 40          | 4                | <b>PVR BTU4040</b> | 70,07  | 1     |
| 50          | 4                | <b>PVR BTU5040</b> | 95,17  | 1     |
| 63          | 4                | <b>PVR BTU6340</b> | 136,50 | 1     |

### PPS1 BT - Brida de derivación rosca hembra cilíndrica

T4

| Para tubo Ø ext. (mm) | Rosca hembra BSPP | Referencia         | P.U. € | Emba. |
|-----------------------|-------------------|--------------------|--------|-------|
| 25                    | G 3/8             | <b>PPS1 BT2517</b> | 18,83  | 1     |
| 25                    | G 1/2             | <b>PPS1 BT2512</b> | 18,83  | 1     |
| 32                    | G 1/2             | <b>PPS1 BT3212</b> | 21,19  | 1     |
| 32                    | G 3/4             | <b>PPS1 BT3227</b> | 21,19  | 1     |
| 40                    | G 1/2             | <b>PPS1 BT4012</b> | 33,90  | 1     |
| 40                    | G 3/4             | <b>PPS1 BT4027</b> | 33,77  | 1     |
| 40                    | G 1               | <b>PPS1 BT4034</b> | 33,69  | 1     |
| 50                    | G 1/2             | <b>PPS1 BT5012</b> | 35,67  | 1     |
| 50                    | G 3/4             | <b>PPS1 BT5027</b> | 35,67  | 1     |
| 50                    | G 1               | <b>PPS1 BT5034</b> | 35,67  | 1     |
| 63                    | G 1/2             | <b>PPS1 BT6312</b> | 57,20  | 1     |
| 63                    | G 3/4             | <b>PPS1 BT6327</b> | 56,94  | 1     |
| 63                    | G 1               | <b>PPS1 BT6334</b> | 56,35  | 1     |

### PVR BTP - Brida de derivación para tubo

T4

| Canalización primaria Ø ext. (mm) | Bajada Ø ext. tubo (mm) | Referencia         | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------|-------------------------|--------------------|--------|-------|
| 25                                | 20                      | <b>PVR BTP2520</b> | 32,48  | 1     |
| 32                                | 20                      | <b>PVR BTP3220</b> | 34,70  | 1     |
| 40                                | 20                      | <b>PVR BTP4020</b> | 39,06  | 1     |
| 40                                | 25                      | <b>PVR BTP4025</b> | 39,06  | 1     |
| 50                                | 20                      | <b>PVR BTP5020</b> | 43,39  | 1     |
| 50                                | 25                      | <b>PVR BTP5025</b> | 43,39  | 1     |
| 63                                | 20                      | <b>PVR BTP6320</b> | 52,06  | 1     |
| 63                                | 25                      | <b>PVR BTP6325</b> | 52,06  | 1     |
| 63                                | 32                      | <b>PVR BTP6332</b> | 52,06  | 1     |

## ENCHUFES PVR PARA PEGAR

## ENCHUFES PVR PARA PEGAR



### PVR UNI - Unión simple PVC

T4

| Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|-----------------------|------------------|--------|-------|
| 20                    | <b>PVR UNI20</b> | 2,22   | 1     |
| 25                    | <b>PVR UNI25</b> | 2,68   | 1     |
| 32                    | <b>PVR UNI32</b> | 3,46   | 1     |
| 40                    | <b>PVR UNI40</b> | 5,19   | 1     |
| 50                    | <b>PVR UNI50</b> | 8,12   | 1     |
| 63                    | <b>PVR UNI63</b> | 10,63  | 1     |

### PVR TEE - Te igual hembra PVC

T4

| Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|-----------------------|------------------|--------|-------|
| 20                    | <b>PVR TEE20</b> | 3,32   | 1     |
| 25                    | <b>PVR TEE25</b> | 4,76   | 1     |
| 32                    | <b>PVR TEE32</b> | 7,15   | 1     |
| 40                    | <b>PVR TEE40</b> | 10,88  | 1     |
| 50                    | <b>PVR TEE50</b> | 15,48  | 1     |
| 63                    | <b>PVR TEE63</b> | 24,09  | 1     |

### PVR 4CE - Codo igual 45° hembra PVC

T4

| Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|-----------------------|------------------|--------|-------|
| 20                    | <b>PVR 4CE20</b> | 2,37   | 1     |
| 25                    | <b>PVR 4CE25</b> | 2,41   | 1     |
| 32                    | <b>PVR 4CE32</b> | 3,81   | 1     |
| 40                    | <b>PVR 4CE40</b> | 6,27   | 1     |
| 50                    | <b>PVR 4CE50</b> | 7,84   | 1     |
| 63                    | <b>PVR 4CE63</b> | 12,55  | 1     |

### PVR TER - T reducida hembra hembra hembra PVC

T4

| Para tubo Ø ext. (mm) | Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia         | P.U. € | Emba. |
|-----------------------|-----------------------|--------------------|--------|-------|
| 25                    | 20                    | <b>PVR TER2520</b> | 6,13   | 1     |
| 32                    | 20                    | <b>PVR TER3220</b> | 7,32   | 1     |
| 32                    | 25                    | <b>PVR TER3225</b> | 7,32   | 1     |
| 40                    | 20                    | <b>PVR TER4020</b> | 9,87   | 1     |
| 40                    | 25                    | <b>PVR TER4025</b> | 9,87   | 1     |
| 50                    | 20                    | <b>PVR TER5020</b> | 12,89  | 1     |
| 50                    | 25                    | <b>PVR TER5025</b> | 12,89  | 1     |
| 63                    | 20                    | <b>PVR TER6320</b> | 18,77  | 1     |
| 63                    | 25                    | <b>PVR TER6325</b> | 18,77  | 1     |

### PVR 9CE - Codo igual 90° hembra PVC

T4

| Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|-----------------------|------------------|--------|-------|
| 20                    | <b>PVR 9CE20</b> | 2,41   | 1     |
| 25                    | <b>PVR 9CE25</b> | 3,23   | 1     |
| 32                    | <b>PVR 9CE32</b> | 5,07   | 1     |
| 40                    | <b>PVR 9CE40</b> | 8,04   | 1     |
| 50                    | <b>PVR 9CE50</b> | 10,22  | 1     |
| 63                    | <b>PVR 9CE63</b> | 15,48  | 1     |

### PVR RFM - Conexión roscada recta para enchufe a pegar PVC

T4

| Para enchufe Ø int. (mm) | Para tubo Ø ext. (mm) | Rosca macho BSPP | Referencia           | P.U. € | Emba. |
|--------------------------|-----------------------|------------------|----------------------|--------|-------|
| 20                       | 16                    | G 1/2            | <b>PVR RFM162012</b> | 4,34   | 1     |
| 25                       | 20                    | G 1/2            | <b>PVR RFM202512</b> | 4,47   | 1     |
| 32                       | 25                    | G 3/4            | <b>PVR RFM253227</b> | 4,75   | 1     |
| 40                       | 32                    | G 1              | <b>PVR RFM324034</b> | 6,90   | 1     |
| 50                       | 40                    | G 1 1/4          | <b>PVR RFM405042</b> | 9,97   | 1     |
| 63                       | 50                    | G 1 1/2          | <b>PVR RFM506349</b> | 13,28  | 1     |
| 75                       | 63                    | G 2              | <b>PVR RFM637560</b> | 15,92  | 1     |

### PVR BOU - Tapón hembra PVC

T4

| Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|-----------------------|------------------|--------|-------|
| 20                    | <b>PVR BOU20</b> | 1,97   | 1     |
| 25                    | <b>PVR BOU25</b> | 2,41   | 1     |
| 32                    | <b>PVR BOU32</b> | 3,04   | 1     |
| 40                    | <b>PVR BOU40</b> | 4,76   | 1     |
| 50                    | <b>PVR BOU50</b> | 5,90   | 1     |
| 63                    | <b>PVR BOU63</b> | 8,13   | 1     |

### PVR RFT - Conexión recta hembra taladrada PVC

T4

| Para tubo Ø ext. (mm) | Rosca hembra BSPP | Referencia         | P.U. € | Emba. |
|-----------------------|-------------------|--------------------|--------|-------|
| 20                    | G 1/2             | <b>PVR RFT2012</b> | 8,13   | 1     |
| 25                    | G 3/4             | <b>PVR RFT2527</b> | 9,56   | 1     |
| 32                    | G 1               | <b>PVR RFT3234</b> | 12,67  | 1     |

## ENCHUFES PVR PARA PEGAR

## ENCHUFES PVR PARA PEGAR



### PVR RMT - Enchufe recto hembra PVC

T4

|                                                                                   | Para enchufe<br>Ø int.<br>(mm) | Rosca hembra<br>BSPP | Referencia         | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|----------------------|--------------------|--------|-------|
|  | 20                             | G 1/2                | <b>PVR RMT2012</b> | 8,20   | 1     |
|                                                                                   | 25                             | G 3/4                | <b>PVR RMT2527</b> | 9,56   | 1     |

### PVR 3UN - Unión 3 piezas hembra / hembra PVC

T4

|                                                                                   | Para tubo Ø ext.<br>(mm) | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|------------------|--------|-------|
|  | 20                       | <b>PVR 3UN20</b> | 8,71   | 1     |
|                                                                                   | 25                       | <b>PVR 3UN25</b> | 10,15  | 1     |
|                                                                                   | 32                       | <b>PVR 3UN32</b> | 12,74  | 1     |
|                                                                                   | 40                       | <b>PVR 3UN40</b> | 16,49  | 1     |
|                                                                                   | 50                       | <b>PVR 3UN50</b> | 20,97  | 1     |
|                                                                                   | 63                       | <b>PVR 3UN63</b> | 29,69  | 1     |

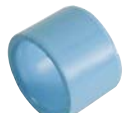
### PVR 9CT - Codo 90° hembra taladrada PVC

T4

|                                                                                    | Para tubo<br>Ø ext.<br>(mm) | Rosca hembra<br>BSPP | Referencia         | P.U. € | Emba. |
|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|----------------------|--------------------|--------|-------|
|  | 20                          | G 1/2                | <b>PVR 9CT2012</b> | 10,63  | 1     |
|                                                                                    | 25                          | G 3/4                | <b>PVR 9CT2527</b> | 11,67  | 1     |

### PVR RDS - Reducción simple tubo / enchufes PVC

T4

|                                                                                    | Ø ext.<br>(mm) | Ø int.<br>(mm) | Referencia         | P.U. € | Emba. |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------------|--------------------|--------|-------|
|  | 25             | 20             | <b>PVR RDS2520</b> | 1,85   | 1     |
|                                                                                    | 32             | 25             | <b>PVR RDS3225</b> | 2,68   | 1     |
|                                                                                    | 40             | 32             | <b>PVR RDS4032</b> | 3,23   | 1     |
|                                                                                    | 50             | 40             | <b>PVR RDS5040</b> | 4,09   | 1     |
|                                                                                    | 63             | 50             | <b>PVR RDS6350</b> | 5,90   | 1     |

### PVR TET - T hembra / hembra taladrada PVC

T4

|                                                                                     | Para tubo<br>Ø ext.<br>(mm) | Rosca hembra<br>BSPP | Referencia         | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|----------------------|--------------------|--------|-------|
|  | 20                          | G 1/2                | <b>PVR TET2012</b> | 10,63  | 1     |
|                                                                                     | 25                          | G 3/4                | <b>PVR TET2527</b> | 10,45  | 1     |
|                                                                                     | 32                          | G 1                  | <b>PVR TET3234</b> | 13,19  | 1     |

### PVR RDD - Reducción doble tubo / enchufes PVC

T4

|                                                                                     | Para enchufe<br>Ø int.<br>(mm) | Para tubo<br>Ø ext.<br>(mm) | Referencia         | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-----------------------------|--------------------|--------|-------|
|  | 32                             | 20                          | <b>PVR RDD3220</b> | 2,68   | 1     |
|                                                                                     | 40                             | 25                          | <b>PVR RDD4025</b> | 3,23   | 1     |
|                                                                                     | 50                             | 32                          | <b>PVR RDD5032</b> | 4,09   | 1     |
|                                                                                     | 63                             | 40                          | <b>PVR RDD6340</b> | 5,90   | 1     |

### PVR 3UL - Unión 3 piezas latón hembra taladrada PVC

T4

|                                                                                     | Para tubo<br>Ø ext.<br>(mm) | Rosca hembra<br>BSPP | Referencia         | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|----------------------|--------------------|--------|-------|
|  | 20                          | G 1/2                | <b>PVR 3UL2012</b> | 31,60  | 1     |
|                                                                                     | 25                          | G 3/4                | <b>PVR 3UL2527</b> | 46,08  | 1     |
|                                                                                     | 32                          | G 1                  | <b>PVR 3UL3234</b> | 64,89  | 1     |
|                                                                                     | 40                          | G 1 1/4              | <b>PVR 3UL4042</b> | 108,30 | 1     |
|                                                                                     | 50                          | G 1 1/2              | <b>PVR 3UL5049</b> | 129,90 | 1     |
|                                                                                     | 63                          | G 2                  | <b>PVR 3UL6360</b> | 159,30 | 1     |

### PRODUCTOS ASOCIADOS



## ACCESORIOS DE MONTAJE DE REDES PVR

## ACCESORIOS DE MONTAJE DE REDES PVR



### PPS1 CI - Abrazaderas de fijación

T4

| <br>Ø 16 - 32<br><br><br>Ø 40 - 63 | Para tubo<br>Ø ext.<br>(mm) | Rosca | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------|------------------|--------|-------|
|                                                                                                                                                                                                      |                             |       |                  |        |       |
|                                                                                                                                                                                                      | 16                          | M8    | <b>PPS1 CI16</b> | 1,11   | 5     |
|                                                                                                                                                                                                      | 20                          | M8    | <b>PPS1 CI20</b> | 1,11   | 5     |
|                                                                                                                                                                                                      | 25                          | M8    | <b>PPS1 CI25</b> | 1,37   | 5     |
|                                                                                                                                                                                                      | 32                          | M8    | <b>PPS1 CI32</b> | 1,56   | 5     |
|                                                                                                                                                                                                      | 40                          | M8    | <b>PPS1 CI40</b> | 3,37   | 5     |
|                                                                                                                                                                                                      | 50                          | M8    | <b>PPS1 CI50</b> | 3,46   | 5     |
|                                                                                                                                                                                                      | 63                          | M8    | <b>PPS1 CI63</b> | 5,39   | 5     |

### Sistemas de suspensiones para abrazaderas PPS1 CI

T4

|                                                                                   | Longitud máx<br>(m) | Rosca métrica | Referencia    | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------|---------------|--------|-------|
|  | 2                   | M8            | <b>SK SC2</b> | 21,56  | 10    |

### PPS1 CIS - Espaciador para abrazaderas

T4

| <br>1<br><br><br>2 | Longitud máx<br>(mm) | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---------------------|--------|-------|
|                                                                                                                                                                                       |                      |                     |        |       |
|                                                                                                                                                                                       | (1) 35               | <b>PPS1 CIS1632</b> | 1,09   | 5     |
|                                                                                                                                                                                       | (2) 20               | <b>PPS1 CIS4050</b> | 1,09   | 5     |

### Tornillo de estrella Ø 6 mm

T4

|                                                                                   | Longitud máx<br>(mm) | Referencia     | P/100 € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------|----------------|---------|-------|
|  | 60                   | <b>TVB 660</b> | 30,26   | 10    |
|  | 90                   | <b>TVB 690</b> | 47,27   | 10    |

### Consola metálica de soporte

T4

| <br>1<br><br><br>2 | Longitud máx<br>(mm) | Referencia     | P.U. € | Emba. |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|----------------|--------|-------|
|                                                                                                                                                                                          |                      |                |        |       |
|                                                                                                                                                                                          | (1) 180              | <b>CS 180L</b> | 10,44  | 1     |
|                                                                                                                                                                                          | (1) 300              | <b>CS 310L</b> | 11,28  | 1     |
|                                                                                                                                                                                          | (1) 420              | <b>CS 420L</b> | 12,81  | 1     |
|                                                                                                                                                                                          | (2) 510              | <b>CS 500</b>  | 31,96  | 1     |

### Tornillo galvanizado rosca M8

T4

|                                                                                     | Longitud máx<br>(mm) | Rosca métrica | Referencia    | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---------------|---------------|--------|-------|
|  | 50                   | M8            | <b>PV 80</b>  | 0,56   | 10    |
|                                                                                     | 80                   | M8            | <b>PV 880</b> | 0,58   | 10    |

### Tornillo de fijación para consola

T4

|                                                                                     | Longitud máx<br>(mm) | Rosca métrica | Referencia     | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---------------|----------------|--------|-------|
|  | 20                   | M8            | <b>CS VIS1</b> | 1,75   | 1     |
|                                                                                     | 40                   | M8            | <b>CS VIS2</b> | 2,17   | 1     |

### Distanciador M8

T4

|                                                                                     | Rosca métrica | Referencia   | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------------|--------|-------|
|  | M8            | <b>TL M8</b> | 0,98   | 1     |

### Clips de fijación taladrados M8

T4

| <br>1<br><br><br>2<br><br><br>3 | Espesor del<br>tabique<br>(mm) | Rosca métrica | Referencia     | P.U. € | Emba. |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|---------------|----------------|--------|-------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                |               |                |        |       |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          | (1) 3 a 8                      |               | <b>CP 38</b>   | 4,22   | 1     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          | (1) 8 a 14                     |               | <b>CP 814</b>  | 4,55   | 1     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          | (1) 14 a 20                    |               | <b>CP 1420</b> | 4,47   | 1     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          | (2) 0 a 16                     | M6 o recto    | <b>CP 016</b>  | 3,90   | 1     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          | (3) 1 a 18                     | M8            | <b>CP M8</b>   | 4,50   | 1     |

### Varilla roscada M8

T4

|                                                                                     | Denominación        | Rosca métrica | Longitud máx<br>(m) | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------|---------------------|-----------------|--------|-------|
|  | Varilla roscada     | M8            | 1                   | <b>TF M8100</b> | 4,41   | 1     |
|  | Unión para esparago | M8            | -                   | <b>TL RM8</b>   | 0,69   | 1     |
|  | Tuerca              | M8            | -                   | <b>TE M8</b>    | 8,31   | 100   |

## ACCESORIOS DE MONTAJE DE REDES PVR

## ACCESORIOS DE MONTAJE DE REDES PVR



### Aplique mural rosca hembra - Salida 1 enchufe y purga

T4

| Entrada rosca hembra BSPP | Salida rosca hembra BSPP | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|---------------------------|--------------------------|-----------------|--------|-------|
| G 1/2                     | G 1/2                    | <b>MF 103S1</b> | 22,89  | 1     |
| Ø de taladrado: 6,5 mm    |                          |                 |        |       |

### PVR DEC - Decapante para tubo PVR

T4

| Capacidad (ml) | Referencia         | P.U. € | Emba. |
|----------------|--------------------|--------|-------|
| 1000           | <b>PVR DEC1000</b> | 33,05  | 1     |

### Aplique mural rosca hembra - Salida 2 enchufes y purga

T4

| Entrada rosca hembra BSPP | Salida rosca hembra BSPP | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|---------------------------|--------------------------|-----------------|--------|-------|
| G 1/2                     | G 1/2                    | <b>MF 103S2</b> | 34,65  | 1     |
| G 3/4                     | G 1/2                    | <b>MF 104S2</b> | 26,57  | 1     |
| Ø de taladrado: 6,5 mm    |                          |                 |        |       |

### PVR GLU - Soldadura en frío para tubo PVR y su pincel

T4



| Capacidad (ml)                                                         | Referencia         | P.U. € | Emba. |
|------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------|-------|
| 250                                                                    | <b>PVR GLU250</b>  | 27,74  | 1     |
| 500                                                                    | <b>PVR GLU500</b>  | 46,43  | 1     |
| 1000                                                                   | <b>PVR GLU1000</b> | 71,84  | 1     |
| Cola para ensamblar enchufes / tubos con pincel integrado en el tapón. |                    |        |       |

### Aplique mural múltiple sin enchufes

T4

| Entrada rosca hembra BSPP | Número de salida | Salida rosca hembra BSPP | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|---------------------------|------------------|--------------------------|------------------|--------|-------|
| G 3/4                     | 4                | G 1/2                    | <b>MF 104S4</b>  | 26,84  | 1     |
| G 3/4                     | 6                | G 1/2                    | <b>MF 104S6</b>  | 34,27  | 1     |
| G 3/4                     | 8                | G 1/2                    | <b>MF 104S8</b>  | 42,18  | 1     |
| G 3/4                     | 10               | G 1/2                    | <b>MF 104S10</b> | 49,79  | 1     |
| Ø de taladrado: 6,5 mm    |                  |                          |                  |        |       |

### PVR KITM - Kit de ensamblaje para tubo PVR

T4

| Composición                                                                                                    | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|--------|-------|
| - 1 Herramienta para achaflanar tubos Ø ext : 20 a 50 mm<br>- 1 Decapante 1000 ml<br>- 1 Cola y pincel 1000 ml | <b>PVR KITM2</b> | 165,90 | 1     |

### PVR CTU - Cortatubos

T4

| Denominación | Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|--------------|-----------------------|-------------------|--------|-------|
| (1)          | 20 a 40               | <b>PVR CTU40</b>  | 117,40 | 1     |
| (2)          | 63 a 100              | <b>PPS CTU110</b> | 298,80 | 1     |

### PVR VFF - Válvula de manguito esférica roscada PVC

T4

| Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|-----------------------|------------------|--------|-------|
| 20                    | <b>PVR VFF20</b> | 25,15  | 1     |
| 25                    | <b>PVR VFF25</b> | 26,59  | 1     |
| 32                    | <b>PVR VFF32</b> | 34,10  | 1     |
| 40                    | <b>PVR VFF40</b> | 44,22  | 1     |
| 50                    | <b>PVR VFF50</b> | 57,90  | 1     |
| 63                    | <b>PVR VFF63</b> | 81,08  | 1     |

### PPS/PVR CHE - Herramienta para achaflanar

T4

| Para tubo Ø ext. (mm)            | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|----------------------------------|-------------------|--------|-------|
| (2) 16 a 50                      | <b>PPS CHE50P</b> | 66,39  | 1     |
| (3) Desbarbado interior/exterior | <b>PPS CHERAP</b> | 25,01  | 1     |
| (4) 20 a 110                     | <b>PVR CHE110</b> | 598,15 | 1     |

# VÁLVULAS DE SEGURIDAD CON ESCAPE RÁPIDO



## Válvulas de seguridad con escape rápido

| Válvulas conformes a la directiva 97/23/CE |                                            |                            |        |       |
|--------------------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------|--------|-------|
| Rosca macho<br>BSPP                        | Gamas de<br>calibrado de<br>0,5 en 0,5 bar | Referencia                 | P.U. € | Cond. |
| G 1/4                                      | 0,5 a 12                                   | <a href="#">A23 14T...</a> | 61,21  | 1     |
| G 1/4                                      | 12,5 a 20                                  | <a href="#">A23 14T...</a> | 65,63  | 1     |
| G 1/4                                      | 20,5 a 30                                  | <a href="#">A23 14T...</a> | 65,95  | 1     |
|                                            |                                            |                            |        |       |
| G 3/8                                      | 0,5 a 12                                   | <a href="#">A23 38T...</a> | 65,25  | 1     |
| G 3/8                                      | 12,5 a 20                                  | <a href="#">A23 38T...</a> | 70,06  | 1     |
| G 3/8                                      | 20,5 a 30                                  | <a href="#">A23 38T...</a> | 70,75  | 1     |
|                                            |                                            |                            |        |       |
| G 1/2                                      | 0,5 a 12                                   | <a href="#">A23 12T...</a> | 65,25  | 1     |
| G 1/2                                      | 12,5 a 20                                  | <a href="#">A23 12T...</a> | 70,06  | 1     |
| G 1/2                                      | 20,5 a 30                                  | <a href="#">A23 12T...</a> | 70,75  | 1     |
|                                            |                                            |                            |        |       |
| G 3/4                                      | 0,5 a 12                                   | <a href="#">A23 34T...</a> | 100,50 | 1     |
| G 3/4                                      | 12,5 a 20                                  | <a href="#">A23 34T...</a> | 108,90 | 1     |
| G 3/4                                      | 20,5 a 30                                  | <a href="#">A23 34T...</a> | 112,20 | 1     |
|                                            |                                            |                            |        |       |
| G 1                                        | 0,5 a 12                                   | <a href="#">A23 01T...</a> | 161,80 | 1     |
| G 1                                        | 12,5 a 20                                  | <a href="#">A23 01T...</a> | 176,40 | 1     |
| G 1                                        | 20,5 a 21                                  | <a href="#">A23 01T...</a> | 186,40 | 1     |

### En el pedido:

Especifique imperativamente para cada válvula encargada su referencia y la presión de disparo deseada

### Elección:

La elección de la válvula depende del caudal del compresor. El caudal de la válvula debe ser superior o igual al caudal del compresor.

Presión de escape:

La presión inicial de apertura de la válvula es igual a la presión de disparo.

La válvula está a pleno caudal a una presión de apertura de +10%.

La presión de cierre es igual a la presión de disparo - 10%.

### Instalación:

En posición vertical, lo más cerca posible de la capacidad a proteger y comprobando que en caso de escape la descarga a la atmósfera no presenta ningún peligro.

### Ejemplo :

Válvula : G 1/4

Presión : 6,5 bar

Referencia : A23 14T6,5

Ejemplo de caudal (Nm³/h) función de la presión (bar)

|         | G 1/4          | G 3/8          | G 1/2          | G 3/4          | G 1            |
|---------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| Ref     | <b>A23 14T</b> | <b>A23 38T</b> | <b>A23 12T</b> | <b>A23 34T</b> | <b>A23 01T</b> |
| Presión |                |                |                |                |                |
| 3       | 88             | 177            | 214            | 30             | 610            |
| 6       | 155            | 313            | 379            | 530            | 1079           |
| 7       | 178            | 358            | 434            | 607            | 1235           |
| 8       | 200            | 404            | 489            | 694            | 1392           |
| 9       | 223            | 449            | 544            | 761            | 1548           |
| 10      | 146            | 495            | 599            | 838            | 1708           |
| 12      | 392            | 586            | 708            | 991            | 2022           |
| 15      | 360            | 724            | 873            | 1222           | 2497           |
| 16      | 382            | 770            | 928            | 1299           | 2654           |
| 20      | -              | 955            | 1148           | 1606           | 3291           |
| 25      | -              | 1183           | 1422           | 1990           | -              |
| 30      | -              | 1411           | 1697           | 2374           | -              |

# Enrolladores, tubos y abrazaderas



|                                           |     |
|-------------------------------------------|-----|
| Enrolladores.....                         | 114 |
| Tubos de poliamida y de poliuretano ..... | 121 |
| Tubos en rollo .....                      | 124 |
| Prolongadores de tubo con enchufes.....   | 126 |
| Tubos en espiral.....                     | 129 |
| Abrazaderas de tornillo .....             | 132 |
| Protectores.....                          | 137 |
| Equilibradores con cable .....            | 138 |

## ENROLLADORES PARA AIRE COMPRIMIDO CON TAMBOR CERRADO / ACERO.....

## ENROLLADORES PARA AIRE COMPRIMIDO CON TAMBOR CERRADO / ACERO.....



### Serie DSF - Modelo pequeño Tubo poliuretano con base poliéster

T2

|                 | Ø int./<br>ext.<br>(mm) | Longitud<br>máx<br>(m) | Enchufe | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|------------------------|---------|-------------------|--------|-------|
|                                                                                                  | 8 x 11                  | 5                      | ISI 06  | <b>DSF 0805IS</b> | 202,90 | 1     |
|                                                                                                  | 10 x 14                 | 3                      | ISI 06  | <b>DSF 1003IS</b> | 205,60 | 1     |
|                                                                                                  | 8 x 11                  | 5                      | ESI 07  | <b>DSF 0805ES</b> | 199,10 | 1     |
|                                                                                                  | 10 x 14                 | 3                      | ESI 07  | <b>DSF 1003ES</b> | 202,90 | 1     |
|                                                                                                  | 8 x 11                  | 5                      | CSI 06  | <b>DSF 0805CS</b> | 204,90 | 1     |
|                                                                                                  | 10 x 14                 | 3                      | CSI 06  | <b>DSF 1003CS</b> | 208,20 | 1     |
| Soporte orientable 180°<br>Entrada: 1 m de tubo<br>Presión: 12 bar<br>Temperatura: -15°C a +40°C |                         |                        |         |                   |        |       |

### Serie DRFB - Enrollador con retorno controlado del tubo Tubo PU/PVC

T2

|                 | Ø int./<br>ext.<br>(mm) | Longitud<br>máx<br>(m) | Enchufe | Referencia         | P.U. € | Emba. |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|------------------------|---------|--------------------|--------|-------|
|                                                                                                  | 8 x 12                  | 12                     | ISI 06  | <b>DRFB 0812IS</b> | 289,10 | 1     |
|                                                                                                  | 8 x 12                  | 15                     | ISI 06  | <b>DRFB 0815IS</b> | 318,40 | 1     |
|                                                                                                  | 10 x 14                 | 10                     | ISI 06  | <b>DRFB 1010IS</b> | 313,40 | 1     |
|                                                                                                  | 10 x 14                 | 12                     | ISI 06  | <b>DRFB 1012IS</b> | 339,00 | 1     |
|                                                                                                  | 8 x 12                  | 12                     | ESI 07  | <b>DRFB 0812ES</b> | 285,70 | 1     |
|                                                                                                  | 8 x 12                  | 15                     | ESI 07  | <b>DRFB 0815ES</b> | 314,00 | 1     |
|                                                                                                  | 10 x 14                 | 10                     | ESI 07  | <b>DRFB 1010ES</b> | 310,00 | 1     |
|                                                                                                  | 10 x 14                 | 12                     | ESI 07  | <b>DRFB 1012ES</b> | 335,30 | 1     |
|                                                                                                  | 8 x 12                  | 12                     | CSI 06  | <b>DRFB 0812CS</b> | 289,10 | 1     |
|                                                                                                  | 8 x 12                  | 15                     | CSI 06  | <b>DRFB 0815CS</b> | 318,40 | 1     |
|                                                                                                  | 10 x 14                 | 10                     | CSI 06  | <b>DRFB 1010CS</b> | 313,40 | 1     |
|                                                                                                  | 10 x 14                 | 12                     | CSI 06  | <b>DRFB 1012CS</b> | 339,00 | 1     |
| Soporte orientable 180°<br>Entrada: 1 m de tubo<br>Presión: 12 bar<br>Temperatura: -15°C a +65°C |                         |                        |         |                    |        |       |

SEGURIDAD

### Serie DMF - Modelo industrial - Tubo poliuretano

T2

|                         | Ø int./<br>ext.<br>(mm) | Longitud<br>máx<br>(m) | Enchufe | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|------------------------|---------|-------------------|--------|-------|
|                                                                                                            | 8 x 12                  | 12                     | ISI 06  | <b>DMF 0812IS</b> | 339,00 | 1     |
|                                                                                                            | 8 x 12                  | 12                     | ESI 07  | <b>DMF 0812ES</b> | 335,80 | 1     |
|                                                                                                            | 8 x 12                  | 12                     | CSI 06  | <b>DMF 0812CS</b> | 341,20 | 1     |
| Soporte orientable 180°<br>Entrada: G 3/8 H + 1 m de tubo<br>Presión: 12 bar<br>Temperatura: -15°C a +40°C |                         |                        |         |                   |        |       |

### Serie DPF - Modelo Industrial - Tubo poliuretano

T2

|                         | Ø int./<br>ext.<br>(mm) | Longitud<br>máx<br>(m) | Enchufe | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|------------------------|---------|-------------------|--------|-------|
|                                                                                                            | 8 x 12                  | 15                     | ISI 06  | <b>DPF 0815IS</b> | 404,60 | 1     |
|                                                                                                            | 8 x 12                  | 15                     | ESI 07  | <b>DPF 0815ES</b> | 401,50 | 1     |
|                                                                                                            | 8 x 12                  | 15                     | CSI 06  | <b>DPF 0815CS</b> | 406,50 | 1     |
|                                                                                                            | 10 x 14                 | 12                     | ISI 06  | <b>DPF 1012IS</b> | 429,00 | 1     |
|                                                                                                            | 10 x 14                 | 12                     | ESI 07  | <b>DPF 1012ES</b> | 425,70 | 1     |
|                                                                                                            | 10 x 14                 | 12                     | CSI 06  | <b>DPF 1012CS</b> | 431,00 | 1     |
| Soporte orientable 180°<br>Entrada: G 3/8 H + 1 m de tubo<br>Presión: 12 bar<br>Temperatura: -15°C a +40°C |                         |                        |         |                   |        |       |

### Serie DRF - Modelo Eco - Tubo Ext : PU/PVC Int. PU con base poliéster

T2

|               | Ø int./<br>ext.<br>(mm) | Longitud<br>máx<br>(m) | Enchufe | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|------------------------|---------|-------------------|--------|-------|
|                                                                                                  | 8 x 12                  | 12                     | ISI 06  | <b>DRF 0812IS</b> | 245,20 | 1     |
|                                                                                                  | 8 x 12                  | 15                     | ISI 06  | <b>DRF 0815IS</b> | 253,00 | 1     |
|                                                                                                  | 10 x 14                 | 10                     | ISI 06  | <b>DRF 1010IS</b> | 264,50 | 1     |
|                                                                                                  | 10 x 14                 | 12                     | ISI 06  | <b>DRF 1012IS</b> | 267,20 | 1     |
|                                                                                                  | 10 x 14                 | 15                     | ISI 06  | <b>DRF 1015IS</b> | 310,00 | 1     |
|                                                                                                  | 8 x 12                  | 12                     | ESI 07  | <b>DRF 0812ES</b> | 242,30 | 1     |
|                                                                                                  | 8 x 12                  | 15                     | ESI 07  | <b>DRF 0815ES</b> | 249,70 | 1     |
|                                                                                                  | 10 x 14                 | 10                     | ESI 07  | <b>DRF 1010ES</b> | 261,40 | 1     |
|                                                                                                  | 10 x 14                 | 12                     | ESI 07  | <b>DRF 1012ES</b> | 264,00 | 1     |
|                                                                                                  | 10 x 14                 | 15                     | ESI 07  | <b>DRF 1015ES</b> | 310,00 | 1     |
|                                                                                                  | 8 x 12                  | 12                     | CSI 06  | <b>DRF 0812CS</b> | 245,20 | 1     |
|                                                                                                  | 8 x 12                  | 15                     | CSI 06  | <b>DRF 0815CS</b> | 255,10 | 1     |
|                                                                                                  | 10 x 14                 | 10                     | CSI 06  | <b>DRF 1010CS</b> | 266,60 | 1     |
|                                                                                                  | 10 x 14                 | 12                     | CSI 06  | <b>DRF 1012CS</b> | 269,00 | 1     |
| Soporte orientable 180°<br>Entrada: 1 m de tubo<br>Presión: 12 bar<br>Temperatura: -15°C a +65°C |                         |                        |         |                   |        |       |

### Serie DGF - Gran Modelo Industrial - Tubo caucho

T2

|                                                | Ø int./<br>ext.<br>(mm) | Longitud<br>máx<br>(m) | Enchufe | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|------------------------|---------|-------------------|--------|-------|
|                                                                                                                                   | 8 x 14                  | 10                     | ISI 06  | <b>DGF 0810IS</b> | 533,00 | 1     |
|                                                                                                                                   | 8 x 14                  | 15                     | ISI 06  | <b>DGF 0815IS</b> | 587,00 | 1     |
|                                                                                                                                   | 8 x 14                  | 20                     | ISI 06  | <b>DGF 0820IS</b> | 639,60 | 1     |
|                                                                                                                                   | 10 x 17                 | 10                     | ISI 06  | <b>DGF 1010IS</b> | 544,60 | 1     |
|                                                                                                                                   | 10 x 17                 | 15                     | ISI 06  | <b>DGF 1015IS</b> | 603,80 | 1     |
|                                                                                                                                   | 13 x 20                 | 10                     | ISI 08  | <b>DGF 1310IS</b> | 698,80 | 1     |
|                                                                                                                                   | 8 x 14                  | 10                     | ESI 07  | <b>DGF 0810ES</b> | 529,90 | 1     |
|                                                                                                                                   | 8 x 14                  | 15                     | ESI 07  | <b>DGF 0815ES</b> | 583,70 | 1     |
|                                                                                                                                   | 8 x 14                  | 20                     | ESI 07  | <b>DGF 0820ES</b> | 636,50 | 1     |
|                                                                                                                                   | 10 x 17                 | 10                     | ESI 07  | <b>DGF 1010ES</b> | 541,30 | 1     |
|                                                                                                                                   | 10 x 17                 | 15                     | ESI 07  | <b>DGF 1015ES</b> | 600,40 | 1     |
|                                                                                                                                   | 13 x 20                 | 10                     | ESI 07  | <b>DGF 1310ES</b> | 695,60 | 1     |
|                                                                                                                                   | 8 x 14                  | 10                     | CSI 06  | <b>DGF 0810CS</b> | 534,90 | 1     |
|                                                                                                                                   | 8 x 14                  | 15                     | CSI 06  | <b>DGF 0815CS</b> | 589,00 | 1     |
|                                                                                                                                   | 8 x 14                  | 20                     | CSI 06  | <b>DGF 0820CS</b> | 641,50 | 1     |
|                                                                                                                                   | 10 x 17                 | 10                     | CSI 06  | <b>DGF 1010CS</b> | 546,60 | 1     |
|                                                                                                                                   | 10 x 17                 | 15                     | CSI 06  | <b>DGF 1015CS</b> | 605,60 | 1     |
|                                                                                                                                   | 13 x 20                 | 10                     | CSI 08  | <b>DGF 1310CS</b> | 695,60 | 1     |
| Soporte fijo<br>Entrada: G 3/8 H<br>Entrada: G 1/2 M para el modelo DGF 1310<br>Presión máx: 12 bar<br>Temperatura: -15°C a +40°C |                         |                        |         |                   |        |       |

# ENROLLADORES PARA AIRE COMPRIMIDO CON TAMBOR CERRADO / ACERO / ATEX .....



# ENROLLADORES PARA AIRE COMPRIMIDO CON TAMBOR CERRADO / ACERO INOX.....



## Serie DPF - Modelo Industrial - Tubo poliuretano antiestático ATEX

T2

| Ø int./<br>ext.<br>(mm)                                                                                          | Longitud<br>máx<br>(m) | Enchufe | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|---------|---------------------|--------|-------|
| 10 x 14                                                                                                          | 12                     | ISI 06  | <b>DPFEX 1012IS</b> | 556,30 | 1     |
| 10 x 14                                                                                                          | 12                     | ESI 07  | <b>DPFEX 1012ES</b> | 556,30 | 1     |
| 10 x 14                                                                                                          | 12                     | CSI 06  | <b>DPFEX 1012CS</b> | 556,00 | 1     |
| Soporte orientable 180°<br>Entrada : G 3/8F + 1 m de tubo<br>Presión máx : 12 bar<br>Temperatura : -15°C a +65°C |                        |         |                     |        |       |

## Serie DSF/I - Modelo acero INOX 304 Tubo de poliuretano con base Ether

T2

| Ø int./<br>ext.<br>(mm)                                                                              | Longitud<br>máx<br>(m) | Enchufe  | Referencia           | P.U. € | Emba. |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|----------|----------------------|--------|-------|
| 8 x 12                                                                                               | 5                      | ESI 07HE | <b>DSFI 0805ESHE</b> | 354,50 | 1     |
| Soporte orientable 180°<br>Entrada: 1 m de tubo<br>Presión máx: 12 bar<br>Temperatura: -15°C a +70°C |                        |          |                      |        |       |

## Serie DRF - Modelo acero INOX 304 Tubo de poliuretano con base Ether

T2

| Ø int./<br>ext.<br>(mm)                                                                              | Longitud<br>máx<br>(m) | Enchufe  | Referencia           | P.U. € | Emba. |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|----------|----------------------|--------|-------|
| 10 x 14                                                                                              | 12                     | ESI 07HE | <b>DRFI 1012ESHE</b> | 510,60 | 1     |
| Soporte orientable 180°<br>Presión máx: 12 bar<br>Entrada: 1 m de tubo<br>Temperatura: -15°C a +70°C |                        |          |                      |        |       |

## Serie DPF - Enrollador con retorno controlado del tubo Modelo Industrial - Tubo poliuretano antiestático - ATEX

T2

| Ø int./<br>ext.<br>(mm)                                                                                          | Longitud<br>máx<br>(m) | Enchufe | Referencia           | P.U. € | Emba. |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|---------|----------------------|--------|-------|
| 10 x 14                                                                                                          | 12                     | ISI 06  | <b>DPFEXB 1012IS</b> | 627,50 | 1     |
| 10 x 14                                                                                                          | 12                     | ESI 07  | <b>DPFEXB 1012ES</b> | 627,50 | 1     |
| 10 x 14                                                                                                          | 12                     | CSI 06  | <b>DPFEXB 1012CS</b> | 627,20 | 1     |
| Soporte orientable 180°<br>Entrada : G 3/8F + 1 m de tubo<br>Presión máx : 12 bar<br>Temperatura : -15°C a +65°C |                        |         |                      |        |       |

SEGURIDAD

## Serie DRFB/I - Enrollador con retorno controlado del tubo Modelo acero INOX -Tubo de poliuretano con base Ether

T2

| Ø int./<br>ext.<br>(mm)                                                                          | Longitud<br>máx<br>(m) | Enchufe  | Referencia             | P.U. € | Emba. |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|----------|------------------------|--------|-------|
| 10 x 14                                                                                          | 12                     | ESI 07HE | <b>DRFINB 1012ESHE</b> | 616,50 | 1     |
| Soporte orientable 180°<br>Entrada: 1 m de tubo<br>Presión: 12 bar<br>Temperatura: -15°C a +70°C |                        |          |                        |        |       |

SEGURIDAD

Condiciones de expedición al final de este documento - Tarifa 2023 - [www.prevost.es](http://www.prevost.es)

## ENROLLADORES PARA AIRE COMPRIMIDO CON TAMBOR ABIERTO / ACERO.....

## ENROLLADORES PARA AIRE COMPRIMIDO CON TAMBOR ABIERTO / ACERO.....



### Serie DMO - Modelo mediano - Tubo caucho

T2

| Ø int./<br>ext.<br>(mm)                                                                                                                        | Longitud<br>máx<br>(m) | Enchufe | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|---------|-------------------|--------|-------|
| 8 x 14                                                                                                                                         | 10                     | ISI 06  | <b>DMO 0810IS</b> | 534,30 | 1     |
| 8 x 14                                                                                                                                         | 15                     | ISI 06  | <b>DMO 0815IS</b> | 587,00 | 1     |
| 8 x 14                                                                                                                                         | 20                     | ISI 06  | <b>DMO 0820IS</b> | 638,40 | 1     |
| 10 x 17                                                                                                                                        | 10                     | ISI 06  | <b>DMO 1010IS</b> | 543,20 | 1     |
| 10 x 17                                                                                                                                        | 15                     | ISI 06  | <b>DMO 1015IS</b> | 602,60 | 1     |
| 10 x 17                                                                                                                                        | 20                     | ISI 06  | <b>DMO 1020IS</b> | 639,60 | 1     |
| 13 x 20                                                                                                                                        | 15                     | ISI 08  | <b>DMO 1315IS</b> | 647,30 | 1     |
| 8 x 14                                                                                                                                         | 10                     | ESI 07  | <b>DMO 0810ES</b> | 531,20 | 1     |
| 8 x 14                                                                                                                                         | 15                     | ESI 07  | <b>DMO 0815ES</b> | 583,70 | 1     |
| 8 x 14                                                                                                                                         | 20                     | ESI 07  | <b>DMO 0820ES</b> | 635,10 | 1     |
| 10 x 17                                                                                                                                        | 10                     | ESI 07  | <b>DMO 1010ES</b> | 541,30 | 1     |
| 10 x 17                                                                                                                                        | 15                     | ESI 07  | <b>DMO 1015ES</b> | 599,20 | 1     |
| 10 x 17                                                                                                                                        | 20                     | ESI 07  | <b>DMO 1020ES</b> | 636,50 | 1     |
| 13 x 20                                                                                                                                        | 15                     | ESI 07  | <b>DMO 1315ES</b> | 644,20 | 1     |
| 8 x 14                                                                                                                                         | 10                     | CSI 06  | <b>DMO 0810CS</b> | 536,20 | 1     |
| 8 x 14                                                                                                                                         | 15                     | CSI 06  | <b>DMO 0815CS</b> | 589,00 | 1     |
| 8 x 14                                                                                                                                         | 20                     | CSI 06  | <b>DMO 0820CS</b> | 640,40 | 1     |
| 10 x 17                                                                                                                                        | 10                     | CSI 06  | <b>DMO 1010CS</b> | 546,60 | 1     |
| 10 x 17                                                                                                                                        | 15                     | CSI 06  | <b>DMO 1015CS</b> | 604,30 | 1     |
| 10 x 17                                                                                                                                        | 20                     | CSI 06  | <b>DMO 1020CS</b> | 641,50 | 1     |
| 13 x 20                                                                                                                                        | 15                     | CSI 08  | <b>DMO 1315CS</b> | 649,30 | 1     |
| Soporte fijo<br>Entrada: G 3/8 H<br>Entrada: G 1/2 M para el modelo DMO 1315<br>+ 1 m de tubo<br>Presión: 12 bar<br>Temperatura: -15°C a +40°C |                        |         |                   |        |       |

### Serie DLO - Modelo extra grande - Tubo caucho

T2

| Ø int./<br>ext.<br>(mm)                                                                                                                      | Longitud<br>máx<br>(m) | Enchufe  | Referencia        | P.U. €  | Emba. |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|----------|-------------------|---------|-------|
| 13 x 20                                                                                                                                      | 30                     | ISI 11EB | <b>DLO 1330IS</b> | 1669,00 | 1     |
| 16 x 23                                                                                                                                      | 25                     | ISI 11EB | <b>DLO 1625IS</b> | 1669,00 | 1     |
| 19 x 27                                                                                                                                      | 20                     | ISI 11EB | <b>DLO 1920IS</b> | 1680,00 | 1     |
| 13 x 20                                                                                                                                      | 30                     | ESI 11EB | <b>DLO 1330ES</b> | 1671,00 | 1     |
| 16 x 23                                                                                                                                      | 25                     | ESI 11EB | <b>DLO 1625ES</b> | 1671,00 | 1     |
| 19 x 27                                                                                                                                      | 20                     | ESI 11EB | <b>DLO 1920ES</b> | 1682,00 | 1     |
| Soporte fijo<br>Entrada: G 1/2 M<br>Entrada: G 1 M para el modelo DLO 1920<br>+ 1 m de tubo<br>Presión: 12 bar<br>Temperatura: -15°C a +70°C |                        |          |                   |         |       |

### Serie DVO - Modelo mediano - Tubo de poliuretano trenzado

T2

| Ø int./<br>ext.<br>(mm)                                                                            | Longitud<br>máx<br>(m) | Enchufe | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|---------|-------------------|--------|-------|
| 10 x 14                                                                                            | 25                     | ISI 06  | <b>DVO 1025IS</b> | 685,10 | 1     |
| 10 x 14                                                                                            | 25                     | ESI 07  | <b>DVO 1025ES</b> | 692,60 | 1     |
| Soporte fijo<br>Entrada: G 3/8 H<br>+ 1 m de tubo<br>Presión: 12 bar<br>Temperatura: -15°C a +40°C |                        |         |                   |        |       |

### Serie DGO - Modelo grande - Tubo caucho

T2

| Ø int./<br>ext.<br>(mm)                                                                                                                                   | Longitud<br>máx<br>(m) | Enchufe  | Referencia         | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|----------|--------------------|--------|-------|
| 10 x 17                                                                                                                                                   | 25                     | ISI 06   | <b>DGO 1025IS</b>  | 782,30 | 1     |
| 13 x 20                                                                                                                                                   | 20                     | ISI 08   | <b>DGO 1320IS</b>  | 891,50 | 1     |
| 16 x 23                                                                                                                                                   | 10                     | ISI 11EB | <b>DGO 1610IS</b>  | 833,60 | 1     |
| 10 x 17                                                                                                                                                   | 25                     | ESI 07   | <b>DGO 1025ES</b>  | 779,10 | 1     |
| 16 x 23                                                                                                                                                   | 10                     | ESI 11EB | <b>DGO 1610ES</b>  | 836,30 | 1     |
| 13 x 20                                                                                                                                                   | 20                     | ESI 07   | <b>DGO 1320ES</b>  | 888,10 | 1     |
| 10 x 17                                                                                                                                                   | 25                     | CSI 06   | <b>DGO 1025CS</b>  | 784,20 | 1     |
| 13 x 20                                                                                                                                                   | 20                     | CSI 08   | <b>DGO 1320CS</b>  | 893,30 | 1     |
| 16 x 23                                                                                                                                                   | 10                     | CSM 11   | <b>DGO 1610CSM</b> | 834,80 | 1     |
| Soporte fijo<br>Entrada: G 3/8 H<br>Entrada: G 1/2 M para el modelo DGO 1320 + DGO 1610<br>+ 1 m de tubo<br>Presión: 12 bar<br>Temperatura: -15°C a +40°C |                        |          |                    |        |       |

## ENROLLADOR CON TAMBOR ABIERTO

### Serie DMP - Tubo poliuretano

T2

| Ø int./<br>ext.<br>(mm)                      | Longitud<br>máx<br>(m) | Enchufe | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|----------------------------------------------|------------------------|---------|-------------------|--------|-------|
| 8 x 12                                       | 30                     | ISI 06  | <b>DMP 0830IS</b> | 278,70 | 1     |
| 10 x 14                                      | 25                     | ISI 06  | <b>DMP 1025IS</b> | 313,40 | 1     |
| 8 x 12                                       | 30                     | ESI 07  | <b>DMP 0830ES</b> | 273,50 | 1     |
| 10 x 14                                      | 25                     | ESI 07  | <b>DMP 1025ES</b> | 308,40 | 1     |
| Presión: 12 bar<br>Temperatura: -4°C a +70°C |                        |         |                   |        |       |

## ENROLLADORES INDUSTRIALES PARA AIRE COMPRIMIDO SIN TUBO

## ENROLLADORES PARA AGUA TAMBOR CERRADO / ACERO



### Serie DMO - Sin tubo - Acero

T2

|                                                                                   | Entrada<br>giratoria rosca<br>hembra BSPP | Salida rosca<br>macho BSPP | Referencia   | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------|--------------|--------|-------|
|  | G 3/8                                     | G 3/8                      | <b>DMO N</b> | 479,30 | 1     |
| Presión: 15 bar                                                                   |                                           |                            |              |        |       |

### Serie DSF/I - Modelo acero INOX 304

Tubo de poliuretano trenzado con base ether

T2

|                                                                                                      | Ø int./<br>ext.<br>(mm) | Longitud<br>máx<br>(m) | Enchufe | Referencia         | P.U. € | Emba. |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|------------------------|---------|--------------------|--------|-------|
|                     | 8 x 12                  | 5                      | ELS 09  | <b>DSFI 0805LS</b> | 320,60 | 1     |
| Soporte orientable 180°<br>Presión máx: 10 bar<br>Entrada: 1 m de tubo<br>Temperatura: -15°C a +40°C |                         |                        |         |                    |        |       |

## ENROLLADORES PARA AGUA CON TAMBOR ABIERTO / ACERO

### Serie DRF - Modelo acero INOX 304

Tubo de poliuretano con base ether

T2

|                                                                                                      | Ø int./<br>ext.<br>(mm) | Longitud<br>máx<br>(m) | Enchufe | Referencia         | P.U. € | Emba. |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|------------------------|---------|--------------------|--------|-------|
|                     | 10 x 14                 | 12                     | ELS 09  | <b>DRFI 1012LS</b> | 470,50 | 1     |
| Soporte orientable 180°<br>Presión máx: 10 bar<br>Entrada: 1 m de tubo<br>Temperatura: -15°C a +65°C |                         |                        |         |                    |        |       |

### Serie DMO - DGO / Acero con tubo termoplástico

Calidad alimentaria

T2

|                                                                                        | Ø int./<br>ext.<br>(mm) | Longitud<br>máx<br>(m) | Enchufe | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|------------------------|---------|-------------------|--------|-------|
|      | 16 x 24                 | 10                     | ELS 09  | <b>DMO 1610LS</b> | 635,10 | 1     |
|                                                                                        | 16 x 24                 | 15                     | ELS 09  | <b>DGO 1615LS</b> | 761,10 | 1     |
| Entrada: G 1/2 M<br>+ 1 m de tubo<br>Presión máx: 10 bar<br>Temperatura: -15°C a +60°C |                         |                        |         |                   |        |       |

## ENROLLADORES PARA AGUA CON TAMBOR ABIERTO ACERO INOX

### Serie DLO / Acero con tubo termoplástico

Calidad alimentaria

T2

|                                                                                                                                             | Ø int./<br>ext.<br>(mm) | Longitud<br>máx<br>(m) | Enchufe | Referencia        | P.U. €  | Emba. |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|------------------------|---------|-------------------|---------|-------|
|                                                          | 16 x 24                 | 25                     | ELS 09  | <b>DLO 1625LS</b> | 1609,00 | 1     |
|                                                                                                                                             | 19 x 28                 | 20                     | ELS 09  | <b>DLO 1920LS</b> | 1574,00 | 1     |
| Soporte fijo<br>Entrada: G 1/2 M para DLO 1625<br>G 1 M para DLO 1920<br>+ 1 m de tubo<br>Presión máx: 10 bar<br>Temperatura: -15°C a +60°C |                         |                        |         |                   |         |       |

### Serie DMOI - DGOI / Acero INOX 304 con tubo termoplástico - Calidad alimentaria

T2

|                                                                                                        | Ø int./<br>ext.<br>(mm) | Longitud<br>máx<br>(m) | Enchufe | Referencia         | P.U. €  | Emba. |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|------------------------|---------|--------------------|---------|-------|
|                     | 16 x 24                 | 10                     | ELS 09  | <b>DMOI 1610LS</b> | 1001,00 | 1     |
|                                                                                                        | 16 x 24                 | 15                     | ELS 09  | <b>DGOI 1615LS</b> | 1264,00 | 1     |
| Soporte fijo<br>Entrada: G 1/2 M<br>+ 1 m de tubo<br>Presión máx: 10 bar<br>Temperatura: -15°C a +60°C |                         |                        |         |                    |         |       |

### Serie DVO - Acero con tubo PVC

T2

|                                                                                                        | Ø int./ext.<br>(mm) | Longitud<br>máx<br>(m) | Enchufe | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------------------------|---------|-------------------|--------|-------|
|                     | 12,7 x 17           | 20                     | ELS 09  | <b>DVO 1320LS</b> | 505,20 | 1     |
|                                                                                                        | 15 x 21             | 15                     | ELS 09  | <b>DVO 1515LS</b> | 505,20 | 1     |
| Soporte fijo<br>Entrada: G 1/2 M<br>+ 1 m de tubo<br>Presión máx: 10 bar<br>Temperatura: -15°C a +60°C |                     |                        |         |                   |        |       |

### Serie DLOI / Acero INOX 304 con tubo termoplástico

Calidad alimentaria

T2

|                                                                                                                                               | Ø int./<br>ext.<br>(mm) | Longitud<br>máx<br>(m) | Enchufe | Referencia         | P.U. €  | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|------------------------|---------|--------------------|---------|-------|
|                                                            | 16 x 24                 | 25                     | ELS 09  | <b>DLOI 1625LS</b> | 2016,00 | 1     |
|                                                                                                                                               | 19 x 28                 | 20                     | ELS 09  | <b>DLOI 1920LS</b> | 1981,00 | 1     |
| Soporte fijo<br>Entrada: G 1/2 M para DLOI 1625<br>G 1 M para DLOI 1920<br>+ 1 m de tubo<br>Presión máx: 10 bar<br>Temperatura: -15°C a +60°C |                         |                        |         |                    |         |       |

## ENROLLADORES PARA AGUA CALIENTE ALTA PRESIÓN

### Serie DMO - DGO - Acero alta presión Tubo caucho reforzado alta presión

T2

| Ø int./ext. (mm)                                                                                           | Longitud máx (m) | Referencia        | P.U. €  | Emba. |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------|---------|-------|
| 8 x 15                                                                                                     | 15               | <b>DMO 0815HP</b> | 637,20  | 1     |
| 8 x 15                                                                                                     | 20               | <b>DGO 0820HP</b> | 1029,00 | 1     |
| Entrada: G 3/8 H<br>Salida: G 3/8 M y enchufe M22 x 1,5<br>Presión: 400 bar<br>Temperatura: -40°C a +150°C |                  |                   |         |       |

### Serie DMO - DGO - INOX alta presión Tubo caucho reforzado alta presión

T2

| Ø int./ext. (mm)                                                                                           | Longitud máx (m) | Referencia         | P.U. €  | Emba. |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|--------------------|---------|-------|
| 8 x 15                                                                                                     | 15               | <b>DMO 0815HPI</b> | 1149,00 | 1     |
| 8 x 15                                                                                                     | 20               | <b>DGO 0820HPI</b> | 1601,00 | 1     |
| Entrada: G 3/8 H<br>Salida: G 3/8 M y enchufe M22 x 1,5<br>Presión: 400 bar<br>Temperatura: -40°C a +150°C |                  |                    |         |       |

### Serie DMO - DGO - INOX alta presión Tubo caucho reforzado alta presión

T2

| Ø int./ext. (mm)                                                                               | Longitud máx (m) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------|--------|-------|
| 8 x 15                                                                                         | 3                | <b>DMG K1THP3</b> | 90,62  | 1     |
| 8 x 15                                                                                         | 6                | <b>DMG K1THP6</b> | 138,20 | 1     |
| Adaptable<br>Enrolladores alta presión: M22 x 1,5<br>Máquina agua: G 3/8 H<br>Presión: 400 bar |                  |                   |        |       |

## ENROLLADORES PARA AGUA SIN TUBO / ACERO ALTA PRESIÓN

### Serie DMO - DGO - Sin tubo - Acero alta presión

T2

| Salida rosca macho BSPP | Entrada giratoria rosca hembra BSPP | Capacidad (m) | Referencia     | P.U. € | Emba. |
|-------------------------|-------------------------------------|---------------|----------------|--------|-------|
| G 3/8                   | G 3/8                               | 15            | <b>DMO NHP</b> | 490,70 | 1     |
| G 3/8                   | G 3/8                               | 20            | <b>DGO NHP</b> | 638,90 | 1     |
| Presión: 400 bar        |                                     |               |                |        |       |

## ENROLLADORES PARA AGUA SIN TUBO / INOX



### Serie DMO - DGO - Sin tubo - INOX 304 alta presión

T2

| Capacidad (m)    | Referencia      | P.U. €  | Emba. |
|------------------|-----------------|---------|-------|
| 15               | <b>DMO NHPI</b> | 905,70  | 1     |
| 20               | <b>DGO NHPI</b> | 1147,00 | 1     |
| Presión: 400 bar |                 |         |       |

### Serie DMO - DGO - Sin tubo - INOX 304 baja presión

T2

| Entrada giratoria rosca macho BSPP | Capacidad (long. tubo (m)) | Referencia    | P.U. €  | Emba. |
|------------------------------------|----------------------------|---------------|---------|-------|
| G 1/2                              | 15                         | <b>DMO NI</b> | 828,20  | 1     |
| G 1/2                              | 20                         | <b>DGO NI</b> | 1133,00 | 1     |
| Presión: 60 bar                    |                            |               |         |       |

## ENROLLADORES CON TUBOS PARA ACEITE Y GRASA

### Serie DMO - DGO OIL - Tubo caucho - Aceite media presión

T2

| Ø int./ext. (mm)                                                                      | Longitud máx (m) | Referencia         | P.U. € | Emba. |
|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------|--------------------|--------|-------|
| 13 x 19                                                                               | 10               | <b>DMO 1310OIL</b> | 675,50 | 1     |
| 13 x 19                                                                               | 15               | <b>DGO 1315OIL</b> | 884,80 | 1     |
| 13 x 19                                                                               | 20               | <b>DGO 1320OIL</b> | 971,90 | 1     |
| Soporte fijo<br>Entrada: G 1/2 M<br>Presión máx: 60 bar<br>Temperatura: -10°C a +40°C |                  |                    |        |       |

### Serie DMO - DGO GR - Tubo caucho - Grasa alta presión

T2

| Ø int./ext. (mm)                                                                        | Longitud máx (m) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------|--------|-------|
| 6,4 x 14,7                                                                              | 10               | <b>DMO 0610GR</b> | 655,10 | 1     |
| 6,4 x 14,7                                                                              | 15               | <b>DMO 0615GR</b> | 764,40 | 1     |
| 6,4 x 14,7                                                                              | 20               | <b>DGO 0620GR</b> | 950,80 | 1     |
| Soporte fijo<br>Entrada: G 1/4 F<br>Presión máx: 400 bar<br>Temperatura: -10°C a +100°C |                  |                   |        |       |

## ENROLLADORES PARA TUBO DE SOLDADURA

## TUBOS DE ALIMENTACIÓN PARA ENROLLADORES



### Serie DGO - Tubos emparejados sin enchufe de seguridad ISOFLAM

T2

| Ø int/ext.<br>(mm)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Longitud máx<br>(m) | Referencia        | P.U. €  | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------------------|---------|-------|
| 10 x 17                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 15                  | <b>DGO 10150A</b> | 1181,00 | 1     |
| <p>Salida:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Oxígeno: azul</li> <li>- Acetileno: rojo</li> </ul> <p>La gama ISOFLAM es conforme a los:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Dispositivos de seguridad conformes a las normas:</li> <li>* Internacionales: ISO 5175</li> <li>* Europeas: EN 730</li> <li>- Dispositivos de conexión conformes a las normas:</li> <li>* Internacionales: ISO 7289</li> <li>* Europeas: EN 561</li> </ul> |                     |                   |         |       |

### Tubo de enlace - Unión entre el enrollador y la tubería Longitud : 1 m

T2

| Para<br>enrolladores                                                             | Diá-<br>metro<br>(mm) | Conexión<br>(Tubo<br>engastado) | Referencia         | P.U. € | Emba. |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|---------------------------------|--------------------|--------|-------|
| DSF 0805<br>DRF 0812<br>DRF 0815<br>DRFB 0812<br>DRFB 0815                       | 8 x 12                | Enchufe de<br>plástico          | <b>DMG 0448</b>    | 12,78  | 1     |
| DSF 1003<br>DRF 1010<br>DRF 1012<br>DRFB 1010<br>DRFB 1012                       | 10 x 14               | Enchufe de<br>plástico          | <b>DMG 0449</b>    | 17,52  | 1     |
| DSFIN 0805                                                                       | 8 x 12                | Enchufe de<br>plástico          | <b>DMG 0448LPU</b> | 14,96  | 1     |
| DRFIN 1012<br>DRFB 1012                                                          | 10 x 14               | Enchufe de<br>plástico          | <b>DMG 0449LPU</b> | 19,00  | 1     |
| DMF 0810<br>DPF 0812                                                             | 8 x 12                | G 3/8 M                         | <b>DMG 0161</b>    | 12,94  | 1     |
| DPF 1010<br>DVO 1025                                                             | 10 x 15               | G 3/8 M                         | <b>DMG 0305</b>    | 18,09  | 1     |
| DMP 0830                                                                         | 8 x 12                | G 1/4 F                         | <b>DMP 0542</b>    | 27,04  | 1     |
| DMP 1025                                                                         | 10 x 14               | G 3/8 F                         | <b>DMP 0427</b>    | 30,63  | 1     |
| DMO 0810<br>DMO 0815<br>DMO 0820<br>DGF 0810<br>DGF 0815<br>DGF 0820             | 8 x 14                | G 3/8 M                         | <b>DMG T0801L</b>  | 21,72  | 1     |
| DMO 1010<br>DMO 1015<br>DMO 1020<br>DGO 1020<br>DGO 1025<br>DGF 1010<br>DGF 1015 | 10 x 17               | G 3/8 M                         | <b>DMG T1001L</b>  | 21,72  | 1     |
| DMO 1315<br>DGO 1320<br>DGF 1310                                                 | 13 x 20               | G 1/2 F                         | <b>DMG T1301L</b>  | 27,88  | 1     |
| DLO 1330                                                                         | 13 x 20               | G 1/2 F                         | <b>DMG TF1301</b>  | 59,41  | 1     |
| DMO 1610<br>DGO 1610                                                             | 16 x 23               | G 1/2 F                         | <b>DMG T1601L</b>  | 32,52  | 1     |
| DLO 1625LS<br>DLO 1625LS                                                         | 16 x 24               | G 1/2 F                         | <b>DMG TF1601K</b> | 64,59  | 1     |
| DMO 1610LS<br>DGO 1615LS<br>DMO 1610LS<br>DGO 1615LS                             | 16 x 24               | G 1/2 F                         | <b>DMG T1601KL</b> | 42,86  | 1     |
| DLO 1920LS<br>DLO 1920LS                                                         | 19 x 28               | G 3/4 F                         | <b>DMG TF1901K</b> | 133,70 | 1     |
| DLO 1920                                                                         | 19 x 27               | G 3/4 F                         | <b>DMG TF1901</b>  | 108,50 | 1     |

### Serie DGO - Tubos emparejados con enchufe de seguridad ISOFLAM

T2

| Ø int/ext.<br>(mm)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Longitud máx<br>(m) | Referencia         | P.U. €  | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|--------------------|---------|-------|
| 10 x 17                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 15                  | <b>DGO 1015SIC</b> | 1337,00 | 1     |
| <p>Salida:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Oxígeno: enchufe protección soldador SIO 061810S2</li> <li>- Acetileno: enchufe protección soldador SIA 061810S2</li> </ul> <p>La gama ISOFLAM es conforme a los:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Dispositivos de seguridad conformes a las normas:</li> <li>* Internacionales: ISO 5175</li> <li>* Europeas: EN 730</li> <li>- Dispositivos de conexión conformes a las normas:</li> <li>* Internacionales: ISO 7289</li> <li>* Europeas: EN 561</li> </ul> |                     |                    |         |       |

## SOPORTE ORIENTABLE PARA ENROLLADORES ACERO INOX

## ENROLLADORES DE CABLE ELÉCTRICO



### Soporte orientable acero INOX para enrollador

T2

| Para enrolladores | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|-------------------|------------------|--------|-------|
| DMOI              | <b>DMOI PIV2</b> | 106,20 | 1     |
| DGOI              | <b>DGOI PIV2</b> | 128,20 | 1     |
| DLOI              | <b>DLOI PIV</b>  | 366,50 | 1     |

### Enrollador de cable eléctrico

T2

|                                                                                   | Referencia                                                                                                                                                                                                   | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|
|  | <b>DEL 31514</b><br>Potencia : 1,2 KW enrollado<br>1,8 KW desenrollado kW<br>Longitud máx : 14 m (+ 1 m en el exterior)<br>Sección : 3 G x 1,5 mm <sup>2</sup><br>Material : PVC<br>H05V V-F Cable eléctrico | 312,30 | 1     |
|                                                                                   | <b>DEL 32520</b><br>Potencia : 2 KW enrollado<br>3 KW desenrollado kW<br>Longitud máx : 17 m (+ 2 m en el exterior)<br>Sección : 3 G 2,5 mm <sup>2</sup><br>Material : Caucho<br>H07 RN-F Cable eléctrico    | 615,10 | 1     |
| Alimentación eléctrica: 230 V<br>Protección enrollador: IP 42                     |                                                                                                                                                                                                              |        |       |

## SOPORTE ORIENTABLE PARA ENROLLADORES

### Enrollador de cable con lámpara de mano 230V

T2

### Soporte orientable para enrollador DGF

T2

| Para enrolladores | Referencia     | P.U. € | Emba. |
|-------------------|----------------|--------|-------|
| DGF               | <b>DGF PIV</b> | 42,34  | 1     |

|                                                                                                  | Referencia                                                                                                                                           | P.U. € | Emba. |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|
|               | <b>DEL BA230</b><br>Longitud máx : 14 m (+ 1,5 m en el exterior)<br>Sección : 2 x 1 mm <sup>2</sup><br>Material : Caucho<br>H05 RN-F Cable eléctrico | 425,80 | 1     |
| Alimentación eléctrica: 230 V<br>Protección :<br>- enrollador: IP 42<br>- lámpara de mano: IP 55 |                                                                                                                                                      |        |       |

### Enrollador de cable eléctrico con lámpara de mano 24 V

T2

### Soporte orientable para enrollador

T2

| Para enrolladores | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|-------------------|-----------------|--------|-------|
| (1) DMO/DVO       | <b>DMO PIV2</b> | 49,17  | 1     |
| (2) DGO           | <b>DGO PIV2</b> | 56,52  | 1     |
| (3) DLO           | <b>DLO PIV</b>  | 182,40 | 1     |

|                                                                                                | Referencia                                                                                                                                          | P.U. € | Emba. |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|
|             | <b>DEL BA24</b><br>Longitud máx : 14 m (+ 1,5 m en el exterior)<br>Sección : 2 x 1 mm <sup>2</sup><br>Material : caucho<br>H05 RN-F Cable eléctrico | 425,80 | 1     |
| Alimentación eléctrica: 24V<br>Protección :<br>- enrollador: IP 42<br>- lámpara de mano: IP 55 |                                                                                                                                                     |        |       |

## TUBOS DE POLIAMIDA

## TUBOS DE POLIAMIDA



Tubo de poliamida en caja de 25 m  
(unidad de venta = 1 caja)

T2

|  | Ø int/ext.<br>(mm) | Color    | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------|---------------------|--------|-------|
|                                                                                   |                    |          |                     |        |       |
|                                                                                   | 1,8 x 3            | Azul     | <b>PAMBE 180325</b> | 19,55  | 1     |
|                                                                                   | 1,8 x 3            | Negro    | <b>PAMBK 180325</b> | 19,55  | 1     |
|                                                                                   | 2 x 4              | Azul     | <b>PAMBE 020425</b> | 27,93  | 1     |
|                                                                                   | 2 x 4              | Incolor  | <b>PAMCL 020425</b> | 27,93  | 1     |
|                                                                                   | 2 x 4              | Amarillo | <b>PAMYW 020425</b> | 27,93  | 1     |
|                                                                                   | 2 x 4              | Negro    | <b>PAMBK 020425</b> | 27,93  | 1     |
|                                                                                   | 2 x 4              | Rojo     | <b>PAMRD 020425</b> | 27,93  | 1     |
|                                                                                   | 2 x 4              | Verde    | <b>PAMGN 020425</b> | 27,93  | 1     |
|                                                                                   | 2,7 x 4            | Azul     | <b>PAMBE 270425</b> | 22,13  | 1     |
|                                                                                   | 2,7 x 4            | Incolor  | <b>PAMCL 270425</b> | 22,13  | 1     |
|                                                                                   | 2,7 x 4            | Amarillo | <b>PAMYW 270425</b> | 22,13  | 1     |
|                                                                                   | 2,7 x 4            | Negro    | <b>PAMBK 270425</b> | 22,13  | 1     |
|                                                                                   | 2,7 x 4            | Rojo     | <b>PAMRD 270425</b> | 22,13  | 1     |
|                                                                                   | 2,7 x 4            | Verde    | <b>PAMGN 270425</b> | 22,13  | 1     |
|                                                                                   | 3 x 5              | Azul     | <b>PAMBE 030525</b> | 45,63  | 1     |
|                                                                                   | 3 x 5              | Incolor  | <b>PAMCL 030525</b> | 45,63  | 1     |
|                                                                                   | 3 x 5              | Negro    | <b>PAMBK 030525</b> | 45,63  | 1     |
|                                                                                   | 4 x 6              | Azul     | <b>PAMBE 040625</b> | 36,00  | 1     |
|                                                                                   | 4 x 6              | Incolor  | <b>PAMCL 040625</b> | 36,00  | 1     |
|                                                                                   | 4 x 6              | Amarillo | <b>PAMYW 040625</b> | 36,00  | 1     |
|                                                                                   | 4 x 6              | Negro    | <b>PAMBK 040625</b> | 36,00  | 1     |
|                                                                                   | 4 x 6              | Rojo     | <b>PAMRD 040625</b> | 36,00  | 1     |
|                                                                                   | 4 x 6              | Verde    | <b>PAMGN 040625</b> | 36,00  | 1     |
|                                                                                   | 6 x 8              | Azul     | <b>PAMBE 060825</b> | 43,18  | 1     |
|                                                                                   | 6 x 8              | Incolor  | <b>PAMCL 060825</b> | 43,18  | 1     |
|                                                                                   | 6 x 8              | Amarillo | <b>PAMYW 060825</b> | 43,18  | 1     |
|                                                                                   | 6 x 8              | Negro    | <b>PAMBK 060825</b> | 43,18  | 1     |
|                                                                                   | 6 x 8              | Rojo     | <b>PAMRD 060825</b> | 43,18  | 1     |
|                                                                                   | 6 x 8              | Verde    | <b>PAMGN 060825</b> | 43,18  | 1     |
|                                                                                   | 8 x 10             | Azul     | <b>PAMBE 081025</b> | 57,65  | 1     |
|                                                                                   | 8 x 10             | Incolor  | <b>PAMCL 081025</b> | 57,65  | 1     |
|                                                                                   | 8 x 10             | Amarillo | <b>PAMYW 081025</b> | 57,65  | 1     |
|                                                                                   | 8 x 10             | Negro    | <b>PAMBK 081025</b> | 57,65  | 1     |
|                                                                                   | 8 x 10             | Rojo     | <b>PAMRD 081025</b> | 57,65  | 1     |
|                                                                                   | 8 x 10             | Verde    | <b>PAMGN 081025</b> | 57,65  | 1     |
|                                                                                   | 10 x 12            | Azul     | <b>PAMBE 101225</b> | 73,96  | 1     |
|                                                                                   | 10 x 12            | Incolor  | <b>PAMCL 101225</b> | 73,96  | 1     |
|                                                                                   | 10 x 12            | Negro    | <b>PAMBK 101225</b> | 73,96  | 1     |
|                                                                                   | 12 x 14            | Azul     | <b>PAMBE 121425</b> | 94,50  | 1     |
|                                                                                   | 12 x 14            | Incolor  | <b>PAMCL 121425</b> | 94,50  | 1     |
|                                                                                   | 12 x 14            | Negro    | <b>PAMBK 121425</b> | 94,50  | 1     |
|                                                                                   | 13 x 16            | Azul     | <b>PAMBE 131625</b> | 181,20 | 1     |
|                                                                                   | 13 x 16            | Incolor  | <b>PAMCL 131625</b> | 181,20 | 1     |
|                                                                                   | 13 x 16            | Negro    | <b>PAMBK 131625</b> | 181,20 | 1     |

Tubo de poliamida en rollo de 100 m  
(unidad de venta = 1 rollo)

T2

|  | Ø int/ext.<br>(mm) | Color    | Referencia           | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------|----------------------|--------|-------|
|                                                                                   |                    |          |                      |        |       |
|                                                                                   | 2 x 4              | Azul     | <b>PAMBE 0204100</b> | 126,70 | 1     |
|                                                                                   | 2 x 4              | Incolor  | <b>PAMCL 0204100</b> | 126,70 | 1     |
|                                                                                   | 2 x 4              | Amarillo | <b>PAMYW 0204100</b> | 126,70 | 1     |
|                                                                                   | 2 x 4              | Negro    | <b>PAMBK 0204100</b> | 126,70 | 1     |
|                                                                                   | 2 x 4              | Rojo     | <b>PAMRD 0204100</b> | 126,70 | 1     |
|                                                                                   | 2 x 4              | Verde    | <b>PAMGN 0204100</b> | 126,70 | 1     |
|                                                                                   | 2,7 x 4            | Azul     | <b>PAMBE 2704100</b> | 99,92  | 1     |
|                                                                                   | 2,7 x 4            | Incolor  | <b>PAMCL 2704100</b> | 99,92  | 1     |
|                                                                                   | 2,7 x 4            | Amarillo | <b>PAMYW 2704100</b> | 99,92  | 1     |
|                                                                                   | 2,7 x 4            | Negro    | <b>PAMBK 2704100</b> | 99,92  | 1     |
|                                                                                   | 2,7 x 4            | Rojo     | <b>PAMRD 2704100</b> | 99,92  | 1     |
|                                                                                   | 2,7 x 4            | Verde    | <b>PAMGN 2704100</b> | 99,92  | 1     |
|                                                                                   | 3 x 5              | Azul     | <b>PAMBE 0305100</b> | 201,40 | 1     |
|                                                                                   | 3 x 5              | Incolor  | <b>PAMCL 0305100</b> | 201,40 | 1     |
|                                                                                   | 3 x 5              | Negro    | <b>PAMBK 0305100</b> | 201,70 | 1     |
|                                                                                   | 4 x 6              | Azul     | <b>PAMBE 0406100</b> | 157,90 | 1     |
|                                                                                   | 4 x 6              | Incolor  | <b>PAMCL 0406100</b> | 157,90 | 1     |
|                                                                                   | 4 x 6              | Amarillo | <b>PAMYW 0406100</b> | 157,90 | 1     |
|                                                                                   | 4 x 6              | Negro    | <b>PAMBK 0406100</b> | 157,90 | 1     |
|                                                                                   | 4 x 6              | Rojo     | <b>PAMRD 0406100</b> | 157,90 | 1     |
|                                                                                   | 4 x 6              | Verde    | <b>PAMGN 0406100</b> | 157,90 | 1     |
|                                                                                   | 6 x 8              | Azul     | <b>PAMBE 0608100</b> | 167,00 | 1     |
|                                                                                   | 6 x 8              | Incolor  | <b>PAMCL 0608100</b> | 167,00 | 1     |
|                                                                                   | 6 x 8              | Amarillo | <b>PAMYW 0608100</b> | 167,00 | 1     |
|                                                                                   | 6 x 8              | Negro    | <b>PAMBK 0608100</b> | 167,00 | 1     |
|                                                                                   | 6 x 8              | Rojo     | <b>PAMRD 0608100</b> | 167,00 | 1     |
|                                                                                   | 6 x 8              | Verde    | <b>PAMGN 0608100</b> | 167,00 | 1     |
|                                                                                   | 8 x 10             | Azul     | <b>PAMBE 0810100</b> | 291,30 | 1     |
|                                                                                   | 8 x 10             | Incolor  | <b>PAMCL 0810100</b> | 291,30 | 1     |
|                                                                                   | 8 x 10             | Amarillo | <b>PAMYW 0810100</b> | 291,30 | 1     |
|                                                                                   | 8 x 10             | Negro    | <b>PAMBK 0810100</b> | 291,30 | 1     |
|                                                                                   | 8 x 10             | Rojo     | <b>PAMRD 0810100</b> | 291,30 | 1     |
|                                                                                   | 8 x 10             | Verde    | <b>PAMGN 0810100</b> | 291,30 | 1     |
|                                                                                   | 10 x 12            | Azul     | <b>PAMBE 1012100</b> | 298,40 | 1     |
|                                                                                   | 10 x 12            | Incolor  | <b>PAMCL 1012100</b> | 298,40 | 1     |
|                                                                                   | 10 x 12            | Negro    | <b>PAMBK 1012100</b> | 298,40 | 1     |
|                                                                                   | 12 x 14            | Azul     | <b>PAMBE 1214100</b> | 443,20 | 1     |
|                                                                                   | 12 x 14            | Incolor  | <b>PAMCL 1214100</b> | 443,20 | 1     |
|                                                                                   | 12 x 14            | Negro    | <b>PAMBK 1214100</b> | 443,20 | 1     |
|                                                                                   | 13 x 16            | Azul     | <b>PAMBE 1316100</b> | 757,20 | 1     |
|                                                                                   | 13 x 16            | Incolor  | <b>PAMCL 1316100</b> | 757,20 | 1     |
|                                                                                   | 13 x 16            | Negro    | <b>PAMBK 1316100</b> | 757,20 | 1     |

Condiciones de expedición al final de este documento - Tarifa 2023 - [www.prevost.es](http://www.prevost.es)

## TUBOS DE POLIAMIDA

## TUBOS DE POLIAMIDA



Tubo de poliamida en rollo de 300 m  
(unidad de venta = 1 rollo)

T2

|  | Ø int./ext.<br>(mm) | Color    | Referencia           | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------|----------------------|--------|-------|
|                                                                                   | 8 x 10              | Azul     | <b>PAMBE 0810300</b> | 641,10 | 1     |
|                                                                                   | 8 x 10              | Incolor  | <b>PAMCL 0810300</b> | 641,10 | 1     |
|                                                                                   | 8 x 10              | Amarillo | <b>PAMYW 0810300</b> | 641,10 | 1     |
|                                                                                   | 8 x 10              | Negro    | <b>PAMBK 0810300</b> | 641,10 | 1     |
|                                                                                   | 8 x 10              | Verde    | <b>PAMGN 0810300</b> | 641,10 | 1     |
|                                                                                   | 8 x 10              | Rojo     | <b>PAMRD 0810300</b> | 641,10 | 1     |
|                                                                                   |                     |          |                      |        |       |

Tubo de poliamida en rollo de 1000 m  
(unidad de venta = 1 rollo)

T2

|  | Ø int./ext.<br>(mm) | Color    | Referencia            | P.U. €  | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------|-----------------------|---------|-------|
|                                                                                   | 2,7 x 4             | Azul     | <b>PAMBE 27041000</b> | 821,40  | 1     |
|                                                                                   | 2,7 x 4             | Incolor  | <b>PAMCL 27041000</b> | 821,40  | 1     |
|                                                                                   | 2,7 x 4             | Amarillo | <b>PAMYW 27041000</b> | 821,40  | 1     |
|                                                                                   | 2,7 x 4             | Negro    | <b>PAMBK 27041000</b> | 821,40  | 1     |
|                                                                                   | 2,7 x 4             | Rojo     | <b>PAMRD 27041000</b> | 821,40  | 1     |
|                                                                                   | 2,7 x 4             | Verde    | <b>PAMGN 27041000</b> | 821,40  | 1     |
|                                                                                   | 4 x 6               | Azul     | <b>PAMBE 04061000</b> | 1332,00 | 1     |
|                                                                                   | 4 x 6               | Incolor  | <b>PAMCL 04061000</b> | 1332,00 | 1     |
|                                                                                   | 4 x 6               | Amarillo | <b>PAMYW 04061000</b> | 1332,00 | 1     |
|                                                                                   | 4 x 6               | Negro    | <b>PAMBK 04061000</b> | 1332,00 | 1     |
|                                                                                   | 4 x 6               | Rojo     | <b>PAMRD 04061000</b> | 1332,00 | 1     |
|                                                                                   | 4 x 6               | Verde    | <b>PAMGN 04061000</b> | 1332,00 | 1     |
|                                                                                   |                     |          |                       |         |       |
|                                                                                   |                     |          |                       |         |       |
|                                                                                   |                     |          |                       |         |       |
|                                                                                   |                     |          |                       |         |       |

Tubo de poliamida en rollo de 500 m  
(unidad de venta = 1 rollo)

T2

|  | Ø int./ext.<br>(mm) | Color    | Referencia           | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------|----------------------|--------|-------|
|                                                                                     | 6 x 8               | Azul     | <b>PAMBE 0608500</b> | 794,10 | 1     |
|                                                                                     | 6 x 8               | Incolor  | <b>PAMCL 0608500</b> | 794,10 | 1     |
|                                                                                     | 6 x 8               | Amarillo | <b>PAMYW 0608500</b> | 794,10 | 1     |
|                                                                                     | 6 x 8               | Negro    | <b>PAMBK 0608500</b> | 794,10 | 1     |
|                                                                                     | 6 x 8               | Rojo     | <b>PAMRD 0608500</b> | 794,10 | 1     |
|                                                                                     | 6 x 8               | Verde    | <b>PAMGN 0608500</b> | 794,10 | 1     |

### PRODUCTOS ASOCIADOS



Enchufes instantáneos **CONEX**  
p 51



Cortatubos  
p 76

## TUBOS DE POLIURETANO CON BASE ESTER PU

## TUBOS DE POLIURETANO CON BASE ESTER PU



Tubo de poliuretano con base Ester en caja de 25 m  
(unidad de venta = 1 caja)

T2

| Ø int/ext.<br>(mm) | Color    | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|--------------------|----------|---------------------|--------|-------|
|                    |          |                     |        |       |
| 1,8 x 3            | Negro    | <b>PUBK M180325</b> | 10,42  | 1     |
| 2,5 x 4            | Negro    | <b>PUBK M250425</b> | 12,85  | 1     |
| 2,5 x 4            | Azul     | <b>PUBE M250425</b> | 12,85  | 1     |
| 2,5 x 4            | Incoloro | <b>PUCR M250425</b> | 12,85  | 1     |
| 2,5 x 4            | Verde    | <b>PUGN M250425</b> | 12,85  | 1     |
| 2,5 x 4            | Amarillo | <b>PUYW M250425</b> | 12,85  | 1     |
| 2,5 x 4            | Gris     | <b>PUGY M250425</b> | 12,85  | 1     |
| 2,5 x 4            | Rojo     | <b>PURD M250425</b> | 12,85  | 1     |
| 3 x 5              | Negro    | <b>PUBK M030525</b> | 16,89  | 1     |
| 3 x 5              | Azul     | <b>PUBE M030525</b> | 16,89  | 1     |
| 4 x 6              | Negro    | <b>PUBK M040625</b> | 21,21  | 1     |
| 4 x 6              | Azul     | <b>PUBE M040625</b> | 21,21  | 1     |
| 4 x 6              | Incoloro | <b>PUCR M040625</b> | 21,21  | 1     |
| 4 x 6              | Verde    | <b>PUGN M040625</b> | 21,21  | 1     |
| 4 x 6              | Amarillo | <b>PUYW M040625</b> | 21,21  | 1     |
| 4 x 6              | Gris     | <b>PUGY M040625</b> | 21,21  | 1     |
| 4 x 6              | Rojo     | <b>PURD M040625</b> | 21,21  | 1     |
| 5,5 x 8            | Negro    | <b>PUBK M550825</b> | 36,03  | 1     |
| 5,5 x 8            | Azul     | <b>PUBE M550825</b> | 36,03  | 1     |
| 5,5 x 8            | Incoloro | <b>PUCR M550825</b> | 36,03  | 1     |
| 5,5 x 8            | Verde    | <b>PUGN M550825</b> | 36,03  | 1     |
| 5,5 x 8            | Amarillo | <b>PUYW M550825</b> | 36,03  | 1     |
| 5,5 x 8            | Gris     | <b>PUGY M550825</b> | 36,03  | 1     |
| 5,5 x 8            | Rojo     | <b>PURD M550825</b> | 36,03  | 1     |
| 7 x 10             | Negro    | <b>PUBK M071025</b> | 56,61  | 1     |
| 7 x 10             | Azul     | <b>PUBE M071025</b> | 56,61  | 1     |
| 7 x 10             | Incoloro | <b>PUCR M071025</b> | 56,61  | 1     |
| 7 x 10             | Verde    | <b>PUGN M071025</b> | 56,61  | 1     |
| 7 x 10             | Amarillo | <b>PUYW M071025</b> | 56,61  | 1     |
| 7 x 10             | Gris     | <b>PUGY M071025</b> | 56,61  | 1     |
| 7 x 10             | Rojo     | <b>PURD M071025</b> | 56,61  | 1     |
| 8 x 12             | Negro    | <b>PUBK M081225</b> | 94,79  | 1     |
| 8 x 12             | Azul     | <b>PUBE M081225</b> | 94,79  | 1     |
| 8 x 12             | Incoloro | <b>PUCR M081225</b> | 94,79  | 1     |
| 9,5 x 14           | Negro    | <b>PUBK M951425</b> | 107,60 | 1     |
| 9,5 x 14           | Azul     | <b>PUBE M951425</b> | 107,60 | 1     |
| 9,5 x 14           | Incoloro | <b>PUCR M951425</b> | 107,60 | 1     |
| 11 x 16            | Negro    | <b>PUBK M111625</b> | 144,50 | 1     |

Tubo de poliuretano con base Ester en rollo de 100 m  
(unidad de venta = 1 rollo)

T2

| Ø int/ext.<br>(mm) | Color    | Referencia           | P.U. € | Emba. |
|--------------------|----------|----------------------|--------|-------|
|                    |          |                      |        |       |
| 2,5 x 4            | Negro    | <b>PUBK M2504100</b> | 46,31  | 1     |
| 2,5 x 4            | Azul     | <b>PUBE M2504100</b> | 51,45  | 1     |
| 2,5 x 4            | Incoloro | <b>PUCR M2504100</b> | 46,31  | 1     |
| 2,5 x 4            | Verde    | <b>PUGN M2504100</b> | 46,31  | 1     |
| 2,5 x 4            | Amarillo | <b>PUYW M2504100</b> | 46,31  | 1     |
| 2,5 x 4            | Gris     | <b>PUGY M2504100</b> | 46,31  | 1     |
| 2,5 x 4            | Rojo     | <b>PURD M2504100</b> | 46,31  | 1     |
| 4 x 6              | Negro    | <b>PUBK M0406100</b> | 76,28  | 1     |
| 4 x 6              | Azul     | <b>PUBE M0406100</b> | 84,79  | 1     |
| 4 x 6              | Incoloro | <b>PUCR M0406100</b> | 76,28  | 1     |
| 4 x 6              | Verde    | <b>PUGN M0406100</b> | 76,28  | 1     |
| 4 x 6              | Amarillo | <b>PUYW M0406100</b> | 76,28  | 1     |
| 4 x 6              | Gris     | <b>PUGY M0406100</b> | 76,28  | 1     |
| 4 x 6              | Rojo     | <b>PURD M0406100</b> | 76,28  | 1     |
| 5,5 x 8            | Negro    | <b>PUBK M5508100</b> | 129,60 | 1     |
| 5,5 x 8            | Azul     | <b>PUBE M5508100</b> | 129,60 | 1     |
| 5,5 x 8            | Incoloro | <b>PUCR M5508100</b> | 129,60 | 1     |
| 5,5 x 8            | Verde    | <b>PUGN M5508100</b> | 129,60 | 1     |
| 5,5 x 8            | Amarillo | <b>PUYW M5508100</b> | 129,60 | 1     |
| 5,5 x 8            | Gris     | <b>PUGY M5508100</b> | 129,60 | 1     |
| 5,5 x 8            | Rojo     | <b>PURD M5508100</b> | 129,60 | 1     |
| 7 x 10             | Negro    | <b>PUBK M0710100</b> | 203,70 | 1     |
| 7 x 10             | Azul     | <b>PUBE M0710100</b> | 203,70 | 1     |
| 7 x 10             | Incoloro | <b>PUCR M0710100</b> | 203,70 | 1     |
| 8 x 12             | Negro    | <b>PUBK M0812100</b> | 341,30 | 1     |
| 8 x 12             | Azul     | <b>PUBE M0812100</b> | 341,30 | 1     |
| 8 x 12             | Incoloro | <b>PUCR M0812100</b> | 341,30 | 1     |
| 9,5 x 14           | Negro    | <b>PUBK M9514100</b> | 387,50 | 1     |

### PRODUCTOS ASOCIADOS



Enchufes instantáneos **CONEX**  
p 51



Cortatubos  
p 76

Condiciones de expedición al final de este documento - Tarifa 2023 - [www.prevost.es](http://www.prevost.es)

## TUBOS DE POLIURETANO CON BASE ETHER

## TUBOS EN ROLLO



Tubo de poliuretano con base Ether en caja de 25 m  
(unidad de venta = 1 caja)

T2

|  | Ø int/ext.<br>(mm) | Color    | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------|---------------------|--------|-------|
|                                                                                   | 2,5 x 4            | Negro    | <b>PHBK M250425</b> | 18,90  | 1     |
|                                                                                   | 2,5 x 4            | Azul     | <b>PHBE M250425</b> | 18,90  | 1     |
|                                                                                   | 2,5 x 4            | Incoloro | <b>PHCR M250425</b> | 18,90  | 1     |
|                                                                                   | 4 x 6              | Negro    | <b>PHBK M040625</b> | 28,43  | 1     |
|                                                                                   | 4 x 6              | Azul     | <b>PHBE M040625</b> | 28,43  | 1     |
|                                                                                   | 4 x 6              | Incoloro | <b>PHCR M040625</b> | 28,43  | 1     |
|                                                                                   | 5,5 x 8            | Negro    | <b>PHBK M550825</b> | 47,97  | 1     |
|                                                                                   | 5,5 x 8            | Azul     | <b>PHBE M550825</b> | 47,97  | 1     |
|                                                                                   | 5,5 x 8            | Incoloro | <b>PHCR M550825</b> | 47,97  | 1     |
|                                                                                   | 7 x 10             | Negro    | <b>PHBK M071025</b> | 72,30  | 1     |
|                                                                                   | 7 x 10             | Azul     | <b>PHBE M071025</b> | 72,30  | 1     |
|                                                                                   | 7 x 10             | Incoloro | <b>PHCR M071025</b> | 72,30  | 1     |
|                                                                                   | 8 x 12             | Negro    | <b>PHBK M081225</b> | 108,70 | 1     |
|                                                                                   | 8 x 12             | Azul     | <b>PHBE M081225</b> | 108,70 | 1     |
|                                                                                   | 8 x 12             | Incoloro | <b>PHCR M081225</b> | 108,70 | 1     |
|                                                                                   | 9,5 x 14           | Incoloro | <b>PHCR M951425</b> | 130,20 | 1     |

Tubo de poliuretano con base Ether en rollo de 100 m  
(unidad de venta = 1 rollo)

T2

|  | Ø int/ext.<br>(mm) | Color    | Referencia           | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------|----------------------|--------|-------|
|                                                                                     | 2,5 x 4            | Negro    | <b>PHBK M2504100</b> | 75,57  | 1     |
|                                                                                     | 2,5 x 4            | Azul     | <b>PHBE M2504100</b> | 75,57  | 1     |
|                                                                                     | 2,5 x 4            | Incoloro | <b>PHCR M2504100</b> | 75,57  | 1     |
|                                                                                     | 4 x 6              | Negro    | <b>PHBK M0406100</b> | 113,70 | 1     |
|                                                                                     | 4 x 6              | Azul     | <b>PHBE M0406100</b> | 113,70 | 1     |
|                                                                                     | 4 x 6              | Incoloro | <b>PHCR M0406100</b> | 113,70 | 1     |
|                                                                                     | 5,5 x 8            | Negro    | <b>PHBK M5508100</b> | 191,90 | 1     |
|                                                                                     | 5,5 x 8            | Azul     | <b>PHBE M5508100</b> | 191,90 | 1     |
|                                                                                     | 5,5 x 8            | Incoloro | <b>PHCR M5508100</b> | 191,90 | 1     |
|                                                                                     | 7 x 10             | Negro    | <b>PHBK M0710100</b> | 289,00 | 1     |
|                                                                                     | 7 x 10             | Azul     | <b>PHBE M0710100</b> | 289,00 | 1     |
|                                                                                     | 7 x 10             | Incoloro | <b>PHCR M0710100</b> | 289,00 | 1     |
|                                                                                     | 8 x 12             | Negro    | <b>PHBK M0812100</b> | 434,90 | 1     |
|                                                                                     | 8 x 12             | Azul     | <b>PHBE M0812100</b> | 434,90 | 1     |
|                                                                                     | 8 x 12             | Incoloro | <b>PHCR M0812100</b> | 434,90 | 1     |

Tubo de PVC DIFLEX - En rollo

T2

|  | Ø int./<br>ext.<br>(mm) | Rollo<br>(m) | Color    | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|--------------|----------|---------------------|--------|-------|
|                                                                                   | 6 x 12                  | 50           | Azul     | <b>DIFLEX 6</b>     | 1,44   | 50    |
|                                                                                   | 8 x 14                  | 50           | Azul     | <b>DIFLEX 8</b>     | 1,66   | 50    |
|                                                                                   | 8 x 14                  | 50           | Rojo     | <b>DIFLEX 8RG</b>   | 1,66   | 50    |
|                                                                                   | 8 x 14                  | 25           | Azul     | <b>DIFLEX 8C25</b>  | 1,66   | 25    |
|                                                                                   | 9 x 15                  | 50           | Azul     | <b>DIFLEX 9</b>     | 1,79   | 50    |
|                                                                                   | 10 x 16                 | 50           | Azul     | <b>DIFLEX 10</b>    | 1,84   | 50    |
|                                                                                   | 10 x 16                 | 50           | Rojo     | <b>DIFLEX 10RG</b>  | 1,84   | 50    |
|                                                                                   | 10 x 16                 | 25           | Azul     | <b>DIFLEX 10C25</b> | 1,84   | 25    |
|                                                                                   | 12 x 19                 | 50           | Azul     | <b>DIFLEX 12</b>    | 2,00   | 50    |
|                                                                                   | 12 x 19                 | 50           | Rojo     | <b>DIFLEX 12RG</b>  | 1,97   | 50    |
|                                                                                   | 13 x 20                 | 50           | Azul     | <b>DIFLEX 13</b>    | 2,71   | 50    |
|                                                                                   | 13 x 20                 | 50           | Rojo     | <b>DIFLEX 13RG</b>  | 2,71   | 50    |
|                                                                                   | 16 x 22                 | 25           | Azul     | <b>DIFLEX 16</b>    | 3,59   | 25    |
|                                                                                   | 19 x 26                 | 25           | Azul     | <b>DIFLEX 19</b>    | 3,97   | 25    |
|                                                                                   | 25 x 33                 | 25           | Azul     | <b>DIFLEX 25</b>    | 5,70   | 25    |
|                                                                                   | 32 x 42                 | 25           | Incoloro | <b>DIFLEX 32</b>    | 7,98   | 25    |
|                                                                                   | 38 x 48                 | 25           | Incoloro | <b>DIFLEX 38</b>    | 9,68   | 25    |
|                                                                                   | 50 x 64                 | 25           | Incoloro | <b>DIFLEX 50</b>    | 17,21  | 25    |
| Temperatura: -15°C a +60°C                                                        |                         |              |          |                     |        |       |
| Precio por metro                                                                  |                         |              |          |                     |        |       |
| ALIMENTICIO                                                                       |                         |              |          |                     |        |       |

Tubo de caucho AIRCA - En rollo

T2

|                                                                                                                                                                                    | Ø int./ext.<br>(mm) | Rollo<br>(m) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|--------------|-------------------|--------|-------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                       | 6 x 13              | 40           | <b>AIRCA 6</b>    | 4,66   | 40    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                       | 8 x 15              | 40           | <b>AIRCA 8</b>    | 4,66   | 40    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                       | 8 x 15              | 20           | <b>AIRCA 8C20</b> | 5,40   | 20    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                       | 10 x 18             | 40           | <b>AIRCA 10</b>   | 5,78   | 40    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                       | 13 x 22             | 40           | <b>AIRCA 13</b>   | 7,43   | 40    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                       | 16 x 25             | 40           | <b>AIRCA 16</b>   | 8,73   | 40    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                       | 19 x 28             | 40           | <b>AIRCA 19</b>   | 9,24   | 40    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                       | 25 x 34             | 40           | <b>AIRCA 25</b>   | 14,69  | 40    |
| Tubo de goma con bandas azules y negras alternas<br>Capa exterior de EPDM, negra y lisa<br>Capa interior de SBR, negra, lisa y reforzada con una trenza textil sintética<br>Alimentación de aire lubricado para herramientas neumáticas<br>Temperatura: -40°C a +70°C |                     |              |                   |        |       |
| Precio por metro                                                                                                                                                                                                                                                      |                     |              |                   |        |       |

### PRODUCTOS ASOCIADOS

|                                                                                     |                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |
| Enchufes instantáneos <b>CONEX</b><br>p 51                                          | Cortatubos<br>p 76                                                                  |

Condiciones de expedición al final de este documento - Tarifa 2023 - [www.prevost.es](http://www.prevost.es)

## TUBOS EN ROLLO

## TUBOS EN ROLLO



### Tubo envainado de PVC SURFLEX - En rollo

T2

| Ø int./ext. (mm)            | Rollo (m) | Referencia           | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------|-----------|----------------------|--------|-------|
| 6,3 x 11                    | 50        | <b>SURFLEX 6</b>     | 1,92   | 50    |
| 6,3 x 11                    | 30        | <b>SURFLEX 6C30</b>  | 1,92   | 30    |
| 8 x 13                      | 50        | <b>SURFLEX 8</b>     | 2,29   | 50    |
| 8 x 13                      | 30        | <b>SURFLEX 8C30</b>  | 2,29   | 30    |
| 9 x 14,5                    | 50        | <b>SURFLEX 9</b>     | 2,63   | 50    |
| 9 x 14,5                    | 30        | <b>SURFLEX 9C30</b>  | 2,63   | 30    |
| 10 x 15                     | 50        | <b>SURFLEX 10</b>    | 2,84   | 50    |
| 10 x 15                     | 30        | <b>SURFLEX 10C30</b> | 2,84   | 30    |
| 12,7 x 19                   | 50        | <b>SURFLEX 13</b>    | 4,09   | 50    |
| 12,7 x 19                   | 30        | <b>SURFLEX 13C30</b> | 4,09   | 30    |
| Temperatura: -20°C a + 60°C |           |                      |        |       |

Precio por metro

### Tubo autoblocante LOCKFLEX NBR/PVC - En rollo

T2

| Ø int./ext. (mm)                                                                                                                          | Rollo (m) | Color | Referencia           | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------|----------------------|--------|-------|
| 10 x 17,5                                                                                                                                 | 20        | Azul  | <b>LOCKFLEX 10BL</b> | 14,80  | 20    |
| 10 x 17,5                                                                                                                                 | 20        | Rojo  | <b>LOCKFLEX 10RG</b> | 14,80  | 20    |
| 13 x 20,4                                                                                                                                 | 20        | Azul  | <b>LOCKFLEX 13BL</b> | 17,21  | 20    |
| 13 x 20,4                                                                                                                                 | 20        | Rojo  | <b>LOCKFLEX 13RG</b> | 17,21  | 20    |
| Puede ser montado sin abrazaderas con las uniones, referencia AF + conectores CPI *CNRE, CPI *CNRO, CPI *CNC<br>Temperatura: +3°C a +90°C |           |       |                      |        |       |

Precio por metro

### Tubo antiestático caucho STOFLEX - En rollo

T2

| Ø int./ext. (mm)             | Rollo (m) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|------------------------------|-----------|-------------------|--------|-------|
| 8 x 15                       | 50        | <b>STOFLEX 8</b>  | 4,25   | 50    |
| 9 x 16                       | 50        | <b>STOFLEX 9</b>  | 5,35   | 50    |
| 10 x 18                      | 50        | <b>STOFLEX 10</b> | 4,95   | 50    |
| Temperatura: -40°C a + 100°C |           |                   |        |       |

Precio por metro

PINTURA

### Tubo de poliuretano ENROULEX (especial enrolladores)

T2

| Ø int./ext. (mm)           | Rollo (m) | Referencia         | P.U. € | Emba. |
|----------------------------|-----------|--------------------|--------|-------|
| 8 x 12                     | 120       | <b>ENROULEX 8</b>  | 696,80 | 1     |
| 10 x 14                    | 96        | <b>ENROULEX 10</b> | 613,70 | 1     |
| Temperatura: -20°C a +75°C |           |                    |        |       |

### Tubo de poliuretano VALYFLEX - En rollo

T2

| Ø int./ext. (mm)            | Rollo (m) | Referencia         | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------|-----------|--------------------|--------|-------|
| 8 x 14                      | 30        | <b>VALYFLEX 8</b>  | 3,71   | 30    |
| 10 x 16                     | 30        | <b>VALYFLEX 10</b> | 4,39   | 30    |
| 12,7 x 19                   | 30        | <b>VALYFLEX 13</b> | 5,74   | 30    |
| Temperatura: -15°C a + 60°C |           |                    |        |       |

Precio por metro

### Tubo de caucho industrial DOLEX Calidad alimentaria

T2

| Ø int./ext. (mm)           | Rollo (m) | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|----------------------------|-----------|-----------------|--------|-------|
| 15,8 x 24                  | 20        | <b>DOLEX 15</b> | 9,53   | 20    |
| 19,4 x 28,4                | 20        | <b>DOLEX 19</b> | 11,74  | 20    |
| Temperatura: -20°C a +95°C |           |                 |        |       |

Precio por metro

ALIMENTICIO

Condiciones de expedición al final de este documento - Tarifa 2023 - [www.prevost.es](http://www.prevost.es)

## TUBO DE SOLDADURA OXÍGENO Y ACETILENO

### Tubo de soldadura en rollo (20 m)

T1

|  | Ø int./ext. (mm) | Fluido    | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------|-----------|------------------|--------|-------|
|                                                                                   | 6 x 12           | Oxígeno   | <b>TUB OX6</b>   | 3,69   | 20    |
|                                                                                   | 6 x 12           | Acetileno | <b>TUB SET6</b>  | 3,69   | 20    |
|                                                                                   | 10 x 17          | Oxígeno   | <b>TUB OX10</b>  | 4,60   | 20    |
|                                                                                   | 10 x 17          | Acetileno | <b>TUB SET10</b> | 4,60   | 20    |
| Tubo conducto simple<br>Presión máx de uso a 20°C: 20 bar                         |                  |           |                  |        |       |
| Precio por metro                                                                  |                  |           |                  |        |       |

### Tubo doble conducto desolidarizable (20 m)

T1

|             | Ø int./ext. (mm) | Radio de curvatura (mm) | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------------|-----------------|--------|-------|
|                                                                                              | 6 x 12           | 55                      | <b>TUB OA6</b>  | 8,13   | 20    |
|                                                                                              | 10 x 17          | 75                      | <b>TUB OA10</b> | 10,32  | 20    |
| Tubo doble conducto desolidarizable oxígeno y acetileno<br>Presión máx de uso a 20°C: 20 bar |                  |                         |                 |        |       |
| Precio por metro                                                                             |                  |                         |                 |        |       |

## ALARGADORES DE MANGUERA RESISTENTES A LOS ACEITES

### Manguera AIRCA provistas de enchufes rápidos prevoS1

T1

|  | Ø int./ext. (mm) | Longitud máx (m) | Enchufe  | Referencia           | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------|----------|----------------------|--------|-------|
|                                                                                     | 8 x 15           | 10               | ISI 06   | <b>RAL AISB810</b>   | 91,27  | 1     |
|                                                                                     | 10 x 18          | 5                | ISI 06   | <b>RAL AISB105</b>   | 81,13  | 1     |
|                                                                                     | 10 x 18          | 10               | ISI 06   | <b>RAL AISB1010</b>  | 100,60 | 1     |
|                                                                                     | 13 x 22          | 10               | ISI 08   | <b>RAL AISB1310</b>  | 164,90 | 1     |
|                                                                                     | 13 x 22          | 20               | ISI 08   | <b>RAL AISB1320</b>  | 237,90 | 1     |
|                                                                                     | 13 x 22          | 10               | ISI 11EB | <b>RAL AISEB1310</b> | 183,90 | 1     |
|                                                                                     | 13 x 22          | 20               | ISI 11EB | <b>RAL AISEB1320</b> | 256,90 | 1     |
|                                                                                     | 16 x 25          | 10               | ISI 11EB | <b>RAL AISEB1610</b> | 208,50 | 1     |
|                                                                                     | 16 x 25          | 20               | ISI 11EB | <b>RAL AISEB1620</b> | 299,40 | 1     |
|                                                                                     | 19 x 28          | 10               | ISI 11EB | <b>RAL AISE1910</b>  | 176,70 | 1     |
|                                                                                     | 19 x 28          | 20               | ISI 11EB | <b>RAL AISE1920</b>  | 272,00 | 1     |
|                                                                                     | 8 x 15           | 10               | ESI 07   | <b>RAL AESB810</b>   | 103,30 | 1     |
|                                                                                     | 10 x 18          | 10               | ESI 07   | <b>RAL AESB1010</b>  | 103,80 | 1     |
|                                                                                     | 10 x 18          | 5                | ESI 07   | <b>RAL AESB105</b>   | 80,34  | 1     |
|                                                                                     | 13 x 22          | 10               | ESI 07   | <b>RAL AESB1310</b>  | 151,50 | 1     |
|                                                                                     | 13 x 22          | 20               | ESI 07   | <b>RAL AESB1320</b>  | 224,50 | 1     |
|                                                                                     | 13 x 22          | 10               | ESI 11EB | <b>RAL AESEB1310</b> | 209,90 | 1     |
|                                                                                     | 13 x 22          | 20               | ESI 11EB | <b>RAL AESEB1320</b> | 282,90 | 1     |
|                                                                                     | 16 x 25          | 10               | ESI 11EB | <b>RAL AESEB1610</b> | 207,60 | 1     |
|                                                                                     | 16 x 25          | 20               | ESI 11EB | <b>RAL AESEB1620</b> | 298,70 | 1     |
|                                                                                     | 19 x 28          | 10               | ESI 11EB | <b>RAL AESE1910</b>  | 177,40 | 1     |
|                                                                                     | 19 x 28          | 20               | ESI 11EB | <b>RAL AESE1920</b>  | 272,60 | 1     |
|                                                                                     | 8 x 15           | 10               | CSI 06   | <b>RAL ACSB810</b>   | 87,63  | 1     |
|                                                                                     | 10 x 18          | 5                | CSI 06   | <b>RAL ACSB105</b>   | 83,17  | 1     |
|                                                                                     | 10 x 18          | 10               | CSI 06   | <b>RAL ACSB1010</b>  | 112,90 | 1     |
|                                                                                     | 13 x 22          | 10               | CSI 08   | <b>RAL ACS1310</b>   | 125,80 | 1     |
| Montada con abrazaderas de oreja y protectores (excepto Ø19mm)                      |                  |                  |          |                      |        |       |

### Manguera engastada AIRCA provistos de enchufes rápidos prevoS1

T1

|  | Ø int./ext. (mm) | Longitud máx (m) | Enchufe | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------|---------|---------------------|--------|-------|
|                                                                                   | 8 x 15           | 10               | ISI 06  | <b>RST AISB810</b>  | 108,60 | 1     |
|                                                                                   | 10 x 18          | 10               | ISI 06  | <b>RST AISB1010</b> | 108,60 | 1     |
|                                                                                   | 13 x 22          | 10               | ISI 08  | <b>RST AIS1310</b>  | 145,00 | 1     |
|                                                                                   | 8 x 15           | 10               | ESI 07  | <b>RST AESB810</b>  | 96,38  | 1     |
|                                                                                   | 10 x 18          | 10               | ESI 07  | <b>RST AESB1010</b> | 102,90 | 1     |
|                                                                                   | 13 x 22          | 10               | ESI 07  | <b>RST AES1310</b>  | 138,10 | 1     |
|                                                                                   | 8 x 15           | 10               | CSI 06  | <b>RST ACSB810</b>  | 103,60 | 1     |
|                                                                                   | 10 x 18          | 10               | CSI 06  | <b>RST ACSB1010</b> | 134,20 | 1     |
|                                                                                   | 13 x 22          | 10               | CSI 08  | <b>RST ACS1310</b>  | 149,70 | 1     |
|                                                                                   |                  |                  |         |                     |        |       |
|                                                                                   |                  |                  |         |                     |        |       |
|                                                                                   |                  |                  |         |                     |        |       |
|                                                                                   |                  |                  |         |                     |        |       |
|                                                                                   |                  |                  |         |                     |        |       |

### Manguera AIRCA provistas de enchufes rápidos metálicos de seguridad

T1

|  | Ø int./ext. (mm)                                                      | Longitud máx (m) | Enchufe | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|------------------|---------|---------------------|--------|-------|
|                                                                                     | 16 x 25                                                               | 10               | ISI 11  | <b>RAL AISB1610</b> | 249,00 | 1     |
|                                                                                     | 16 x 25                                                               | 20               | ISI 11  | <b>RAL AISB1620</b> | 346,40 | 1     |
|                                                                                     | 19 x 28                                                               | 10               | ISI 11  | <b>RAL AIS1910</b>  | 218,30 | 1     |
|                                                                                     | 19 x 28                                                               | 20               | ISI 11  | <b>RAL AIS1920</b>  | 319,90 | 1     |
|                                                                                     | 16 x 25                                                               | 10               | ESI 11  | <b>RAL AESB1610</b> | 253,70 | 1     |
|                                                                                     | 16 x 25                                                               | 20               | ESI 11  | <b>RAL AESB1620</b> | 351,50 | 1     |
|                                                                                     | 19 x 28                                                               | 10               | ESI 11  | <b>RAL AES1910</b>  | 225,70 | 1     |
|                                                                                     | 19 x 28                                                               | 20               | ESI 11  | <b>RAL AES1920</b>  | 325,30 | 1     |
|                                                                                     | 8 x 15                                                                | 10               | CSM 06  | <b>RAL ACMB810</b>  | 114,50 | 1     |
|                                                                                     | 10 x 18                                                               | 10               | CSM 06  | <b>RAL ACMB1010</b> | 124,00 | 1     |
|                                                                                     | 13 x 22                                                               | 10               | CSM 08  | <b>RAL ACM1310</b>  | 164,20 | 1     |
|                                                                                     | 13 x 22                                                               | 20               | CSM 08  | <b>RAL ACM1320</b>  | 214,70 | 1     |
|                                                                                     | 16 x 25                                                               | 10               | CSM 11  | <b>RAL ACM1610</b>  | 225,50 | 1     |
|                                                                                     | 16 x 25                                                               | 20               | CSM 11  | <b>RAL ACM1620</b>  | 311,10 | 1     |
|                                                                                     | 19 x 28                                                               | 10               | CSM 11  | <b>RAL ACM1910</b>  | 236,10 | 1     |
|                                                                                     | 19 x 28                                                               | 20               | CSM 11  | <b>RAL ACM1920</b>  | 322,90 | 1     |
|                                                                                     | Montada con abrazaderas de orejas (excepto Ø 19 mm y CSM 08 + CSM 11) |                  |         |                     |        |       |
|                                                                                     |                                                                       |                  |         |                     |        |       |
|                                                                                     |                                                                       |                  |         |                     |        |       |
|                                                                                     |                                                                       |                  |         |                     |        |       |
|                                                                                     |                                                                       |                  |         |                     |        |       |
|                                                                                     |                                                                       |                  |         |                     |        |       |
|                                                                                     |                                                                       |                  |         |                     |        |       |
|                                                                                     |                                                                       |                  |         |                     |        |       |
|                                                                                     |                                                                       |                  |         |                     |        |       |
|                                                                                     |                                                                       |                  |         |                     |        |       |
|                                                                                     |                                                                       |                  |         |                     |        |       |
|                                                                                     |                                                                       |                  |         |                     |        |       |
|                                                                                     |                                                                       |                  |         |                     |        |       |
|                                                                                     |                                                                       |                  |         |                     |        |       |
|                                                                                     |                                                                       |                  |         |                     |        |       |
|                                                                                     |                                                                       |                  |         |                     |        |       |
|                                                                                     |                                                                       |                  |         |                     |        |       |
|                                                                                     |                                                                       |                  |         |                     |        |       |

TRABAJOS PESADOS



## ALARGADORES DE MANGUERA RESISTENTES A LOS ACEITES

## MANGUITO PARA ENLACE TUBO EN CAUCHO AIRCA PARA HERRAMIENTAS NEUMÁTICAS



### Manguera AIRCA provistas de enchufes orientables prevost

T1

|  | Ø int./<br>ext.<br>(mm)                        | Longitud<br>máx<br>(m) | Enchufe  | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|--|------------------------------------------------|------------------------|----------|---------------------|--------|-------|
|  | 8 x 15                                         | 10                     | ISI 06SW | <b>RAL AISW810</b>  | 193,80 | 1     |
|  | 10 x 18                                        | 10                     | ISI 06SW | <b>RAL AISW1010</b> | 201,10 | 1     |
|  | 13 x 22                                        | 10                     | ISI 08SW | <b>RAL AISW1310</b> | 230,80 | 1     |
|  | 8 x 15                                         | 10                     | ESI 07SW | <b>RAL AESW810</b>  | 233,90 | 1     |
|  | 10 x 18                                        | 10                     | ESI 07SW | <b>RAL AESW1010</b> | 240,80 | 1     |
|  | 13 x 22                                        | 10                     | ESI 07SW | <b>RAL AESW1310</b> | 207,90 | 1     |
|  | 8 x 15                                         | 10                     | CSI 06SW | <b>RAL ACSW810</b>  | 199,80 | 1     |
|  | 10 x 18                                        | 10                     | CSI 06SW | <b>RAL ACSW1010</b> | 206,80 | 1     |
|  | 13 x 22                                        | 10                     | CSI 08SW | <b>RAL ACSW1310</b> | 239,40 | 1     |
|  | Montada con abrazaderas de oreja y protectores |                        |          |                     |        |       |

### Manguito para enlace

T1

|             | Ø int./<br>ext.<br>(mm) | Rosca | Conec-<br>tor | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-------------|-------------------------|-------|---------------|-------------------|--------|-------|
|             | 10 x 18                 | R 1/4 | IRP 06        | <b>MAI 061410</b> | 18,84  | 1     |
|             | 10 x 18                 | R 1/2 | IRP 06        | <b>MAI 061210</b> | 20,32  | 1     |
|             | 13 x 22                 | R 3/8 | IRP 08        | <b>MAI 083813</b> | 22,20  | 1     |
|             | 13 x 22                 | R 1/2 | IRP 08        | <b>MAI 081213</b> | 24,45  | 1     |
|             | 16 x 25                 | R 1/2 | IRP 11        | <b>MAI 111216</b> | 31,48  | 1     |
|             | 16 x 25                 | R 3/4 | IRP 11        | <b>MAI 113416</b> | 30,49  | 1     |
|             | 10 x 18                 | R 1/4 | ERP 07        | <b>MAE 071410</b> | 18,86  | 1     |
|             | 13 x 22                 | R 3/8 | ERP 07        | <b>MAE 073813</b> | 20,73  | 1     |
|             | 10 x 18                 | R 1/4 | CRP 06        | <b>MAC 061410</b> | 22,57  | 1     |
|             | 13 x 22                 | R 3/8 | CRP 08        | <b>MAC 083813</b> | 30,66  | 1     |
| Long. 0,4 m |                         |       |               |                   |        |       |

### Manguera engastada AIRCA provistos de enchufes orientables prevost

T1

|  | Ø int./<br>ext.<br>(mm)                        | Longitud<br>máx<br>(m) | Enchufe  | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|--|------------------------------------------------|------------------------|----------|---------------------|--------|-------|
|  | 8 x 15                                         | 10                     | ISI 06SW | <b>RST AISW810</b>  | 226,50 | 1     |
|  | 10 x 18                                        | 10                     | ISI 06SW | <b>RST AISW1010</b> | 216,90 | 1     |
|  | 13 x 22                                        | 10                     | ISI 08SW | <b>RST AISW1310</b> | 265,20 | 1     |
|  | 8 x 15                                         | 10                     | ESI 07SW | <b>RST AESW810</b>  | 191,20 | 1     |
|  | 10 x 18                                        | 10                     | ESI 07SW | <b>RST AESW1010</b> | 195,30 | 1     |
|  | 13 x 22                                        | 10                     | ESI 07SW | <b>RST AESW1310</b> | 212,10 | 1     |
|  | 8 x 15                                         | 10                     | CSI 06SW | <b>RST ACSW810</b>  | 197,30 | 1     |
|  | 10 x 18                                        | 10                     | CSI 06SW | <b>RST ACSW1010</b> | 238,80 | 1     |
|  | 13 x 22                                        | 10                     | CSI 08SW | <b>RST ACSW1310</b> | 240,40 | 1     |
|  | Montada con abrazaderas de oreja y protectores |                        |          |                     |        |       |

## ALARGADORES DE MANGUERA DE CAUCHO ANTIESTÁTICO

### Manguera de caucho antiestático STOFLEX antirrayaduras con enchufes rápidos prevost

T1

|  | Ø int./<br>ext.<br>(mm)                        | Longitud<br>máx<br>(m) | Enchufe | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|--|------------------------------------------------|------------------------|---------|---------------------|--------|-------|
|  | 8 x 15                                         | 10                     | ISI 06  | <b>RAL SISB810</b>  | 89,57  | 1     |
|  | 10 x 18                                        | 12,5                   | ISI 06  | <b>RAL SISB1012</b> | 100,30 | 1     |
|  | 8 x 15                                         | 10                     | ESI 07  | <b>RAL SESB810</b>  | 87,63  | 1     |
|  | 10 x 18                                        | 12,5                   | ESI 07  | <b>RAL SESB1012</b> | 119,90 | 1     |
|  | 8 x 15                                         | 10                     | CSI 06  | <b>RAL SCSB810</b>  | 91,94  | 1     |
|  | 10 x 18                                        | 12,5                   | CSI 06  | <b>RAL SCSB1012</b> | 111,00 | 1     |
|  | Montada con abrazaderas de oreja y protectores |                        |         |                     |        |       |
|  |                                                |                        |         |                     |        |       |
|  |                                                |                        |         |                     |        |       |
|  |                                                |                        |         |                     |        |       |

PINTURA

## ALARGADORES DE MANGUERA DE CAUCHO ANTIESTÁTICO

## ALARGADORES DE MANGUERA PVC



### Manguera engastada en caucho EPDM antiestático STOFLEX antirayaduras con enchufes rápidos prevoS1

T1

|                                                                                   | Ø int./<br>ext.<br>(mm) | Longitud<br>máx<br>(m) | Enchufe | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|------------------------|---------|---------------------|--------|-------|
|  | 8 x 15                  | 10                     | ISI 06  | <b>RST SISB810</b>  | 99,27  | 1     |
|                                                                                   | 10 x 18                 | 12,5                   | ISI 06  | <b>RST SISB1012</b> | 124,70 | 1     |
|                                                                                   | 8 x 15                  | 10                     | ESI 07  | <b>RST SESB810</b>  | 90,18  | 1     |
|                                                                                   | 10 x 18                 | 12,5                   | ESI 07  | <b>RST SESB1012</b> | 114,40 | 1     |
|                                                                                   | 8 x 15                  | 10                     | CSI 06  | <b>RST SCSB810</b>  | 102,60 | 1     |
|                                                                                   | 10 x 18                 | 12,5                   | CSI 06  | <b>RST SCSB1012</b> | 125,40 | 1     |
| PINTURA                                                                           |                         |                        |         |                     |        |       |

### Manguera de caucho antiestático STOFLEX provistos de enchufes orientables prevoS1

T1

|                                                                                     | Ø int./<br>ext.<br>(mm) | Longitud<br>máx<br>(m) | Enchufe  | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|------------------------|----------|---------------------|--------|-------|
|  | 8 x 15                  | 10                     | ISI 06SW | <b>RAL SISW810</b>  | 182,40 | 1     |
|                                                                                     | 10 x 18                 | 12,5                   | ISI 06SW | <b>RAL SISW1012</b> | 202,10 | 1     |
|                                                                                     | 8 x 15                  | 10                     | ESI 07SW | <b>RAL SESW810</b>  | 228,70 | 1     |
|                                                                                     | 10 x 18                 | 12,5                   | ESI 07SW | <b>RAL SESW1012</b> | 243,60 | 1     |
|                                                                                     | 8 x 15                  | 10                     | CSI 06SW | <b>RAL SCSW810</b>  | 188,10 | 1     |
|                                                                                     | 10 x 18                 | 12,5                   | CSI 06SW | <b>RAL SCSW1012</b> | 206,00 | 1     |
| Montada con abrazaderas de oreja y protectores                                      |                         |                        |          |                     |        |       |
| PINTURA                                                                             |                         |                        |          |                     |        |       |

### Manguera engastada STOFLEX provistos de enchufes orientables prevoS1

T1

|                                                                                     | Ø int./<br>ext.<br>(mm) | Longitud<br>máx<br>(m) | Enchufe  | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|------------------------|----------|---------------------|--------|-------|
|  | 8 x 15                  | 10                     | ISI 06SW | <b>RST SISW810</b>  | 198,60 | 1     |
|                                                                                     | 10 x 18                 | 12,5                   | ISI 06SW | <b>RST SISW1012</b> | 208,30 | 1     |
|                                                                                     | 8 x 15                  | 10                     | ESI 07SW | <b>RST SESW810</b>  | 200,30 | 1     |
|                                                                                     | 10 x 18                 | 12,5                   | ESI 07SW | <b>RST SESW1012</b> | 213,30 | 1     |
|                                                                                     | 8 x 15                  | 10                     | CSI 06SW | <b>RST SCSW810</b>  | 187,30 | 1     |
|                                                                                     | 10 x 18                 | 12,5                   | CSI 06SW | <b>RST SCSW1012</b> | 209,90 | 1     |
| PINTURA                                                                             |                         |                        |          |                     |        |       |

### Manguera PVC DIFLEX con enchufes rápidos prevoS1

T1

|                                                                                   | Ø int./<br>ext.<br>(mm)                        | Longitud<br>máx<br>(m) | Enchufe | Referencia         | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------------------|---------|--------------------|--------|-------|
|  | 8 x 14                                         | 10                     | ISI 06  | <b>RAL DISB810</b> | 49,05  | 1     |
|                                                                                   | 8 x 14                                         | 10                     | ESI 07  | <b>RAL DESB810</b> | 61,14  | 1     |
|                                                                                   | 8 x 14                                         | 10                     | CSI 06  | <b>RAL DCSB810</b> | 56,42  | 1     |
|                                                                                   | Montada con abrazaderas de oreja y protectores |                        |         |                    |        |       |

### Manguera PVC SURFLEX con enchufes rápidos prevoS1

T1

|                                                                                   | Ø int./<br>ext.<br>(mm)                                                 | Longitud<br>máx<br>(m) | Enchufe | Referencia         | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|------------------------|---------|--------------------|--------|-------|
|  | 8 x 13                                                                  | 10                     | ESI 07  | <b>RAL XESB810</b> | 67,65  | 1     |
|                                                                                   | 8 x 13                                                                  | 12,5                   | ESI 07  | <b>RAL XESB812</b> | 67,65  | 1     |
|                                                                                   | Montada con abrazaderas de oreja y protectores, sólo al lado de enchufe |                        |         |                    |        |       |

## ALARGADORES DE MANGUERA ALTA FLEXIBILIDAD DE POLÍMERO HÍBRIDO

### Alargadores de manguera alta flexibilidad de polímero híbrido FLEXAIR con enchufes rápidos prevoS1

T1

|                                                                                     | Ø int./<br>ext.<br>(mm)                        | Longitud<br>máx<br>(m) | Enchufe  | Referencia           | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------------------|----------|----------------------|--------|-------|
|  | 8 x 12,5                                       | 10                     | ISI 06   | <b>RAL RISB0810</b>  | 70,25  | 1     |
|                                                                                     | 8 x 12,5                                       | 20                     | ISI 06   | <b>RAL RISB0820</b>  | 93,53  | 1     |
|                                                                                     | 10 x 15,5                                      | 10                     | ISI 06   | <b>RAL RISB1010</b>  | 82,81  | 1     |
|                                                                                     | 10 x 15,5                                      | 20                     | ISI 06   | <b>RAL RISB1020</b>  | 105,40 | 1     |
|                                                                                     | 13 x 19                                        | 20                     | ISI 08   | <b>RAL RISB1320</b>  | 132,30 | 1     |
|                                                                                     | 13 x 19                                        | 20                     | ISI 11EB | <b>RAL RISEB1320</b> | 167,90 | 1     |
|                                                                                     | 8 x 12,5                                       | 10                     | ESI 07   | <b>RAL RESB0810</b>  | 70,25  | 1     |
|                                                                                     | 8 x 12,5                                       | 20                     | ESI 07   | <b>RAL RESB0820</b>  | 93,53  | 1     |
|                                                                                     | 10 x 15,5                                      | 10                     | ESI 07   | <b>RAL RESB1010</b>  | 82,81  | 1     |
|                                                                                     | 10 x 15,5                                      | 20                     | ESI 07   | <b>RAL RESB1020</b>  | 105,40 | 1     |
|                                                                                     | 13 x 19                                        | 20                     | ESI 07   | <b>RAL RESB1320</b>  | 132,30 | 1     |
|                                                                                     | 13 x 19                                        | 20                     | ESI 11EB | <b>RAL RESEB1320</b> | 167,90 | 1     |
|                                                                                     | 8 x 12,5                                       | 17                     | CSI 06   | <b>RAL RCSB0810</b>  | 70,25  | 1     |
|                                                                                     | 8 x 12,5                                       | 15                     | CSI 06   | <b>RAL RCSB0820</b>  | 93,53  | 1     |
|                                                                                     | 10 x 15,5                                      | 10                     | CSI 06   | <b>RAL RCSB1010</b>  | 82,81  | 1     |
|                                                                                     | 10 x 15,5                                      | 20                     | CSI 06   | <b>RAL RCSB1020</b>  | 105,40 | 1     |
|                                                                                     | 13 x 19                                        | 21                     | CSI 08   | <b>RAL RCSB1320</b>  | 132,30 | 1     |
|                                                                                     | 10 x 15,5                                      | 10                     | ASI 06   | <b>RAL RASB1010</b>  | 82,81  | 1     |
|                                                                                     | Montada con abrazaderas de oreja y protectores |                        |          |                      |        |       |

## TUBOS PARA CIRCUITOS DE AGUA

## TUBOS EN ESPIRAL DE POLIURETANO CON ENCHUFES INSTANTÁNEOS CONEX - RPD MG



Prolongador de tubo PVC equipado con enchufe de obturación y conector

T1

|                                                                                   | Ø int./<br>ext.<br>(mm) | Longitud<br>máx.<br>(m) | Enchufe | Referencia         | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------|---------|--------------------|--------|-------|
|  | 15 x 21                 | 25                      | ELS 09  | <b>RAL 1525TLS</b> | 113,40 | 1     |

Mini tubo en espiral de poliuretano: equipado con enchufes instantáneos CONEX - RPD MG

T2

|                                                                                   | Rosca<br>macho<br>BSPP | Ø int./<br>ext.<br>(mm) | Longitud<br>máx.<br>(m) | Referencia    | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-------------------------|-------------------------|---------------|--------|-------|
|  | G 1/8                  | 2,5 x 4                 | 2                       | <b>PUS 22</b> | 15,25  | 1     |
|                                                                                   | G 1/8                  | 2,5 x 4                 | 4                       | <b>PUS 24</b> | 19,93  | 1     |
|                                                                                   | G 1/4                  | 4 x 6                   | 2                       | <b>PUS 42</b> | 17,29  | 1     |
|                                                                                   | G 1/4                  | 4 x 6                   | 4                       | <b>PUS 44</b> | 23,20  | 1     |
| Azul                                                                              |                        |                         |                         |               |        |       |

## SOPORTE DE TUBO

Tubo en espiral de poliuretano : equipado con enchufes macho fijo y rotativo

T2

Soporte para tubos

T2

|                                                                                     | Composición                                                                                                                          | Referencia     | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------|-------|
|  | Soporte para tubos con :<br>- 1 gancho para pistola de soplado<br>- 1 kit de tornillos y tuercas<br>- 2 tapones de relleno en caucho | <b>PLA HR</b>  | 68,10  | 1     |
|                                                                                     | Soporte para tubos con :<br>- 1 kit de iman                                                                                          | <b>PLA HRM</b> | 106,90 | 1     |

|                                                                                     | Rosca<br>macho<br>BSPT | Ø int./<br>ext.<br>(mm) | Longitud<br>máx.<br>(m) | Referencia     | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-------------------------|-------------------------|----------------|--------|-------|
|  | R 1/4                  | 5 x 8                   | 2                       | <b>PUS 52</b>  | 20,47  | 1     |
|                                                                                     | R 1/4                  | 5 x 8                   | 4                       | <b>PUS 54</b>  | 25,12  | 1     |
|                                                                                     | R 1/4                  | 5 x 8                   | 6                       | <b>PUS 56</b>  | 31,70  | 1     |
|                                                                                     | R 1/4                  | 5 x 8                   | 8                       | <b>PUS 58</b>  | 40,52  | 1     |
|                                                                                     | R 1/4                  | 6,5 x 10                | 4                       | <b>PUS 64</b>  | 34,19  | 1     |
|                                                                                     | R 1/4                  | 6,5 x 10                | 6                       | <b>PUS 66</b>  | 41,86  | 1     |
|                                                                                     | R 1/4                  | 6,5 x 10                | 8                       | <b>PUS 68</b>  | 49,67  | 1     |
|                                                                                     | R 1/4                  | 6,5 x 10                | 10                      | <b>PUS 610</b> | 61,21  | 1     |
|                                                                                     | R 3/8                  | 8 x 12                  | 4                       | <b>PUS 84</b>  | 43,71  | 1     |
|                                                                                     | R 3/8                  | 8 x 12                  | 6                       | <b>PUS 86</b>  | 52,86  | 1     |
|                                                                                     | R 3/8                  | 8 x 12                  | 8                       | <b>PUS 88</b>  | 65,52  | 1     |
|                                                                                     | R 3/8                  | 8 x 12                  | 15                      | <b>PUS 815</b> | 134,20 | 1     |
| Azul.<br>Enchufe preteflonado.                                                      |                        |                         |                         |                |        |       |

Soporte de tubo INOX 304

T2

|                                                                                     | Denominación                                      | Referencia    | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------|--------|-------|
|  | Soporte fijación mural<br>Longitud : 25 m de tubo | <b>EHS 25</b> | 77,20  | 1     |

Tubo en espiral de poliuretano: equipado con enchufe macho fijo y rotativo

T2

|                                                                                     | Rosca<br>macho<br>BSPT | Ø int./<br>ext.<br>(mm) | Longitud<br>máx.<br>(m) | Referencia     | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-------------------------|-------------------------|----------------|--------|-------|
|  | R 1/4                  | 6,5 x 10                | 4                       | <b>PUS 64R</b> | 45,73  | 1     |
|                                                                                     | R 1/4                  | 6,5 x 10                | 6                       | <b>PUS 66R</b> | 51,23  | 1     |
| Roja.<br>Enchufe preteflonado.                                                      |                        |                         |                         |                |        |       |

## TUBOS EN ESPIRAL DE POLIURETANO CON ENCHUFES

### Tubo en espiral de poliuretano: equipado con enchufe macho fijo y rotativo

T2

|  | Rosca macho BSPT | Ø int./ext. (mm) | Longitud máx. (m) | Referencia     | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------|-------------------|----------------|--------|-------|
|                                                                                   | R 1/4            | 6,5 x 10         | 4                 | <b>PUS 64J</b> | 45,73  | 1     |
|                                                                                   | R 1/4            | 6,5 x 10         | 6                 | <b>PUS 66J</b> | 51,23  | 1     |
| Amarillo.<br>Enchufe preteflonado.                                                |                  |                  |                   |                |        |       |

### Tubo en espiral de poliuretano: equipado con enchufe macho fijo y rotativo

T2

|  | Rosca macho BSPT | Ø int./ext. (mm) | Longitud máx. (m) | Referencia     | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------|-------------------|----------------|--------|-------|
|                                                                                   | R 1/4            | 6,5 x 10         | 4                 | <b>PUS 64V</b> | 45,73  | 1     |
|                                                                                   | R 1/4            | 6,5 x 10         | 6                 | <b>PUS 66V</b> | 51,48  | 1     |
| Verde.<br>Enchufe preteflonado.                                                   |                  |                  |                   |                |        |       |

### Tubo en espiral de poliuretano: equipado con enchufe macho fijo y rotativo

T2

|  | Rosca macho BSPT | Ø int./ext. (mm) | Longitud máx. (m) | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------|-------------------|-----------------|--------|-------|
|                                                                                     | R 1/4            | 6,5 x 10         | 4                 | <b>PUS 64NR</b> | 45,45  | 1     |
|                                                                                     | R 1/4            | 6,5 x 10         | 6                 | <b>PUS 66NR</b> | 51,23  | 1     |
| Negro.<br>Enchufe preteflonado.                                                     |                  |                  |                   |                 |        |       |

### Tubo en espiral de poliuretano: equipado con enchufe macho rotativo

T2

|  | Rosca macho BSPT | Ø int./ext. (mm) | Longitud máx. (m) | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------|-------------------|-----------------|--------|-------|
|                                                                                     | R 1/4            | 6,5 x 10         | 8                 | <b>PUS 68FF</b> | 54,48  | 1     |
|                                                                                     | R 3/8            | 8 x 12           | 6                 | <b>PUS 86FF</b> | 90,78  | 1     |
|                                                                                     | R 1/2            | 11 x 16          | 4                 | <b>PUS 114</b>  | 123,60 | 1     |
|                                                                                     | R 1/2            | 11 x 16          | 8                 | <b>PUS 118</b>  | 171,50 | 1     |
| Azul.<br>PUS 68FF, PUS 88FF: enchufe preteflonado.                                  |                  |                  |                   |                 |        |       |

## TUBOS EN ESPIRAL DE POLIURETANO Y PVC CON ENCHUFES FIJOS



### Tubo en espiral de poliuretano y PVC : equipado con enchufes machos fijos - SOLDADURA especial

T2

|                                                                                                         | Ø int./ext. (mm) | Longitud máx. (m) | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------|-----------------|--------|-------|
|                                                                                                                                                                                          | 6,5 x 12         | 7,5               | <b>PUS 66CX</b> | 72,64  | 1     |
|                                                                                                                                                                                          | 8 x 14           | 7,5               | <b>PUS 86CX</b> | 98,39  | 1     |
| Taller para usos intensivos con estaciones de trabajo de alta exigencia<br>Talleres de soldadura, amolado, desbarbado, discado<br>Circuitos de refrigeración molde y prensa de inyección |                  |                   |                 |        |       |
| <b>SOLDADURA</b>                                                                                                                                                                         |                  |                   |                 |        |       |

## TUBOS EN ESPIRAL DE POLIURETANO CON ENCHUFE RÁPIDO Y CONECTOR

### Tubos en espiral de poliuretano con enchufes rápidos

T2

|  | Ø int./ext. (mm) | Enchufe | Longitud máx. (m) | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------|-------------------|-----------------|--------|-------|
|                                                                                     | 6,5 x 10         | ISI 06  | 4                 | <b>PUS 64IS</b> | 62,51  | 1     |
|                                                                                     | 6,5 x 10         | ISI 06  | 6                 | <b>PUS 66IS</b> | 70,19  | 1     |
|                                                                                     | 6,5 x 10         | ISI 06  | 8                 | <b>PUS 68IS</b> | 85,39  | 1     |
|                                                                                     | 8 x 12           | ISI 06  | 6                 | <b>PUS 86IS</b> | 84,47  | 1     |
|                                                                                     | 5 x 8            | ESI 07  | 2                 | <b>PUS 52ES</b> | 48,60  | 1     |
|                                                                                     | 5 x 8            | ESI 07  | 4                 | <b>PUS 54ES</b> | 57,97  | 1     |
|                                                                                     | 6,5 x 10         | ESI 07  | 4                 | <b>PUS 64ES</b> | 62,76  | 1     |
|                                                                                     | 6,5 x 10         | ESI 07  | 6                 | <b>PUS 66ES</b> | 69,41  | 1     |
|                                                                                     | 6,5 x 10         | ESI 07  | 8                 | <b>PUS 68ES</b> | 76,20  | 1     |
|                                                                                     | 8 x 12           | ESI 07  | 8                 | <b>PUS 88ES</b> | 104,00 | 1     |
|                                                                                     | 8 x 12           | ESI 07  | 4                 | <b>PUS 84ES</b> | 82,80  | 1     |
|                                                                                     | 8 x 12           | ESI 07  | 6                 | <b>PUS 86ES</b> | 91,52  | 1     |

## TUBOS EN ESPIRAL DE POLIAMIDA

## EQUILIBRADORES DE ALIMENTACIÓN CON TUBO EN ESPIRAL



### Tubo en espiral de poliamida con enchufe macho rotativo

T2

| Rosca macho BSPP | Ø int./ext. (mm) | Longitud máx. (m) | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|------------------|------------------|-------------------|------------------|--------|-------|
| G 1/4            | 6 x 8            | 2,5               | <b>SPIC 62</b>   | 23,04  | 1     |
| G 1/4            | 6 x 8            | 5                 | <b>SPIC 65</b>   | 40,32  | 1     |
| G 1/4            | 6 x 8            | 10                | <b>SPIC 610</b>  | 57,26  | 1     |
| G 1/4            | 6 x 8            | 20                | <b>SPIC 620</b>  | 97,70  | 1     |
| G 1/4            | 8 x 10           | 2,5               | <b>SPIC 82</b>   | 35,56  | 1     |
| G 1/4            | 8 x 10           | 5                 | <b>SPIC 85</b>   | 47,78  | 1     |
| G 1/4            | 8 x 10           | 10                | <b>SPIC 810</b>  | 67,64  | 1     |
| G 1/4            | 8 x 10           | 20                | <b>SPIC 820</b>  | 111,00 | 1     |
| G 3/8            | 9,5 x 12         | 2,5               | <b>SPIC 102</b>  | 41,54  | 1     |
| G 3/8            | 9,5 x 12         | 4                 | <b>SPIC 104</b>  | 68,09  | 1     |
| G 3/8            | 9,5 x 12         | 8,5               | <b>SPIC 108</b>  | 96,05  | 1     |
| G 3/8            | 9,5 x 12         | 17                | <b>SPIC 1016</b> | 158,00 | 1     |
| Azul             |                  |                   |                  |        |       |

### Equilibradores con manguera espiral

T2

| Salida de aire (BSPP) | Peso (de la herramienta)(kg) | Referencia   | P.U. € | Emba. |
|-----------------------|------------------------------|--------------|--------|-------|
| G 1/4 M               | 0,2 a 0,5                    | <b>SPI 1</b> | 158,10 | 1     |
| G 1/4 F               | 0,7 a 2                      | <b>SPI 3</b> | 159,80 | 1     |
| G 3/8 F               | 2,5 a 5                      | <b>SPI 5</b> | 242,30 | 1     |
| G 3/8 F               | 6 a 10                       | <b>SPI 7</b> | 286,90 | 1     |

## ENCHUFES PARA TUBOS EN ESPIRAL DE POLIURETANO

### Enchufe rotativo con tratamiento previo Teflón "especial poliuretano"

T2

| Rosca macho BSPT | Ø int./ext. (mm) | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|------------------|------------------|------------------|--------|-------|
| R 1/4            | 5 x 8            | <b>PUR 813R</b>  | 14,90  | 1     |
| R 1/4            | 6,5 x 10         | <b>PUR 1013R</b> | 15,20  | 1     |
| R 3/8            | 8 x 12           | <b>PUR 1238R</b> | 19,29  | 1     |

### Enchufe fijo con tratamiento previo Teflón "especial poliuretano"

T2

| Rosca macho BSPT | Ø int./ext. (mm) | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|------------------|------------------|------------------|--------|-------|
| R 1/4            | 5 x 8            | <b>PUR 813F</b>  | 6,24   | 1     |
| R 1/4            | 6,5 x 10         | <b>PUR 1013F</b> | 8,96   | 1     |
| R 3/8            | 8 x 12           | <b>PUR 1238F</b> | 16,25  | 1     |
| R 1/2            | 11 x 16          | <b>PUR 1121F</b> | 22,51  | 1     |

### Tubo en espiral de poliamida con enchufe macho fijo

T2

| Rosca macho BSPP | Ø int./ext. (mm) | Longitud máx. (m) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|------------------|------------------|-------------------|-------------------|--------|-------|
| G 1/4            | 6 x 8            | 5                 | <b>SPIC 65FX</b>  | 41,48  | 1     |
| G 1/4            | 6 x 8            | 10                | <b>SPIC 610FX</b> | 57,26  | 1     |
| G 1/4            | 8 x 10           | 5                 | <b>SPIC 85FX</b>  | 48,88  | 1     |
| G 1/4            | 8 x 10           | 10                | <b>SPIC 810FX</b> | 67,70  | 1     |
| Azul             |                  |                   |                   |        |       |

### Tubo en espiral de poliamida "especial extremidades levantadas" - Enchufes machos fijos

T2

| Rosca macho BSPP | Ø int./ext. (mm) | Longitud máx. (m) | Referencia    | P.U. € | Emba. |
|------------------|------------------|-------------------|---------------|--------|-------|
| G 1/4            | 6,5 x 8          | 5                 | <b>SPI 95</b> | 71,26  | 1     |
| Azul             |                  |                   |               |        |       |

## ENCHUFES PARA TUBOS DE POLIAMIDA

### Enchufe rotativo "especial poliamida"

T2

| Rosca (BSPP) | Ø int./ext. (mm) | Referencia | P.U. € | Emba. |
|--------------|------------------|------------|--------|-------|
| G 1/4 M      | 4 x 6            | <b>20</b>  | 8,20   | 1     |
| G 1/4 M      | 6 x 8            | <b>22</b>  | 9,52   | 1     |
| G 1/4 M      | 8 x 10           | <b>25</b>  | 12,38  | 1     |
| G 3/8 M      | 10 x 12          | <b>27</b>  | 13,76  | 1     |

### Enchufe fijo "especial poliamida"

T2

| Rosca macho BSPP | Ø int./ext. (mm) | Referencia  | P.U. € | Emba. |
|------------------|------------------|-------------|--------|-------|
| G 1/4            | 4 x 6            | <b>20FX</b> | 6,24   | 1     |
| G 1/4            | 6 x 8            | <b>22FX</b> | 13,28  | 1     |
| G 1/4            | 8 x 10           | <b>25FX</b> | 13,67  | 1     |
| G 3/8            | 10 x 12          | <b>27FX</b> | 15,21  | 1     |
| G 1/2            | 12,7 x 16        | <b>29FX</b> | 28,37  | 1     |
| G 3/4            | 16 x 20          | <b>30FX</b> | 50,43  | 1     |

### Tubo en espiral de poliamida sin enchufe

T2

| Ø int./ext. (mm) | Longitud máx. (m) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|------------------|-------------------|-------------------|--------|-------|
| 2,7 x 4          | 10                | <b>SPIR 2710</b>  | 32,37  | 1     |
| 4,5 x 6          | 9                 | <b>SPIR 456</b>   | 40,60  | 1     |
| 4 x 6            | 26                | <b>SPIR 4526</b>  | 88,27  | 1     |
| 6 x 8            | 10                | <b>SPIR 610</b>   | 37,18  | 1     |
| 6 x 8            | 20                | <b>SPIR 620</b>   | 68,32  | 1     |
| 8 x 10           | 20                | <b>SPIR 820</b>   | 85,26  | 1     |
| 9,5 x 12         | 17                | <b>SPIR 1016</b>  | 92,56  | 1     |
| 12,7 x 16        | 24                | <b>SPIR 12730</b> | 368,20 | 1     |
| 16 x 20          | 20                | <b>SPIR 1630</b>  | 512,00 | 1     |
| Azul             |                   |                   |        |       |

## ABRAZADERAS DE 1 OREJA

## ABRAZADERAS DE 2 OREJAS



### Abrazaderas de 1 oreja acero tratado

T5

|  | Ø min./máx.<br>(mm) | Referencia   | P/100 € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------|--------------|---------|-------|
|                                                                                   | 07 - 09             | <b>0709E</b> | 13,16   | 100   |
|                                                                                   | 08 - 10             | <b>0810E</b> | 13,16   | 100   |
|                                                                                   | 09 - 11             | <b>0911E</b> | 13,38   | 100   |
|                                                                                   | 10 - 12             | <b>1012E</b> | 13,60   | 100   |
|                                                                                   | 11 - 13             | <b>1113E</b> | 13,78   | 100   |
|                                                                                   | 12 - 14             | <b>1214E</b> | 21,26   | 100   |
|                                                                                   | 14 - 16             | <b>1416E</b> | 20,19   | 100   |
|                                                                                   | 16 - 18             | <b>1618E</b> | 21,27   | 100   |
| Precio por 100                                                                    |                     |              |         |       |

### Abrazaderas de 1 oreja INOX 304

T5

|  | Ø min./máx.<br>(mm) | Referencia        | P/100 € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------------------|---------|-------|
|                                                                                   | 07 - 09             | <b>INOX 0709E</b> | 30,13   | 100   |
|                                                                                   | 08 - 10             | <b>INOX 0810E</b> | 32,46   | 100   |
|                                                                                   | 09 - 11             | <b>INOX 0911E</b> | 33,32   | 100   |
|                                                                                   | 10 - 12             | <b>INOX 1012E</b> | 41,10   | 100   |
|                                                                                   | 11 - 13             | <b>INOX 1113E</b> | 37,41   | 100   |
|                                                                                   | 12 - 14             | <b>INOX 1214E</b> | 42,41   | 100   |
|                                                                                   | 13 - 15             | <b>INOX 1315E</b> | 43,50   | 100   |
|                                                                                   | 14 - 16             | <b>INOX 1416E</b> | 44,63   | 100   |
|                                                                                   | 15 - 17             | <b>INOX 1517E</b> | 45,57   | 100   |
|                                                                                   | 16 - 18             | <b>INOX 1618E</b> | 45,98   | 100   |
|                                                                                   | 17 - 19             | <b>INOX 1719E</b> | 48,95   | 100   |
|                                                                                   | 18 - 20             | <b>INOX 1820E</b> | 53,92   | 100   |
| Precio por 100                                                                    |                     |                   |         |       |

### Abrazaderas de 1 oreja acero tratado con anillo INOX 301

T5

|  | Ø min./máx.<br>(mm) | Referencia    | P/100 € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------|---------|-------|
|                                                                                     | 7,5 - 8,5           | <b>0708EG</b> | 25,55   | 100   |
|                                                                                     | 8 - 9,5             | <b>0809EG</b> | 25,75   | 100   |
|                                                                                     | 9 - 10,5            | <b>0910EG</b> | 27,25   | 100   |
|                                                                                     | 10 - 11,5           | <b>1011EG</b> | 27,63   | 100   |
|                                                                                     | 10,5 - 12,5         | <b>1012EG</b> | 28,08   | 100   |
|                                                                                     | 11,5 - 13,3         | <b>1113EG</b> | 40,26   | 100   |
|                                                                                     | 13 - 15,3           | <b>1315EG</b> | 36,62   | 100   |
|                                                                                     | 15 - 17,3           | <b>1517EG</b> | 39,07   | 100   |
| Precio por 100                                                                      |                     |               |         |       |

### Abrazaderas de 1 oreja INOX 304

T5

|  | Ø min./máx.<br>(mm) | Referencia         | P/100 € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|--------------------|---------|-------|
|                                                                                     | 7,5 - 8,5           | <b>INOX 0708EG</b> | 44,59   | 100   |
|                                                                                     | 8,2 - 9,5           | <b>INOX 0809EG</b> | 67,32   | 100   |
|                                                                                     | 9 - 10,5            | <b>INOX 0910EG</b> | 46,88   | 100   |
|                                                                                     | 10 - 11,5           | <b>INOX 1011EG</b> | 50,33   | 100   |
|                                                                                     | 10,5 - 12,5         | <b>INOX 1012EG</b> | 52,78   | 100   |
|                                                                                     | 11,5 - 13,5         | <b>INOX 1113EG</b> | 58,87   | 100   |
|                                                                                     | 12,5 - 14,5         | <b>INOX 1314EG</b> | 60,26   | 100   |
|                                                                                     | 13 - 15,3           | <b>INOX 1315EG</b> | 62,08   | 100   |
|                                                                                     | 14 - 16,3           | <b>INOX 1416EG</b> | 63,46   | 100   |
|                                                                                     | 15 - 17,3           | <b>INOX 1517EG</b> | 64,55   | 100   |
|                                                                                     | 16 - 18,3           | <b>INOX 1618EG</b> | 68,59   | 100   |
|                                                                                     | 17 - 19,3           | <b>INOX 1719EG</b> | 76,19   | 100   |
| Precio por 100                                                                      |                     |                    |         |       |

### Abrazaderas de 2 orejas acero tratado

T5

|  | Ø min./máx.<br>(mm) | Referencia  | P/100 € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------------|---------|-------|
|                                                                                   | 05 - 07             | <b>0507</b> | 14,17   | 100   |
|                                                                                   | 07 - 09             | <b>0709</b> | 18,56   | 100   |
|                                                                                   | 09 - 11             | <b>0911</b> | 18,56   | 100   |
|                                                                                   | 11 - 13             | <b>1113</b> | 19,21   | 100   |
|                                                                                   | 13 - 15             | <b>1315</b> | 20,23   | 100   |
|                                                                                   | 14 - 17             | <b>1517</b> | 26,66   | 100   |
|                                                                                   | 15 - 18             | <b>1518</b> | 26,66   | 100   |
|                                                                                   | 17 - 20             | <b>1720</b> | 30,31   | 100   |
|                                                                                   | 18 - 21             | <b>1821</b> | 29,31   | 100   |
|                                                                                   | 20 - 23             | <b>2023</b> | 39,70   | 100   |
|                                                                                   | 22 - 25             | <b>2225</b> | 42,36   | 100   |
|                                                                                   | 23 - 27             | <b>2327</b> | 45,34   | 100   |
|                                                                                   | 25 - 28             | <b>2528</b> | 47,97   | 100   |
|                                                                                   | 28 - 31             | <b>2731</b> | 52,73   | 100   |
|                                                                                   | 31 - 34             | <b>3134</b> | 53,00   | 100   |
|                                                                                   | 34 - 37             | <b>3437</b> | 54,70   | 100   |
|                                                                                   | 37 - 40             | <b>3740</b> | 56,76   | 50    |
|                                                                                   | 40 - 43             | <b>4043</b> | 59,32   | 50    |
|                                                                                   | 43 - 46             | <b>4346</b> | 68,06   | 50    |
| Precio por 100                                                                    |                     |             |         |       |

### Abrazaderas de 2 orejas doble acero tratado para emparejamiento de tubo

T5

|  | Ø min./máx.<br>(mm) | Referencia   | P/100 € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|--------------|---------|-------|
|                                                                                     | 12 - 13             | <b>1213D</b> | 81,72   | 100   |
|                                                                                     | 14 - 15             | <b>1415D</b> | 83,35   | 100   |
|                                                                                     | 16 - 17             | <b>1617D</b> | 90,40   | 100   |
|                                                                                     | 18 - 19             | <b>1819D</b> | 101,50  | 100   |
| Embalaje: 100 unidades                                                              |                     |              |         |       |
| Precio por 100                                                                      |                     |              |         |       |

### Abrazaderas de 2 orejas acero INOX 304

T5

|  | Ø min./máx.<br>(mm) | Referencia       | P/100 € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------------------|---------|-------|
|                                                                                     | 05 - 07             | <b>INOX 0507</b> | 33,46   | 100   |
|                                                                                     | 07 - 09             | <b>INOX 0709</b> | 38,13   | 100   |
|                                                                                     | 09 - 11             | <b>INOX 0911</b> | 41,91   | 100   |
|                                                                                     | 11 - 13             | <b>INOX 1113</b> | 46,97   | 100   |
|                                                                                     | 13 - 15             | <b>INOX 1315</b> | 54,92   | 100   |
|                                                                                     | 15 - 18             | <b>INOX 1518</b> | 62,75   | 100   |
|                                                                                     | 17 - 20             | <b>INOX 1720</b> | 64,08   | 100   |
|                                                                                     | 20 - 23             | <b>INOX 2023</b> | 72,28   | 100   |
|                                                                                     | 23 - 27             | <b>INOX 2327</b> | 319,50  | 100   |
| Material: Acero inoxidable 304                                                      |                     |                  |         |       |
| Precio por 100                                                                      |                     |                  |         |       |

## ABRAZADERAS DE 2 OREJAS

## ABRAZADERAS DE TORNILLO CON CINTA LLENA



### Tenazas para montaje de abrazaderas

T2

| Denominación                      | Referencia    | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------|---------------|--------|-------|
| (1) Tenazas de mordazas normales  | <b>SER 02</b> | 46,84  | 1     |
| (2) Tenazas de mordazas laterales | <b>SER 04</b> | 53,85  | 1     |

### Abrazaderas de tornillo estándar - Cinta de 9 mm

T5

| Ø min./máx. (mm) | Referencia       | P/100 € | Emba. |
|------------------|------------------|---------|-------|
| 08 - 14          | <b>PBS9 814</b>  | 86,53   | 100   |
| 11 - 17          | <b>PBS9 1117</b> | 87,36   | 100   |
| 13 - 20          | <b>PBS9 1320</b> | 87,88   | 100   |
| 15 - 24          | <b>PBS9 1524</b> | 106,40  | 50    |
| 19 - 28          | <b>PBS9 1928</b> | 110,30  | 50    |
| 22 - 32          | <b>PBS9 2232</b> | 118,60  | 50    |
| 26 - 38          | <b>PBS9 2638</b> | 111,10  | 25    |
| 32 - 44          | <b>PBS9 3244</b> | 129,50  | 25    |
| 38 - 50          | <b>PBS9 3850</b> | 129,70  | 25    |
| 44 - 56          | <b>PBS9 4456</b> | 130,00  | 25    |
| 50 - 65          | <b>PBS9 5065</b> | 152,70  | 25    |

Precio por 100

### Caja surtida de abrazaderas de orejas

T2

| Composición                                                                                                                                                                                                          | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--------|-------|
| Incluye un surtido de 213 abrazaderas de 2 orejas tipo estándar <b>Prevost</b> :<br>- 47 x 0911<br>- 35 x 1113<br>- 50 x 1315<br>- 36 x 1518<br>- 28 x 1720<br>- 9 x 2023<br>- 8 x 2327                              | <b>BC 0927</b>  | 71,84  | 1     |
| Incluye un surtido de 365 abrazaderas de 2 orejas Inox <b>Prevost</b> :<br>- 80 x INOX 0709<br>- 60 x INOX 0911<br>- 40 x INOX 1113<br>- 60 x INOX 1315<br>- 100 x INOX 1518<br>- 15 x INOX 1720<br>- 10 x INOX 2023 | <b>BCI 0723</b> | 171,30 | 1     |

### Abrazaderas de tornillo estándar - Cinta de 12 mm

T5

| Ø min./máx. (mm) | Referencia          | P/100 € | Emba. |
|------------------|---------------------|---------|-------|
| 15 - 24          | <b>PBS12 1524</b>   | 120,80  | 50    |
| 19 - 28          | <b>PBS12 1928</b>   | 123,50  | 50    |
| 22 - 32          | <b>PBS12 2232</b>   | 134,30  | 50    |
| 26 - 38          | <b>PBS12 2638</b>   | 137,20  | 25    |
| 32 - 44          | <b>PBS12 3244</b>   | 153,00  | 25    |
| 38 - 50          | <b>PBS12 3850</b>   | 157,40  | 25    |
| 44 - 56          | <b>PBS12 4456</b>   | 160,30  | 25    |
| 50 - 65          | <b>PBS12 5065</b>   | 184,60  | 25    |
| 58 - 75          | <b>PBS12 5875</b>   | 203,80  | 25    |
| 68 - 85          | <b>PBS12 6885</b>   | 213,10  | 1     |
| 77 - 95          | <b>PBS12 7795</b>   | 232,60  | 1     |
| 87 - 112         | <b>PBS12 87112</b>  | 251,60  | 1     |
| 104 - 138        | <b>PBS12 104138</b> | 271,70  | 1     |
| 130 - 165        | <b>PBS12 130165</b> | 315,60  | 1     |
| 150 - 180        | <b>PBS12 150180</b> | 377,70  | 1     |
| 175 - 205        | <b>PBS12 175205</b> | 420,00  | 1     |
| 200 - 231        | <b>PBS12 200231</b> | 481,10  | 1     |
| 226 - 256        | <b>PBS12 226256</b> | 531,20  | 1     |
| 251 - 282        | <b>PBS12 251282</b> | 604,20  | 1     |
| 277 - 307        | <b>PBS12 277307</b> | 650,20  | 1     |

Precio por 100

Condiciones de expedición al final de este documento - Tarifa 2023 - [www.prevost.es](http://www.prevost.es)

## ABRAZADERAS DE TORNILLO CON CINTA LLENA - INOX

## ABRAZADERAS DE TORNILLO CON CINTA PERFORADA



### Serie INOX 304

T5

| Ø min./máx.<br>(mm) | Referencia          | P/100 € | Emba. |
|---------------------|---------------------|---------|-------|
| 08 - 14             | <b>PBI9 814</b>     | 270,40  | 100   |
| 11 - 17             | <b>PBI9 1117</b>    | 253,10  | 100   |
| 13 - 20             | <b>PBI9 1320</b>    | 257,30  | 100   |
| 15 - 24             | <b>PBI12 1524</b>   | 325,70  | 50    |
| 19 - 28             | <b>PBI12 1928</b>   | 322,10  | 50    |
| 22 - 32             | <b>PBI12 2232</b>   | 326,40  | 50    |
| 26 - 38             | <b>PBI12 2638</b>   | 330,20  | 25    |
| 32 - 44             | <b>PBI12 3244</b>   | 348,40  | 25    |
| 38 - 50             | <b>PBI12 3850</b>   | 366,50  | 25    |
| 44 - 56             | <b>PBI12 4456</b>   | 414,80  | 25    |
| 50 - 65             | <b>PBI12 5065</b>   | 442,40  | 25    |
| 58 - 75             | <b>PBI12 5875</b>   | 456,80  | 25    |
| 68 - 85             | <b>PBI12 6885</b>   | 485,60  | 1     |
| 77 - 95             | <b>PBI12 7795</b>   | 542,60  | 1     |
| 87 - 112            | <b>PBI12 87112</b>  | 602,40  | 1     |
| 104 - 138           | <b>PBI12 104138</b> | 674,00  | 1     |
| 130 - 165           | <b>PBI12 130165</b> | 737,20  | 1     |
| 150 - 180           | <b>PBI12 150180</b> | 927,90  | 1     |
| 175 - 205           | <b>PBI12 175205</b> | 1036,00 | 1     |
| 200 - 231           | <b>PBI12 200231</b> | 1199,00 | 1     |
| 226 - 256           | <b>PBI12 226256</b> | 1384,00 | 1     |
| 251 - 282           | <b>PBI12 251282</b> | 1517,00 | 1     |
| 277 - 307           | <b>PBI12 277307</b> | 1657,00 | 1     |

Precio por 100

### Abrazaderas de tornillo perforado - Cinta de 9 mm

T5

| Ø min./máx.<br>(mm) | Referencia       | P/100 € | Emba. |
|---------------------|------------------|---------|-------|
| 10 - 16             | <b>PBJ9 1016</b> | 48,75   | 100   |
| 14 - 24             | <b>PBJ9 1222</b> | 48,75   | 100   |
| 18 - 28             | <b>PBJ9 1627</b> | 44,28   | 50    |
| 24 - 36             | <b>PBJ9 2335</b> | 51,12   | 50    |
| 25 - 45             | <b>PBJ9 3045</b> | 51,13   | 25    |
| 32 - 52             | <b>PBJ9 3250</b> | 60,72   | 25    |
| 47 - 67             | <b>PBJ9 5070</b> | 60,31   | 25    |
| 77 - 97             | <b>PBJ9 7090</b> | 70,79   | 1     |

Precio por 100

## ABRAZADERAS TIPO MINI Y TIPO MICRO

### Serie INOX 316 - Calidad marina

T5

| Ø min./máx.<br>(mm) | Referencia          | P/100 € | Emba. |
|---------------------|---------------------|---------|-------|
| 08 - 14             | <b>PBX9 814</b>     | 545,80  | 100   |
| 11 - 17             | <b>PBX9 1117</b>    | 609,10  | 100   |
| 13 - 20             | <b>PBX9 1320</b>    | 629,60  | 100   |
| 15 - 24             | <b>PBX12 1524</b>   | 767,10  | 50    |
| 19 - 28             | <b>PBX12 1928</b>   | 761,70  | 50    |
| 22 - 32             | <b>PBX12 2232</b>   | 771,60  | 50    |
| 26 - 38             | <b>PBX12 2638</b>   | 768,50  | 25    |
| 32 - 44             | <b>PBX12 3244</b>   | 782,80  | 25    |
| 38 - 50             | <b>PBX12 3850</b>   | 828,40  | 25    |
| 44 - 56             | <b>PBX12 4456</b>   | 925,40  | 25    |
| 50 - 65             | <b>PBX12 5065</b>   | 926,40  | 25    |
| 58 - 75             | <b>PBX12 5875</b>   | 966,10  | 25    |
| 68 - 85             | <b>PBX12 6885</b>   | 1035,00 | 1     |
| 77 - 95             | <b>PBX12 7795</b>   | 1201,00 | 1     |
| 87 - 112            | <b>PBX12 87112</b>  | 1115,00 | 1     |
| 104 - 138           | <b>PBX12 104138</b> | 1193,00 | 1     |
| 130 - 165           | <b>PBX12 130165</b> | 1297,00 | 1     |
| 150 - 180           | <b>PBX12 150180</b> | 1574,00 | 1     |
| 175 - 205           | <b>PBX12 175205</b> | 1717,00 | 1     |
| 200 - 231           | <b>PBX12 200231</b> | 1980,00 | 1     |
| 226 - 256           | <b>PBX12 226256</b> | 2425,00 | 1     |
| 251 - 282           | <b>PBX12 251282</b> | 2451,00 | 1     |
| 277 - 307           | <b>PBX12 277307</b> | 2653,00 | 1     |

Precio por 100

### Serie Mini (acero electrolgalvanizado)

T5

| Ø min./máx.<br>(mm) | Referencia    | P/100 € | Emba. |
|---------------------|---------------|---------|-------|
| 6 - 8               | <b>PBM 8</b>  | 67,91   | 100   |
| 7 - 9               | <b>PBM 9</b>  | 67,91   | 100   |
| 8 - 10              | <b>PBM 10</b> | 76,74   | 100   |
| 9 - 11              | <b>PBM 11</b> | 76,74   | 100   |
| 9 - 12              | <b>PBM 12</b> | 79,19   | 100   |
| 10 - 13             | <b>PBM 13</b> | 81,95   | 100   |
| 11 - 14             | <b>PBM 14</b> | 83,07   | 100   |
| 12 - 15             | <b>PBM 15</b> | 83,07   | 100   |
| 13 - 16             | <b>PBM 16</b> | 95,30   | 100   |
| 14 - 17             | <b>PBM 17</b> | 95,30   | 100   |

Precio por 100

### Serie Micro (acero eletrolgalvanizado) - Cinta de 5 mm

T5

| Ø min./máx.<br>(mm) | Referencia      | P/100 € | Emba. |
|---------------------|-----------------|---------|-------|
| 7 - 11              | <b>PBP 711</b>  | 103,00  | 50    |
| 11 - 19             | <b>PBP 1119</b> | 103,00  | 100   |

Precio por 100

## ABRAZADERAS PESADAS

## ABRAZADERAS CON VAINA DE CAUCHO



### Abrazaderas pesadas

T5

| Ø min./máx. (mm) | Referencia        | P/100 € | Emba. |
|------------------|-------------------|---------|-------|
| 17 - 19          | <b>PBR 1719</b>   | 247,20  | 1     |
| 19 - 21          | <b>PBR 1921</b>   | 251,00  | 1     |
| 21 - 23          | <b>PBR 2123</b>   | 251,00  | 1     |
| 23 - 25          | <b>PBR 2325</b>   | 256,40  | 1     |
| 25 - 27          | <b>PBR 2527</b>   | 249,90  | 1     |
| 27 - 29          | <b>PBR 2729</b>   | 256,60  | 1     |
| 29 - 31          | <b>PBR 2931</b>   | 256,10  | 1     |
| 31 - 34          | <b>PBR 3134</b>   | 261,20  | 1     |
| 34 - 37          | <b>PBR 3437</b>   | 293,10  | 1     |
| 37 - 40          | <b>PBR 3740</b>   | 278,60  | 1     |
| 40 - 43          | <b>PBR 4043</b>   | 315,10  | 1     |
| 43 - 47          | <b>PBR 4347</b>   | 345,50  | 1     |
| 47 - 51          | <b>PBR 4751</b>   | 356,50  | 1     |
| 51 - 55          | <b>PBR 5155</b>   | 366,50  | 1     |
| 55 - 59          | <b>PBR 5559</b>   | 385,90  | 1     |
| 59 - 63          | <b>PBR 5963</b>   | 381,90  | 1     |
| 63 - 68          | <b>PBR 6368</b>   | 448,50  | 1     |
| 68 - 73          | <b>PBR 6873</b>   | 519,30  | 1     |
| 73 - 79          | <b>PBR 7379</b>   | 504,70  | 1     |
| 79 - 85          | <b>PBR 7985</b>   | 525,30  | 1     |
| 85 - 91          | <b>PBR 8591</b>   | 539,10  | 1     |
| 91 - 97          | <b>PBR 9197</b>   | 546,00  | 1     |
| 97 - 104         | <b>PBR 97104</b>  | 556,20  | 1     |
| 104 - 111        | <b>PBR 104111</b> | 601,90  | 1     |
| 111 - 118        | <b>PBR 111118</b> | 621,90  | 1     |
| 118 - 125        | <b>PBR 118125</b> | 671,00  | 1     |
| 125 - 132        | <b>PBR 125132</b> | 778,70  | 1     |
| 132 - 139        | <b>PBR 132139</b> | 822,90  | 1     |
| 139 - 146        | <b>PBR 139146</b> | 858,10  | 1     |
| 146 - 153        | <b>PBR 146153</b> | 907,60  | 1     |
| 153 - 160        | <b>PBR 153160</b> | 940,90  | 1     |
| 160 - 167        | <b>PBR 160167</b> | 940,90  | 1     |
| 167 - 174        | <b>PBR 167174</b> | 950,70  | 1     |
| 174 - 187        | <b>PBR 174187</b> | 984,40  | 1     |
| 187 - 200        | <b>PBR 187200</b> | 1001,00 | 1     |
| 200 - 213        | <b>PBR 200213</b> | 1067,00 | 1     |
| 213 - 226        | <b>PBR 213226</b> | 1152,00 | 1     |
| 226 - 239        | <b>PBR 226239</b> | 1264,00 | 1     |
| 239 - 252        | <b>PBR 239252</b> | 1388,00 | 1     |



Precio por 100

### Abrazaderas con vaina de caucho - Cinta de 12 mm

T5

| Diámetro (mm) | Referencia      | P/100 € | Emba. |
|---------------|-----------------|---------|-------|
| 6             | <b>PBC 126</b>  | 77,81   | 50    |
| 8             | <b>PBC 128</b>  | 77,50   | 50    |
| 10            | <b>PBC 1210</b> | 77,50   | 50    |
| 12            | <b>PBC 1212</b> | 77,50   | 50    |
| 15            | <b>PBC 1215</b> | 77,50   | 50    |
| 20            | <b>PBC 1220</b> | 77,82   | 50    |
| 22            | <b>PBC 1222</b> | 94,08   | 50    |
| 25            | <b>PBC 1225</b> | 94,08   | 50    |



Precio por 100

### Abrazaderas con vaina de caucho - Cinta de 15 mm

T5

| Diámetro (mm) | Referencia      | P/100 € | Emba. |
|---------------|-----------------|---------|-------|
| 6             | <b>PBC 156</b>  | 85,82   | 50    |
| 8             | <b>PBC 158</b>  | 85,82   | 50    |
| 10            | <b>PBC 1510</b> | 85,82   | 50    |
| 12            | <b>PBC 1512</b> | 85,81   | 50    |
| 15            | <b>PBC 1515</b> | 85,82   | 50    |
| 20            | <b>PBC 1520</b> | 85,82   | 50    |
| 22            | <b>PBC 1522</b> | 87,60   | 50    |
| 25            | <b>PBC 1525</b> | 99,08   | 50    |
| 28            | <b>PBC 1528</b> | 99,08   | 50    |
| 30            | <b>PBC 1530</b> | 99,08   | 50    |
| 32            | <b>PBC 1532</b> | 123,20  | 50    |
| 35            | <b>PBC 1535</b> | 123,20  | 50    |
| 38            | <b>PBC 1538</b> | 123,20  | 50    |
| 40            | <b>PBC 1540</b> | 123,20  | 50    |



Precio por 100

## ABRAZADERAS DOBLE HILO GALVANIZADO

## ACCESORIOS ABRAZADERAS DE TORNILLO



### Abrazaderas doble hilo galvanizado

T5

| Ø min./máx. (mm) | Referencia     | P/100 € | Emba. |
|------------------|----------------|---------|-------|
| 13 - 16          | <b>PF 1316</b> | 101,20  | 50    |
| 15 - 21          | <b>PF 1521</b> | 79,37   | 50    |
| 20 - 23          | <b>PF 2023</b> | 67,98   | 50    |
| 22 - 25          | <b>PF 2225</b> | 69,30   | 50    |
| 24 - 27          | <b>PF 2427</b> | 81,55   | 50    |
| 27 - 31          | <b>PF 2731</b> | 89,90   | 50    |
| 31 - 35          | <b>PF 3135</b> | 100,50  | 50    |
| 35 - 40          | <b>PF 3540</b> | 109,40  | 50    |
| 38 - 43          | <b>PF 3843</b> | 109,40  | 50    |
| 43 - 48          | <b>PF 4348</b> | 121,40  | 50    |
| 45 - 50          | <b>PF 4550</b> | 121,40  | 50    |
| 49 - 55          | <b>PF 4955</b> | 124,60  | 50    |
| 54 - 60          | <b>PF 5460</b> | 129,00  | 50    |
| 59 - 65          | <b>PF 5965</b> | 127,80  | 50    |
| 64 - 70          | <b>PF 6470</b> | 127,80  | 25    |
| 69 - 75          | <b>PF 6975</b> | 154,20  | 25    |
| 73 - 80          | <b>PF 7380</b> | 154,20  | 25    |
| 78 - 85          | <b>PF 7885</b> | 153,70  | 25    |

Precio por 100

## ACCESORIOS ABRAZADERAS DE TORNILLO

### Maletas surtidas

T2

| Composición                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------|-------|
| <br>(1) La maleta metálica incluye :<br>133 abrazaderas de tornillo :<br>- 80 tipo mini PBM :<br>10 x PBM 8<br>20 x PBM 10<br>20 x PBM 12<br>10 x PBM 14<br>10 x PBM 16<br>10 x PBM 17<br>- 53 tipo estándar PBS :<br>10 x PBS9 1117<br>20 x PBS9 1320<br>6 x PBS9 1524<br>5 x PBS9 1928<br>4 x PBS9 2232<br>4 x PBS9 2638<br>4 x PBS9 3244<br>- 1 destornillador flexible :<br>PB 3000 | <b>PRATIC 135</b> | 186,90 | 1     |
| <br>(2) La maleta azul incluye:<br>- 270 abrazaderas de tornillo<br>PBS:<br>50 x PBS9 814<br>50 x PBS9 1117<br>50 x PBS9 1320<br>25 x PBS12 1524<br>25 x PBS12 1928<br>20 x PBS12 2232<br>15 x PBS12 2638<br>15 x PBS12 3244<br>10 x PBS12 3850<br>10 x PBS12 4456<br>- 1 destornillador flexible:<br>PB 3000                                                                           | <b>PRATIC 300</b> | 286,00 | 1     |
| <br>(3) Cofrecito polipropileno :<br>210 abrazaderas de tornillo<br>con cinta perforada :<br>50 x PBJ9 1016<br>50 x PBJ9 1222<br>40 x PBJ9 1627<br>40 x PBJ9 2335<br>30 x PBJ9 3045                                                                                                                                                                                                     | <b>PBJ 210</b>    | 179,50 | 1     |
| <br>(4) Maleta incluye :<br>- 150 abrazaderas de tornillo<br>con cinta llena<br>(para tubos Ø ext. 8 a 32 mm) :<br>30 x PBS9 814<br>30 x PBS9 1117<br>30 x PBS9 1928<br>30 x PBS9 2232                                                                                                                                                                                                  | <b>PBS 150</b>    | 157,30 | 1     |

### Mostradores metálicos de abrazaderas de tornillo

T2

| Composición                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Referencia         | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------|-------|
| <br>244 abrazaderas de tornillo :<br>- 100 tipo mini PBM :<br>10 x PBM 8 / 10 x PBM 9 /<br>10 x PBM 10 / 10 x PBM 11 /<br>10 x PBM 12 / 10 x PBM 13 /<br>10 x PBM 14 / 10 x PBM 15 /<br>10 x PBM 16 / 10 x PBM 17<br>- 144 tipo estándar PBS :<br>12 x PBS9 814 / 12 x PBS9 1117 /<br>12 x PBS9 1320 / 24 x PBS9 1524 /<br>12 x PBS9 1928 / 12 x PBS9 2232 /<br>12 x PBS9 2638 / 12 x PBS9 3244 /<br>12 x PBS9 3850 / 12 x PBS9 4456 /<br>12 x PBS9 506<br>- 1 destornillador flexible : PB 3000 | <b>DEPANNE 244</b> | 272,00 | 1     |
| 400 abrazaderas de tornillo :<br>- 100 tipo mini PBM :<br>10 x PBM 8 / 10 x PBM 9 /<br>10 x PBM 10 / 10 x PBM 11 /<br>10 x PBM 12 / 10 x PBM 13 /<br>10 x PBM 14 / 10 x PBM 15 /<br>10 x PBM 16 / 10 x PBM 17<br>- 300 tipo estándar PBS :<br>25 x PBS9 814 / 25 x PBS9 1117 /<br>25 x PBS9 1320 / 50 x PBS9 1524 /<br>25 x PBS9 1928 / 25 x PBS9 2232 /<br>25 x PBS9 2638 / 25 x PBS9 3244 /<br>25 x PBS9 3850 / 25 x PBS9 4456 /<br>25 x PBS9 5065<br>- 1 destornillador flexible : PB 3000                                                                                       | <b>DEPANNE 400</b> | 415,60 | 1     |

## ACCESORIOS ABRAZADERAS DE TORNILLO

## PROTECTORES DE ABRAZADERAS DE OREJA JURACOR



### Kit de apriete

T5

| Envase (m) | Ancho de cinta (mm) | Número de cárters suministrados | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|------------|---------------------|---------------------------------|-----------------|--------|-------|
| 3          | 12                  | 6                               | <b>PBK 123</b>  | 16,24  | 1     |
| 5          | 12                  | 6                               | <b>PBK 125</b>  | 22,66  | 1     |
| 25         | 12                  | -                               | <b>PBK 1225</b> | 78,88  | 1     |

Conjunto incluye:  
Cinta perforada, cárter articulado

### Protector de caucho para enchufe

T1

| Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-----------------------|-------------------|--------|-------|
| 14 a 17               | <b>ECP S11417</b> | 6,13   | 1     |
| 17 a 20               | <b>ECP S11720</b> | 6,33   | 1     |
| 22 a 25               | <b>ECP S12225</b> | 12,78  | 1     |

Permiten la unión 100% antirayaduras entre el enchufe **prevoS1** y el tubo, cubriendo la abrazadera de orejas

### Cárter articulado

T5

| Ancho de cinta (mm) | Cantidad | Referencia    | P/100 € | Emba. |
|---------------------|----------|---------------|---------|-------|
| 12                  | 100      | <b>PBK 12</b> | 93,93   | 100   |

Precio por 100

## EQUILIBRADORES DE ALIMENTACIÓN CON TUBO EN ESPIRAL.....

### Equilibradores con manguera espiral

T2

| Salida de aire (BSPP) | Peso (de la herramienta)(kg) | Referencia   | P.U. € | Emba. |
|-----------------------|------------------------------|--------------|--------|-------|
| G 1/4 M               | 0,2 a 0,5                    | <b>SPI 1</b> | 158,10 | 1     |
| G 1/4 F               | 0,7 a 2                      | <b>SPI 3</b> | 159,80 | 1     |
| G 3/8 F               | 2,5 a 5                      | <b>SPI 5</b> | 242,30 | 1     |
| G 3/8 F               | 6 a 10                       | <b>SPI 7</b> | 286,90 | 1     |

### Destornillador flexible

T2

| Denominación                                                                         | Referencia     | P.U. € | Emba. |
|--------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------|-------|
| Destornillador flexible para todas las abrazaderas de tornillo con cabezal hexagonal | <b>PB 3000</b> | 22,98  | 1     |

## EQUILIBRADORES CON CABLE DE HIERRO

## EQUILIBRADORES CON CABLE DE HIERRO



### Serie A : Capacidad de 0,4 kg a 3 kg

T2

|                                                                                                                                         | Carga Mín (kg) | Carga Máx. (kg) | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------|------------------|--------|-------|
|                                                                                                                                         | 0,4            | 1               | <b>BAL 0410A</b> | 76,57  | 1     |
|                                                                                                                                         | 1              | 2               | <b>BAL 1020A</b> | 86,09  | 1     |
|                                                                                                                                         | 2              | 3               | <b>BAL 2030A</b> | 91,46  | 1     |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Tensión del muelle por moleta dentada</li> <li>- Fijación de la carga por mosquetón</li> </ul> |                |                 |                  |        |       |

### Serie DP : Capacidad de 4 kg a 25 kg

T2

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Carga Mín (kg) | Carga Máx. (kg) | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------|---------------------|--------|-------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 4              | 7               | <b>BAL 4070DP</b>   | 594,30 | 1     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 7              | 10              | <b>BAL 70100DP</b>  | 597,30 | 1     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 10             | 14              | <b>BAL 100140DP</b> | 628,40 | 1     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 14             | 18              | <b>BAL 140180DP</b> | 658,10 | 1     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 18             | 22              | <b>BAL 180220DP</b> | 662,20 | 1     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 22             | 25              | <b>BAL 220250DP</b> | 697,80 | 1     |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Tensión del muelle por moleta dentada</li> <li>- Dispositivo de frenado que permite posicionar la carga a diferentes alturas</li> <li>- Seguridad de bajadas brutales de cargas en caso de ruptura del resorte</li> <li>- Suspensión del equilibrador por mosquetón de seguridad giratorio</li> <li>- Provisto de cable de seguridad para fijación secundaria</li> <li>- Cable de acero inox con guía especial de material antifricción</li> <li>- Enrollamiento y desenrollamiento del cable en tambor cónico rotativo con cojinetes a bolas</li> </ul> |                |                 |                     |        |       |

### Serie B : Capacidad de 2 kg a 8 kg

T2

|                                                                                                                                                                                                                                                        | Carga Mín (kg) | Carga Máx. (kg) | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------|------------------|--------|-------|
|                                                                                                                                                                                                                                                        | 2              | 4               | <b>BAL 2040B</b> | 187,80 | 1     |
|                                                                                                                                                                                                                                                        | 4              | 6               | <b>BAL 4060B</b> | 238,90 | 1     |
|                                                                                                                                                                                                                                                        | 6              | 8               | <b>BAL 6080B</b> | 269,30 | 1     |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Tensión del muelle por moleta dentada</li> <li>- Seguridad de desenrollamiento de cable por una guía antifricción</li> <li>- Seguridad de bajadas brutales de cargas en caso de ruptura del muelle</li> </ul> |                |                 |                  |        |       |

### Serie F: Capacidad de 25 kg a 105 kg

T2

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Carga Mín (kg) | Carga Máx. (kg) | Referencia          | P.U. €  | Emba. |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------|---------------------|---------|-------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 25             | 30              | <b>BAL 250300F</b>  | 1240,00 | 1     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 30             | 35              | <b>BAL 300350F</b>  | 1360,00 | 1     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 35             | 45              | <b>BAL 350450F</b>  | 1490,00 | 1     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 45             | 55              | <b>BAL 450550F</b>  | 1594,00 | 1     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 55             | 65              | <b>BAL 550650F</b>  | 1712,00 | 1     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 65             | 75              | <b>BAL 650750F</b>  | 1953,00 | 1     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 75             | 90              | <b>BAL 750900F</b>  | 2099,00 | 1     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 90             | 105             | <b>BAL 9001050F</b> | 2218,00 | 1     |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Tensión del muelle por moleta dentada</li> <li>- Seguridad de bajadas brutales de cargas en caso de ruptura del resorte</li> <li>- Suspensión del equilibrador por mosquetón de seguridad giratorio</li> <li>- Enrollamiento y desenrollamiento del cable en tambor cónico rotativo con cojinetes a bolas</li> </ul> |                |                 |                     |         |       |

### Serie CP : Capacidad de 8 kg a 14 kg

T2

|                                                                                                                                                                                                                                                         | Carga Mín (kg) | Carga Máx. (kg) | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------|---------------------|--------|-------|
|                                                                                                                                                                                                                                                         | 8              | 10              | <b>BAL 80100CP</b>  | 308,00 | 1     |
|                                                                                                                                                                                                                                                         | 10             | 14              | <b>BAL 100120CP</b> | 351,60 | 1     |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Tensión del muelle por moleta dentada</li> <li>- Seguridad de desenrollamiento de cable por una guía antifricción</li> <li>- Seguridad de bajadas brutales de cargas en caso de ruptura del resorte</li> </ul> |                |                 |                     |        |       |

## EQUILIBRADORES CON CABLE DE HIERRO

Serie E: Alimentación directa por tubo: capacidad de 0,4 kg a 2,5 kg

T2

|                                                                                                                                                                                                            | Carga Mín (kg) | Carga Máx. (kg) | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------|------------------|--------|-------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0,4            | 0,8             | <b>BAL 0408E</b> | 228,00 | 1     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0,75           | 1,5             | <b>BAL 0715E</b> | 235,30 | 1     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1,2            | 2,5             | <b>BAL 1225E</b> | 241,50 | 1     |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Alimentación directa de la herramienta por tubo de poliuretano Ø 6 x 8 mm</li> <li>- Tensión del muelle por moleta dentada</li> <li>- Enchufe macho G 1/4 con tratamiento previo de teflón</li> <li>- Presión máx. de uso: 8 bar a 20°C</li> </ul> |                |                 |                  |        |       |

## CAJA DE ENERGÍA

Cajas de energía suspendidas o de suelo

T2

|                                                                                      | Enchufe    | Tapón     | Referencia         | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|--------------------|--------|-------|
|                                                                                                                                                                         | 4 x ISI 06 | 3 x 230 V | <b>ENB FM230IS</b> | 398,90 | 1     |
|                                                                                                                                                                         | 4 x ESI 07 | 3 x 230 V | <b>ENB FM230ES</b> | 402,60 | 1     |
| <p>Equipado con :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Cadena de metal : 2,5m</li> <li>-Cable eléctrico H07RN-F 3G2,5 : 2,5m</li> <li>-Manguera: 2,5m</li> </ul> |            |           |                    |        |       |

# Pistolas



|                                                        |     |
|--------------------------------------------------------|-----|
| Pistolas <b>prevoS1</b> .....                          | 142 |
| Pistolas <b>27102</b> y otras pistolas de soplado..... | 145 |
| Conjuntos de soplado.....                              | 147 |

## PISTOLAS DE SOPLADO PREVOS1 - PERFIL ISO 6150 B - 6MM.....



## PISTOLAS DE SOPLADO PREVOS1 - PERFIL ISO 6150 B - 6MM.....



### Pistola de soplado prevos1 con boquilla metálica

T2

| Fuerza de soplado (a 6 bar (g))              | Consumo de aire (a 6 bar (Nm3/h)) | Nivel de sonido (a 6 bar (dBA)) | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|----------------------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------|------------------|--------|-------|
| 390                                          | 20                                | 89                              | <b>IBG 06MTL</b> | 15,66  | 1     |
| Enchufe prevos1 vendido por separado: ISI 06 |                                   |                                 |                  |        |       |

### Pistola de soplado prevos1 con pantalla de aire protectora

T2

| Fuerza de soplado (a 6 bar (g))              | Consumo de aire (a 6 bar (Nm3/h)) | Nivel de sonido (a 6 bar (dBA)) | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|----------------------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------|------------------|--------|-------|
| 131                                          | 24,8                              | 87                              | <b>IBG 06ECR</b> | 16,17  | 1     |
| Enchufe prevos1 vendido por separado: ISI 06 |                                   |                                 |                  |        |       |

### Pistola de soplado prevos1 con boquilla metálica OSHA

T2

| Fuerza de soplado (a 6 bar (g))              | Consumo de aire (a 6 bar (Nm3/h)) | Nivel de sonido (a 6 bar (dBA)) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|----------------------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------|-------------------|--------|-------|
| 248                                          | 13                                | 85                              | <b>IBG 06MTLH</b> | 17,05  | 1     |
| Enchufe prevos1 vendido por separado: ISI 06 |                                   |                                 |                   |        |       |

OSHA

### Pistola de soplado prevos1 con boquilla composite poliamida OSHA

T2

| Fuerza de soplado (a 6 bar (g))              | Consumo de aire (a 6 bar (Nm3/h)) | Nivel de sonido (a 6 bar (dBA)) | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|----------------------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------|------------------|--------|-------|
| 260                                          | 13                                | 87                              | <b>IBG 060SH</b> | 16,22  | 1     |
| Enchufe prevos1 vendido por separado: ISI 06 |                                   |                                 |                  |        |       |

OSHA

### Pistola de soplado prevos1 con boquilla antirrayaduras

T2

| Fuerza de soplado (a 6 bar (g))              | Consumo de aire (a 6 bar (Nm3/h)) | Nivel de sonido (a 6 bar (dBA)) | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|----------------------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------|------------------|--------|-------|
| 286                                          | 14                                | 85                              | <b>IBG 06PRE</b> | 15,06  | 1     |
| Enchufe prevos1 vendido por separado: ISI 06 |                                   |                                 |                  |        |       |

### Pistola de soplado prevos1 con boquilla composite poliamida OSHA - Modelo pocket

T2

| Fuerza de soplado (a 6 bar (g))              | Consumo de aire (a 6 bar (Nm3/h)) | Nivel de sonido (a 6 bar (dBA)) | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|----------------------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------|------------------|--------|-------|
| 168                                          | 14                                | 89                              | <b>IPG 060SH</b> | 16,22  | 1     |
| Enchufe prevos1 vendido por separado: ISI 06 |                                   |                                 |                  |        |       |

OSHA

### Pistola de soplado prevos1 con boquilla silenciosa

T2

| Fuerza de soplado (a 6 bar (g))              | Consumo de aire (a 6 bar (Nm3/h)) | Nivel de sonido (a 6 bar (dBA)) | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|----------------------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------|------------------|--------|-------|
| 165                                          | 9,4                               | 74                              | <b>IBG 06SIL</b> | 16,17  | 1     |
| Enchufe prevos1 vendido por separado: ISI 06 |                                   |                                 |                  |        |       |

OSHA

### PRODUCTOS ASOCIADOS



Enchufes rápidos de seguridad  
prevos1 ISI 06 - p 9



Soporte de fijación mural  
para pistolas de soplado - p 145

## PISTOLAS DE SOPLADO PREVOS1 - PERFIL EUROPEAN 7.4 MM.....



## PISTOLAS DE SOPLADO PREVOS1 - PERFIL EUROPEAN 7.4 MM.....



### Pistola de soplado prevos1 con boquilla metálica

T2

|                                                                                   | Fuerza de soplado (a 6 bar (g)) | Consumo de aire (a 6 bar (Nm3/h)) | Nivel de sonido (a 6 bar (dBA)) | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------|------------------|--------|-------|
|  | 390                             | 20                                | 89                              | <b>EBG 07MTL</b> | 15,66  | 1     |
| Enchufe prevos1 vendido por separado: ESI 07                                      |                                 |                                   |                                 |                  |        |       |

### Pistola de soplado prevos1 con pantalla de aire protectora

T2

|                                                                                   | Fuerza de soplado (a 6 bar (g)) | Consumo de aire (a 6 bar (Nm3/h)) | Nivel de sonido (a 6 bar (dBA)) | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------|------------------|--------|-------|
|  | 131                             | 24,8                              | 87                              | <b>EBG 07ECR</b> | 16,17  | 1     |
| Enchufe prevos1 vendido por separado: ESI 07                                      |                                 |                                   |                                 |                  |        |       |

### Pistola de soplado prevos1 con boquilla metálica OSHA

T2

|                                                                                    | Fuerza de soplado (a 6 bar (g)) | Consumo de aire (a 6 bar (Nm3/h)) | Nivel de sonido (a 6 bar (dBA)) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------|-------------------|--------|-------|
|  | 248                             | 13                                | 85                              | <b>EBG 07MTLH</b> | 17,05  | 1     |
| Enchufe prevos1 vendido por separado: ESI 07                                       |                                 |                                   |                                 |                   |        |       |
| <b>OSHA</b>                                                                        |                                 |                                   |                                 |                   |        |       |

### Pistola de soplado prevos1 con boquilla composite poliamida OSHA

T2

|                                                                                    | Fuerza de soplado (a 6 bar (g)) | Consumo de aire (a 6 bar (Nm3/h)) | Nivel de sonido (a 6 bar (dBA)) | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------|------------------|--------|-------|
|  | 260                             | 13                                | 87                              | <b>EBG 07OSH</b> | 16,22  | 1     |
| Enchufe prevos1 vendido por separado: ESI 07                                       |                                 |                                   |                                 |                  |        |       |
| <b>OSHA</b>                                                                        |                                 |                                   |                                 |                  |        |       |

### Pistola de soplado prevos1 con boquilla

T2

|                                                                                     | Fuerza de soplado (a 6 bar (g)) | Consumo de aire (a 6 bar (Nm3/h)) | Nivel de sonido (a 6 bar (dBA)) | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------|------------------|--------|-------|
|  | 286                             | 14                                | 85                              | <b>EBG 07PRE</b> | 15,06  | 1     |
| Enchufe prevos1 vendido por separado: ESI 07                                        |                                 |                                   |                                 |                  |        |       |

### Pistola de soplado prevos1 con boquilla composite poliamida OSHA - Modelo pocket

T2

|                                                                                     | Fuerza de soplado (a 6 bar (g)) | Consumo de aire (a 6 bar (Nm3/h)) | Nivel de sonido (a 6 bar (dBA)) | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------|------------------|--------|-------|
|  | 168                             | 14                                | 89                              | <b>EPG 07OSH</b> | 16,22  | 1     |
| Enchufe prevos1 vendido por separado: ESI 07                                        |                                 |                                   |                                 |                  |        |       |
| <b>OSHA</b>                                                                         |                                 |                                   |                                 |                  |        |       |

### Pistola de soplado prevos1 con boquilla silenciosa

T2

|                                                                                     | Fuerza de soplado (a 6 bar (g)) | Consumo de aire (a 6 bar (Nm3/h)) | Nivel de sonido (a 6 bar (dBA)) | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------|------------------|--------|-------|
|  | 165                             | 9,4                               | 74                              | <b>EBG 07SIL</b> | 16,17  | 1     |
| Enchufe prevos1 vendido por separado: ESI 07                                        |                                 |                                   |                                 |                  |        |       |
| <b>OSHA</b>                                                                         |                                 |                                   |                                 |                  |        |       |

### PRODUCTOS ASOCIADOS



Enchufes rápidos de seguridad  
prevos1 CSI 06 - **p 15**



Soporte de fijación mural  
para pistolas de soplado - **p 145**

# PISTOLAS DE SOPLADO **PREVO S1** PERFIL ISO 6150 C.....



# PISTOLAS DE SOPLADO **PREVO S1** PERFIL ISO 6150 C.....



## Pistola de soplado **prevo S1** con boquilla metálica

T2

|  | Fuerza de soplado (a 6 bar (g)) | Consumo de aire (a 6 bar (Nm3/h)) | Nivel de sonido (a 6 bar (dBA)) | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------|------------------|--------|-------|
|                                                                                   | 390                             | 20                                | 89                              | <b>CBG 06MTL</b> | 15,66  | 1     |
| Enchufe <b>prevo S1</b> vendido por separado: CSI 06                              |                                 |                                   |                                 |                  |        |       |

## Pistola de soplado **prevo S1** con pantalla de aire protectora

T2

|  | Fuerza de soplado (a 6 bar (g)) | Consumo de aire (a 6 bar (Nm3/h)) | Nivel de sonido (a 6 bar (dBA)) | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------|------------------|--------|-------|
|                                                                                   | 131                             | 24,8                              | 87                              | <b>CBG 06ECR</b> | 16,17  | 1     |
| Enchufe <b>prevo S1</b> vendido por separado: CSI 06                              |                                 |                                   |                                 |                  |        |       |

## Pistola de soplado **prevo S1** con boquilla

T2

|  | Fuerza de soplado (a 6 bar (g)) | Consumo de aire (a 6 bar (Nm3/h)) | Nivel de sonido (a 6 bar (dBA)) | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------|------------------|--------|-------|
|                                                                                     | 286                             | 14                                | 85                              | <b>CBG 06PRE</b> | 15,06  | 1     |
| Enchufe <b>prevo S1</b> vendido por separado: CSI 06                                |                                 |                                   |                                 |                  |        |       |

## Pistola de soplado **prevo S1** con boquilla composite poliamida OSHA

T2

|  | Fuerza de soplado (a 6 bar (g)) | Consumo de aire (a 6 bar (Nm3/h)) | Nivel de sonido (a 6 bar (dBA)) | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------|------------------|--------|-------|
|                                                                                    | 260                             | 13                                | 87                              | <b>CBG 06OSH</b> | 16,22  | 1     |
| Enchufe <b>prevo S1</b> vendido por separado: CSI 06                               |                                 |                                   |                                 |                  |        |       |
| <b>OSHA</b>                                                                        |                                 |                                   |                                 |                  |        |       |

## Pistola de soplado **prevo S1** con boquilla composite poliamida OSHA - Modelo pocket

T2

|  | Fuerza de soplado (a 6 bar (g)) | Consumo de aire (a 6 bar (Nm3/h)) | Nivel de sonido (a 6 bar (dBA)) | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------|------------------|--------|-------|
|                                                                                     | 168                             | 14                                | 89                              | <b>CPG 06OSH</b> | 16,22  | 1     |
| Enchufe <b>prevo S1</b> vendido por separado: CSI 06                                |                                 |                                   |                                 |                  |        |       |
| <b>OSHA</b>                                                                         |                                 |                                   |                                 |                  |        |       |

## Pistola de soplado **prevo S1** con boquilla antirrayaduras

T2

|  | Fuerza de soplado (a 6 bar (g)) | Consumo de aire (a 6 bar (Nm3/h)) | Nivel de sonido (a 6 bar (dBA)) | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------|------------------|--------|-------|
|                                                                                     | 165                             | 9,4                               | 74                              | <b>CBG 06SIL</b> | 16,17  | 1     |
| Enchufe <b>prevo S1</b> vendido por separado: CSI 06                                |                                 |                                   |                                 |                  |        |       |
| <b>OSHA</b>                                                                         |                                 |                                   |                                 |                  |        |       |

### PRODUCTOS ASOCIADOS



Enchufes rápidos de seguridad  
**prevo S1** CSI 06 - **p 20**

## ACCESORIOS PARA PISTOLAS DE SOPLADO

## PISTOLA DE SOPLADO 27102



### Soporte de fijación mural para pistolas de soplado prevoS1 y 27102

T2

| Centros de fijación (mm) | Equipado con       | Referencia     | P.U. € | Emba. |
|--------------------------|--------------------|----------------|--------|-------|
| 70                       | -                  | <b>BG FIX</b>  | 5,65   | 1     |
| 70                       | Fijación magnética | <b>BG FIXM</b> | 27,15  | 1     |

### Pistola de soplado con pantalla de aire protectora

T2

| Rosca hembra BSPP | Consumo de aire (a 6 bar (Nm <sup>3</sup> /h)) | Nivel de sonido (a 6 bar (dBA)) | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|-------------------|------------------------------------------------|---------------------------------|------------------|--------|-------|
| G 1/4             | 27                                             | 82                              | <b>27102 ECR</b> | 16,22  | 1     |

## PISTOLA DE SOPLADO 27102

### Pistola de soplado con boquilla OSHA con efecto Venturi

T2

| Rosca hembra BSPP                           | Consumo de aire (a 6 bar (Nm <sup>3</sup> /h)) | Nivel de sonido (a 6 bar (dBA)) | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|---------------------------------------------|------------------------------------------------|---------------------------------|------------------|--------|-------|
| G 1/4                                       | 13                                             | 90                              | <b>27102 OSH</b> | 16,22  | 1     |
| Conforme a la reglamentación americana OSHA |                                                |                                 |                  |        |       |

### Pistola de soplado con boquilla metálica

T2

| Rosca hembra BSPP                                                                                                                                                                    | Consumo de aire (a 6 bar (Nm <sup>3</sup> /h)) | Nivel de sonido (a 6 bar (dBA)) | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|---------------------------------|---------------------|--------|-------|
| G 1/4                                                                                                                                                                                | 23                                             | 83                              | <b>27102 MTL</b>    | 15,66  | 1     |
| G 1/4                                                                                                                                                                                | 9                                              | 73                              | <b>27102 MTLBP3</b> | 18,98  | 1     |
| <b>27102 MTLBP3:</b> Opción pistola de soplado con limitador de caudal. A 6 bar de entrada, el chorro de aire equivale al de una pistola de soplado estándar con una entrada a 3 bar |                                                |                                 |                     |        |       |

### Pistola de soplado con efecto Venturi

T2

| Rosca hembra BSPP | Consumo de aire (a 6 bar (Nm <sup>3</sup> /h)) | Nivel de sonido (a 6 bar (dBA)) | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|-------------------|------------------------------------------------|---------------------------------|------------------|--------|-------|
| G 1/4             | 12,4                                           | 103                             | <b>27102 VEN</b> | 43,83  | 1     |

### Pistola de soplado con boquilla

T2

| Rosca hembra BSPP                                                                                                                                                                    | Consumo de aire (a 6 bar (Nm <sup>3</sup> /h)) | Nivel de sonido (a 6 bar (dBA)) | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|---------------------------------|---------------------|--------|-------|
| G 1/4                                                                                                                                                                                | 15                                             | 84                              | <b>27102 PRE</b>    | 15,09  | 1     |
| G 1/4                                                                                                                                                                                | 10                                             | 80                              | <b>27102 PREBP3</b> | 18,45  | 1     |
| <b>27102 PREBP3:</b> Opción pistola de soplado con limitador de caudal. A 6 bar de entrada, el chorro de aire equivale al de una pistola de soplado estándar con una entrada a 3 bar |                                                |                                 |                     |        |       |

### Pistola de soplado con boquilla silenciosa

T2

| Rosca hembra BSPP                           | Consumo de aire (a 6 bar (Nm <sup>3</sup> /h)) | Nivel de sonido (a 6 bar (dBA)) | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|---------------------------------------------|------------------------------------------------|---------------------------------|------------------|--------|-------|
| G 1/4                                       | 12                                             | 77                              | <b>27102 SIL</b> | 16,22  | 1     |
| Conforme a la reglamentación americana OSHA |                                                |                                 |                  |        |       |

### Pistola de soplado con boquilla metálica larga

T2

| Rosca hembra BSPP | Consumo de aire (a 6 bar (Nm <sup>3</sup> /h)) | Longitud acodada (mm) | Referencia           | P.U. € | Emba. |
|-------------------|------------------------------------------------|-----------------------|----------------------|--------|-------|
| G 1/4             | 15                                             | 330                   | <b>27102 MB13</b>    | 19,80  | 1     |
| G 1/4             | 14,5                                           | 500                   | <b>27102 MB20</b>    | 22,94  | 1     |
| G 1/4             | 9,4                                            | 1000                  | <b>27102 MB400SH</b> | 47,48  | 1     |

## PISTOLA DE SOPLADO 27102

## PISTOLA DE SOPLADO 27102 EQUIPADA DE CONECTOR



### Cuerpo de pistola de soplado adaptable

T2

| Denominación                                                       | Rosca BSPP | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|--------------------------------------------------------------------|------------|------------------|--------|-------|
| Cuerpo de pistola de soplado para adaptar con diferentes boquillas | G 1/8 H    | <b>27102 F18</b> | 17,79  | 1     |

### Pistola de soplado con boquilla recta antirrayaduras

T2

| Perfil          | Paso (mm) | Consumo de aire (a 6 bar (Nm <sup>3</sup> /h)) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-----------------|-----------|------------------------------------------------|-------------------|--------|-------|
| ISO 6150 B      | 6         | 15                                             | <b>27102 PR6I</b> | 18,76  | 1     |
| European 7,4 mm | 7,4       | 15                                             | <b>27102 PR7E</b> | 17,42  | 1     |
| ISO 6150 C      | 6         | 15                                             | <b>27102 PR6C</b> | 20,31  | 1     |

## ACCESORIOS PARA PISTOLAS DE SOPLADO

### Soporte de fijación mural para pistolas de soplado prevoS1 y 27102

T2

| Centros de fijación (mm) | Equipado con       | Referencia     | P.U. € | Emba. |
|--------------------------|--------------------|----------------|--------|-------|
| 70                       | -                  | <b>BG FIX</b>  | 5,65   | 1     |
| 70                       | Fijación magnética | <b>BG FIXM</b> | 27,15  | 1     |

### Pistola de soplado con boquilla silenciosa

T2

| Perfil          | Paso (mm) | Consumo de aire (a 6 bar (Nm <sup>3</sup> /h)) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-----------------|-----------|------------------------------------------------|-------------------|--------|-------|
| ISO 6150 B      | 6         | 12                                             | <b>27102 SI6I</b> | 19,89  | 1     |
| European 7,4 mm | 7,4       | 12                                             | <b>27102 SI7E</b> | 18,56  | 1     |
| ISO 6150 C      | 6         | 12                                             | <b>27102 SI6C</b> | 21,41  | 1     |

OSHA

### Pistola de soplado con pantalla de aire protectora

T2

| Perfil          | Paso (mm) | Consumo de aire (a 6 bar (Nm <sup>3</sup> /h)) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-----------------|-----------|------------------------------------------------|-------------------|--------|-------|
| ISO 6150 B      | 6         | 27                                             | <b>27102 EC6I</b> | 19,89  | 1     |
| European 7,4 mm | 7,4       | 27                                             | <b>27102 EC7E</b> | 18,56  | 1     |
| ISO 6150 C      | 6         | 27                                             | <b>27102 EC6C</b> | 21,41  | 1     |

OSHA

## PISTOLA DE SOPLADO 27102 EQUIPADA DE CONECTOR

### Pistola de soplado con boquilla metálica

T2

| Perfil          | Paso (mm) | Consumo de aire (a 6 bar (Nm <sup>3</sup> /h)) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-----------------|-----------|------------------------------------------------|-------------------|--------|-------|
| ISO 6150 B      | 6         | 23                                             | <b>27102 MT6I</b> | 19,33  | 1     |
| European 7,4 mm | 7,4       | 23                                             | <b>27102 MT7E</b> | 17,98  | 1     |
| ISO 6150 C      | 6         | 23                                             | <b>27102 MT6C</b> | 20,88  | 1     |

### Pistola de soplado con boquilla OSHA con efecto Venturi

T2

| Perfil          | Paso (mm) | Consumo de aire (a 6 bar (Nm <sup>3</sup> /h)) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-----------------|-----------|------------------------------------------------|-------------------|--------|-------|
| ISO 6150 B      | 6         | 13                                             | <b>27102 OS6I</b> | 19,89  | 1     |
| European 7,4 mm | 7,4       | 13                                             | <b>27102 OS7E</b> | 18,56  | 1     |
| ISO 6150 C      | 6         | 13                                             | <b>27102 OS6C</b> | 21,41  | 1     |

OSHA

## PISTOLAS DE SOPLADO STYL'AIR

## PISTOLA DE SOPLADO METÁLICA



### Pistola de soplado metálica de seguridad

T2

| Boquilla                                   | Rosca hembra BSPP | Longitud boquilla (mm) | Referencia     | P.U. € | Emba. |
|--------------------------------------------|-------------------|------------------------|----------------|--------|-------|
| Equipada con boquilla con pantalla de aire | G 1/4             | 90                     | <b>STL 101</b> | 33,69  | 1     |

### Pistola de soplado - boquilla mediana L. 180mm

T2

| Boquilla             | Rosca BSPP | Consumo de aire (a 6 bar (m3/h)) | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|----------------------|------------|----------------------------------|-----------------|--------|-------|
| Boquilla mediana     | G 1/4 H    | 20,4                             | <b>BGM 105</b>  | 21,75  | 1     |
| Boquilla de repuesto | G 1/4 M    | -                                | <b>BGM B105</b> | 8,02   | 1     |

### Pistola de soplado - boquilla corta

T2

| Boquilla                   | Rosca BSPP | Consumo de aire (a 6 bar (m3/h)) | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|----------------------------|------------|----------------------------------|-----------------|--------|-------|
| Boquilla corta             | G 1/4 H    | 12                               | <b>BGM 104</b>  | 17,60  | 1     |
| Boquilla corta de repuesto | G 1/4 M    | -                                | <b>BGM B104</b> | 3,73   | 1     |

### Boquillas acodadas para STYL'AIR

T2

| Rosca macho métrica | Longitud boquilla (mm) | Referencia     | P.U. € | Emba. |
|---------------------|------------------------|----------------|--------|-------|
| M10 x 100           | 90                     | <b>STL 151</b> | 5,52   | 1     |
| M10 x 100           | 200                    | <b>STL 152</b> | 9,46   | 1     |
| M10 x 100           | 290                    | <b>STL 153</b> | 11,58  | 1     |

### Pistola de soplado extra larga L. 300 mm

T2

| Boquilla                   | Rosca BSPP | Consumo de aire (a 6 bar (m3/h)) | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|----------------------------|------------|----------------------------------|-----------------|--------|-------|
| Extra-larga                | G 1/4 H    | 20,4                             | <b>BGM 106</b>  | 26,70  | 1     |
| Boquilla larga de repuesto | G 1/4 M    | -                                | <b>BGM B106</b> | 11,72  | 1     |

### Pistola de soplado especial "alto caudal"

T2

| Boquilla                     | Rosca BSPP | Consumo de aire (a 6 bar (m3/h)) | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|------------------------------|------------|----------------------------------|-----------------|--------|-------|
| Boquilla Venturi             | G 1/4 H    | 12                               | <b>BGM 113</b>  | 34,15  | 1     |
| Boquilla Venturi de repuesto | G 1/4 M    | -                                | <b>BGM B113</b> | 20,10  | 1     |

**NEW** Conjunto de soplado con pistola 27102, espiral conector y enchufe de seguridad

T2

|                                                                                                                                                         | Ø int./ ext. (mm) | Conector | Longitud máx. (m) | Referencia         | P.U. € | Emba. |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|-------------------|--------------------|--------|-------|
|                                                                                                                                                         | 5 x 8             | ISI 06   | 4                 | <b>BGK PISBM54</b> | 72,54  | 1     |
|                                                                                                                                                         | 6,5 x 10          | ISI 06   | 6                 | <b>BGK PISBM66</b> | 90,10  | 1     |
|                                                                                                                                                         | 6,5 x 10          | ISI 06   | 8                 | <b>BGK PISBM68</b> | 98,30  | 1     |
|                                                                                                                                                         | 5 x 8             | ESI 07   | 4                 | <b>BGK PESBM54</b> | 69,57  | 1     |
|                                                                                                                                                         | 6,5 x 10          | ESI 07   | 6                 | <b>BGK PESBM66</b> | 87,13  | 1     |
|                                                                                                                                                         | 6,5 x 10          | ESI 07   | 8                 | <b>BGK PESBM68</b> | 95,33  | 1     |
|                                                                                                                                                         | 5 x 8             | CSI 06   | 4                 | <b>BGK PCSBM54</b> | 77,19  | 1     |
|                                                                                                                                                         | 6,5 x 10          | CSI 06   | 6                 | <b>BGK PCSBM66</b> | 94,75  | 1     |
|                                                                                                                                                         | 6,5 x 10          | CSI 06   | 8                 | <b>BGK PCSBM68</b> | 102,90 | 1     |
| Incluye:<br>- 1 tubo en espiral de poliuretano<br>- 1 enchufe <b>prevoS1</b><br>- 2 conectores<br>- 1 pistola de soplado <b>27102</b> boquilla metálica |                   |          |                   |                    |        |       |

**NEW** Conjunto de soplado con pistola prevoS1, espiral, conector y enchufe de seguridad

T2

|                                                                                                                                                         | Ø int./ ext. (mm) | Conector | Longitud máx. (m) | Referencia         | P.U. € | Emba. |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|-------------------|--------------------|--------|-------|
|                                                                                                                                                         | 5 x 8             | ISI 06   | 4                 | <b>BGK PISCM54</b> | 69,32  | 1     |
|                                                                                                                                                         | 6,5 x 10          | ISI 06   | 6                 | <b>BGK PISCM66</b> | 86,88  | 1     |
|                                                                                                                                                         | 6,5 x 10          | ISI 06   | 8                 | <b>BGK PISCM68</b> | 95,08  | 1     |
|                                                                                                                                                         | 5 x 8             | ESI 07   | 4                 | <b>BGK PESCM54</b> | 67,93  | 1     |
|                                                                                                                                                         | 6,5 x 10          | ESI 07   | 6                 | <b>BGK PESCM66</b> | 85,50  | 1     |
|                                                                                                                                                         | 6,5 x 10          | ESI 07   | 8                 | <b>BGK PESCM68</b> | 93,70  | 1     |
|                                                                                                                                                         | 5 x 8             | CSI 06   | 4                 | <b>BGK PCSCM54</b> | 71,79  | 1     |
|                                                                                                                                                         | 6,5 x 10          | CSI 06   | 6                 | <b>BGK PCSCM66</b> | 89,36  | 1     |
|                                                                                                                                                         | 6,5 x 10          | CSI 06   | 8                 | <b>BGK PCSCM68</b> | 97,56  | 1     |
| Incluye:<br>- 1 tubo en espiral de poliuretano<br>- 1 enchufe <b>prevoS1</b><br>- 1 conector<br>- 1 pistola de soplado <b>prevoS1</b> boquilla metálica |                   |          |                   |                    |        |       |

# Herramientas neumáticas



|                                                              |     |
|--------------------------------------------------------------|-----|
| Pistolas de inflado .....                                    | 150 |
| Herramientas neumáticas.....                                 | 151 |
| Pistolas de pintura,de lavado, y pistolas pulverizadoras.... | 164 |
| Bombas neumáticas de grasa y aceite .....                    | 170 |

## ASPIRADOR NEUMÁTICO "ASPIVENT"

## KIT ASPIRADOR NEUMÁTICO "ASPIVENT"



### Conjunto aspirador neumático aluminio « ASPIVENT »

T2

|                                                                                                                                                                                                                                         | Entrada<br>rosca<br>hembra<br>BSPP | Presión<br>máx de<br>uso<br>(bar) | Consumo de<br>aire<br>(l/min) | Referencia    | P.U. € | Emba. |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------|---------------|--------|-------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | G 1/4                              | 6,2                               | 420                           | <b>ASVM 1</b> | 80,95  | 1     |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Pistola de limpieza por aspiración</li> <li>- Tubo de evacuación Ø 30 mm – longitud 1,25 m</li> <li>- Bolsa de recuperación</li> <li>- Prolongator de extension longitud 17 cm</li> <li>- Boquilla larga</li> <li>- Accesorio de cepillado</li> <li>- 2x Abrazaderas</li> </ul> |                                    |                                   |                               |               |        |       |

### Kit bolsa de recuperación

T2

|  | Composición                                  | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|-----------------|--------|-------|
|                                                                                   | - 1 bolsa de recuperación<br>- 1 abrazaderas | <b>ASVM 301</b> | 10,07  | 1     |

### Aspirador Neumático Aluminio « ASPIVENT »

T2

|  | Entrada<br>rosca<br>hembra<br>BSPP | Presión<br>máx de<br>uso<br>(bar) | Consumo de<br>aire<br>(l/min) | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------|-----------------|--------|-------|
|                                                                                     | G 1/4                              | 6,2                               | 420                           | <b>ASVM 100</b> | 64,19  | 1     |

### Kit boquilla

T2

|  | Composición                                                                                   | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--------|-------|
|                                                                                     | - 1 boquilla redonda<br>- 1 boquilla plana<br>- 1 boquilla de cepillo<br>- 1 boquilla pequeña | <b>ASVM 302</b> | 11,87  | 1     |

### Accesorios

T2

|                                                                                                                                                                                         | Denominación     | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------|--------|-------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                            | Accesorios ASVM1 | <b>ASVM KIT</b> | 41,60  | 1     |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Tubo de evacuación Ø 30 mm – longitud 1,25 m</li> <li>- Bolsa de recuperación</li> <li>- Prolongator de extension longitud 17 cm</li> <li>- Boquilla larga</li> <li>- Accesorio de cepillado</li> <li>- 2x Abrazaderas</li> </ul> |                  |                 |        |       |

### Kit tubo de evacuación

T2

|  | Composición                             | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------|--------|-------|
|                                                                                     | - 1 abrazaderas<br>- 1 manguera de aire | <b>ASVM 303</b> | 11,23  | 1     |

## PISTOLAS DE INFLADO

## HERRAMIENTAS DE APRIETE LLAVES DE TRINQUETE Y LLAVES DE IMPACTO



### Pistola de inflado

T2

|                             | Rosca hembra BSPP | Graduación (bar) | Referencia   | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------|-------------------|------------------|--------------|--------|-------|
|                             | G 1/4             | 0 a 12           | <b>27151</b> | 49,18  | 1     |
| Aplicación: Automóvil, moto |                   |                  |              |        |       |

### Llave impacto mariposa

T3

|  | Cuadrado conductor | Par de aflojamiento máx. (Nm) | Velocidad de rotación (rpm) | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|--|--------------------|-------------------------------|-----------------------------|------------------|--------|-------|
|  | 1/4"               | 108                           | 12000                       | <b>TIW 14100</b> | 179,70 | 1     |

### Pistola de inflado, modelo Eurodauin

T2

|                                                                                                                                                                      | Entrada de aire              | Graduación (bar) | Referencia    | P.U. € | Emba. |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|------------------|---------------|--------|-------|
|                                                                                                                                                                      | G 1/4 H                      | 0,7 a 11         | <b>27101</b>  | 176,60 | 1     |
|                                                                                                                                                                      | Conector IRP 06 - ISO 6150 B | 0,7 a 11         | <b>27101I</b> | 181,20 | 1     |
| Los manómetros pertenecen a un tipo de instrumentos de medición que está regulado por:<br>La directiva europea 86/217CE - El decreto 88/78 - La norma AFNOR EN12645. |                              |                  |               |        |       |

### Llave de impacto composite - Doble martillo - Reforzado

T3

|  | Cuadrado conductor | Par de aflojamiento máx. (Nm) | Velocidad de rotación (rpm) | Referencia         | P.U. € | Emba. |
|--|--------------------|-------------------------------|-----------------------------|--------------------|--------|-------|
|  | 3/8"               | 407                           | 13500                       | <b>TIW C380645</b> | 291,80 | 1     |
|  | 1/2"               | 1085                          | 8000                        | <b>TIW C121150</b> | 323,20 | 1     |
|  | 3/4"               | 1763                          | 6000                        | <b>TIW C341630</b> | 656,70 | 1     |

### Pistola de inflado, modelo Mast'air

T2

|                                                                                                    | Entrada de aire              | Graduación (bar) | Referencia    | P.U. € | Emba. |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|------------------|---------------|--------|-------|
|                                                                                                    | G 1/4 F                      | 0,7 a 12         | <b>27201</b>  | 155,40 | 1     |
|                                                                                                    | Conector IRP 06 - ISO 6150 B | 0,7 a 12         | <b>27201I</b> | 159,70 | 1     |
| Conformidad con la CE<br>Pistola de inflado con teclas - y +<br>Automóvil, moto, camiones de carga |                              |                  |               |        |       |

### Llave de impacto composite con eje extensible Doble martillo - Reforzado

T3

|  | Cuadrado conductor | Par de aflojamiento máx. (Nm) | Velocidad de rotación (rpm) | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|--|--------------------|-------------------------------|-----------------------------|---------------------|--------|-------|
|  | 1/2"               | 1085                          | 8000                        | <b>TIW C121150R</b> | 346,90 | 1     |
|  | 3/4"               | 1763                          | 6000                        | <b>TIW C341630R</b> | 730,30 | 1     |

### Piezas sueltas

T2

|  | Denominación                            | Conexión            | Longitud máx (m) | Referencia   | P.U. € | Emba. |
|--|-----------------------------------------|---------------------|------------------|--------------|--------|-------|
|  | (1) Tubo para pistolas de inflado 27201 | Macho Pas Michelin  | 1,5              | <b>7101T</b> | 37,10  | 1     |
|  | (2) Tubo para pistolas de inflado 27101 | Hembra Pas Michelin | 1,5              | <b>7200T</b> | 41,91  | 1     |
|  | (3) Conector para conexión válvula      | -                   | -                | <b>101V</b>  | 9,65   | 1     |

### Llave de impacto composite - Doble martillo Reforzado - En maletín

T3

|                                                                                                                                                                                  | Cuadrado conductor | Par de aflojamiento máx. (Nm) | Velocidad de rotación (rpm) | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-------------------------------|-----------------------------|---------------------|--------|-------|
|                                                                                                                                                                                  | 1/2"               | 1085                          | 8000                        | <b>TIW C121150K</b> | 397,10 | 1     |
| Entregada en un maletín con los accesorios adicionales siguientes:<br>10 casquillos 1/2"<br>(10, 12, 14, 17, 19, 21, 22, 23, 24, 27 mm)<br>1 alargador de 3"<br>1 miniengrasador |                    |                               |                             |                     |        |       |

## HERRAMIENTAS DE APRIETE LLAVES DE TRINQUETE Y LLAVES DE IMPACTO.....

## HERRAMIENTAS DE APRIETE LLAVES DE TRINQUETE Y LLAVES DE IMPACTO.....



### Llave de impacto composite - Doble martillo Reforzado - En maletín

T3

|      | Cua-<br>drado<br>conduc-<br>tor | Par de<br>afloja-<br>miento<br>máx.<br>(Nm) | Veloci-<br>dad de<br>rotación<br>(rpm) | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------|--------|-------|
|                                                                                       | 3/4"                            | 1763                                        | 6000                                   | <b>TIW C341630K</b> | 767,50 | 1     |
| Entregada en un maletín con:<br>5 puntas (24, 27, 30, 32, 33 mm)<br>1 mini-lubricador |                                 |                                             |                                        |                     |        |       |

### Llave de impacto 1/2" compacta - Martillo sencillo En maletín

T3

|               | Cua-<br>drado<br>conduc-<br>tor | Par de<br>afloja-<br>miento<br>máx.<br>(Nm) | Veloci-<br>dad de<br>rotación<br>(rpm) | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------|--------|-------|
|                                                                                                | 1/2"                            | 678                                         | 10 000                                 | <b>TIW K120680K</b> | 346,80 | 1     |
| Entregada en maletín con:<br>6 casquillos 1/2" (13, 17, 19, 21, 22, 24 mm)<br>1 miniengrasador |                                 |                                             |                                        |                     |        |       |

### Llave de impacto composite con eje extensible Doble martillo - Reforzado - En maletín

T3

|                                               | Cua-<br>drado<br>conduc-<br>tor | Par de<br>afloja-<br>miento<br>máx.<br>(Nm) | Veloci-<br>dad de<br>rotación<br>(rpm) | Referencia           | P.U. € | Emba. |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------------------|----------------------------------------|----------------------|--------|-------|
|                                                                                                                                 | 1/2"                            | 1085                                        | 8000                                   | <b>TIW C121150RK</b> | 428,90 | 1     |
| Entregada en maletín con:<br>10 casquillos (10, 12, 14, 17, 19, 21, 22, 23, 24, 27 mm)<br>1 alargador de 3"<br>1 miniengrasador |                                 |                                             |                                        |                      |        |       |

### Llave de impacto material composite - Doble martillo

T3

|  | Cua-<br>drado<br>conduc-<br>tor | Par de<br>afloja-<br>miento<br>máx.<br>(Nm) | Veloci-<br>dad de<br>rotación<br>(rpm) | Referencia         | P.U. € | Emba. |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------------------|----------------------------------------|--------------------|--------|-------|
|                                                                                    | 1/2"                            | 949                                         | 8000                                   | <b>TIW C120950</b> | 256,20 | 1     |

### Llave de impacto composite con eje extensible Doble martillo - Reforzado - En maletín

T3

|    | Cua-<br>drado<br>conduc-<br>tor | Par de<br>afloja-<br>miento<br>máx.<br>(Nm) | Veloci-<br>dad de<br>rotación<br>(rpm) | Referencia           | P.U. € | Emba. |
|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------------------|----------------------------------------|----------------------|--------|-------|
|                                                                                       | 3/4"                            | 1763                                        | 6000                                   | <b>TIW C341630RK</b> | 841,00 | 1     |
| Entregada en un maletín con:<br>5 puntas (24, 27, 30, 32, 33 mm)<br>1 mini-lubricador |                                 |                                             |                                        |                      |        |       |

### Llave de impacto composite con par limitado Doble martillo

T3

|  | Cua-<br>drado<br>conduc-<br>tor | Par de<br>apriete/<br>afloja-<br>miento<br>máx.<br>(Nm) | Veloci-<br>dad de<br>rotación<br>(rpm) | Referencia         | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------------------------------|----------------------------------------|--------------------|--------|-------|
|                                                                                     | 1/2"                            | R 814<br>F 108                                          | R 8000<br>F 2500                       | <b>TIW C12L815</b> | 285,80 | 1     |

### Llave de impacto compacta - Martillo sencillo

T3

|  | Cua-<br>drado<br>conduc-<br>tor | Par de<br>afloja-<br>miento<br>máx.<br>(Nm) | Veloci-<br>dad de<br>rotación<br>(rpm) | Referencia         | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------------------|----------------------------------------|--------------------|--------|-------|
|                                                                                     | 1/2"                            | 678                                         | 10 000                                 | <b>TIW K120680</b> | 227,90 | 1     |

### Llave de impacto - material composite Doble martillo - En maletín

T3

|                                                   | Cua-<br>drado<br>conduc-<br>tor | Par de<br>afloja-<br>miento<br>máx.<br>(Nm) | Veloci-<br>dad de<br>rotación<br>(rpm) | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------|--------|-------|
|                                                                                                                                      | 1/2"                            | 949                                         | 8000                                   | <b>TIW C120950K</b> | 328,20 | 1     |
| Entregada en maletín con:<br>10 casquillos 1/2" (10, 12, 14, 17, 19, 21, 22, 23, 24, 27 mm)<br>1 alargador de 3"<br>1 miniengrasador |                                 |                                             |                                        |                     |        |       |

Condiciones de expedición al final de este documento - Tarifa 2023 - [www.prevost.es](http://www.prevost.es)

## HERRAMIENTAS DE APRIETE LLAVES DE TRINQUETE Y LLAVES DE IMPACTO.....

## HERRAMIENTAS DE APRIETE LLAVES DE TRINQUETE Y LLAVES DE IMPACTO.....



### Llave de impacto con par limitado - Material composite - Doble martillo - En maletín

T3

|                                                     | Cua-<br>drado<br>conduc-<br>tor | Par de<br>apriete/<br>afloja-<br>miento<br>máx. | Veloci-<br>dad de<br>rotación<br>(rpm) | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|-------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------|--------|-------|
|                                                                                                                                      | 1/2"                            | R 814<br>F 108                                  | R 8000<br>F 2500                       | <b>TIW C12L815K</b> | 354,30 | 1     |
| Entregada en maletín con:<br>10 casquillos 1/2" (10, 12, 14, 17, 19, 21, 22, 23, 24, 27 mm)<br>1 alargador de 3"<br>1 miniengrasador |                                 |                                                 |                                        |                     |        |       |

### Llave de impacto composite en ángulo - Martillo sencillo

T3

|  | Cua-<br>drado<br>conduc-<br>tor | Par de<br>afloja-<br>miento<br>máx.<br>(Nm) | Veloci-<br>dad de<br>rotación<br>(rpm) | Referencia         | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------------------|----------------------------------------|--------------------|--------|-------|
|                                                                                   | 1/2"                            | 244                                         | 7000                                   | <b>TIW C120270</b> | 338,90 | 1     |

### Llave de impacto aluminio - Doble martillo

T3

|  | Cua-<br>drado<br>conduc-<br>tor | Par de<br>afloja-<br>miento<br>máx.<br>(Nm) | Veloci-<br>dad de<br>rotación<br>(rpm) | Referencia         | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------------------|----------------------------------------|--------------------|--------|-------|
|                                                                                     | 1/2"                            | 949                                         | 7000                                   | <b>TIW A120950</b> | 244,20 | 1     |
|                                                                                     | 3/4"                            | 1492                                        | 5500                                   | <b>TIW A341490</b> | 647,90 | 1     |

### Llave de impacto aluminio - Nueva generación

T3

|  | Cua-<br>drado<br>conduc-<br>tor | Par de<br>afloja-<br>miento<br>máx.<br>(Nm) | Veloci-<br>dad de<br>rotación<br>(rpm) | Referencia         | P.U. €  | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------------------|----------------------------------------|--------------------|---------|-------|
|                                                                                     | 1"                              | 2441                                        | 5000                                   | <b>TIW A012440</b> | 1003,00 | 1     |

### Llave de impacto recta - Doble martillo

T3

|  | Cua-<br>drado<br>conduc-<br>tor | Par de<br>afloja-<br>miento<br>máx.<br>(Nm) | Veloci-<br>dad de<br>rotación<br>(rpm) | Referencia         | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------------------|----------------------------------------|--------------------|--------|-------|
|                                                                                   | 1"                              | 2712                                        | 5000                                   | <b>TIW A012710</b> | 959,70 | 1     |

### Llave de trinquete

T3

|  | Cua-<br>drado<br>conduc-<br>tor | Par de<br>apriete/<br>afloja-<br>miento<br>máx.<br>(Nm) | Veloci-<br>dad de<br>rotación<br>(rpm) | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------------------------------|----------------------------------------|------------------|--------|-------|
| 1                                                                                   | (1) 1/4"                        | 27                                                      | 200                                    | <b>TRW 14027</b> | 186,40 | 1     |
| 2                                                                                   | (2) 3/8"                        | 68                                                      | 160                                    | <b>TRW 38070</b> | 100,70 | 1     |
| 3                                                                                   | (2) 1/2"                        | 70                                                      | 160                                    | <b>TRW 12070</b> | 97,14  | 1     |
|                                                                                     | (3) 1/2"                        | 163                                                     | 600                                    | <b>TRW 12160</b> | 331,70 | 1     |
| TRW 12160: Martillo simple - Alto rendimiento                                       |                                 |                                                         |                                        |                  |        |       |

### Llave de trinquete

T3

|                                                         | Cua-<br>drado<br>conduc-<br>tor | Par de<br>apriete/<br>afloja-<br>miento<br>máx.<br>(Nm) | Veloci-<br>dad de<br>rotación<br>(rpm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------------------------------|----------------------------------------|-------------------|--------|-------|
|                                                                                                                                            | 1/4"                            | 27                                                      | 200                                    | <b>TRW 14027K</b> | 331,50 | 1     |
| Entregada en un maletín con los accesorios adicionales siguientes:<br>5 casquillos (8, 9, 10, 11, 12 mm)<br>3 alargadores (37, 50, 100 mm) |                                 |                                                         |                                        |                   |        |       |

## Atornillador recto 1/4"

T3

|                                                                                   | Mandril           | Par de apriete (Nm) | Velocidad de rotación (rpm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------|-----------------------------|-------------------|--------|-------|
|  | 6,35 mm Hex. 1/4" | 5 - 13              | 1800                        | <b>TSD S1800I</b> | 141,40 | 1     |

## Lijadora orbital 2 manos

T3

|                                                                                   | Descen-trado (mm) | Diámetro (plata-forma) | Velocidad de rotación (rpm) | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------------|-----------------------------|------------------|--------|-------|
|  | 2,5               | 152 mm 6"              | 10 000                      | <b>TOS 15025</b> | 246,70 | 1     |
|                                                                                   | 5                 | 152 mm 6"              | 10 000                      | <b>TOS 15050</b> | 246,70 | 1     |

## Pistola atornilladora

T3

|                                                                                    | Mandril           | Par de apriete (Nm) | Velocidad de rotación (rpm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------|-----------------------------|-------------------|--------|-------|
|  | 6,35 mm Hex. 1/4" | 05 - 16             | 800                         | <b>TSD P0800I</b> | 161,60 | 1     |
|                                                                                    | 6,35 mm Hex. 1/4" | 05 - 14             | 1800                        | <b>TSD P1800I</b> | 143,90 | 1     |

## Lijadora orbital Ø 152 mm con sistema de aspiración central

T3

|                                                                                   | Descen-trado (mm) | Diámetro (plata-forma) | Velocidad de rotación (rpm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------------|-----------------------------|-------------------|--------|-------|
|  | 5                 | 152 mm 6"              | 11 000                      | <b>TOS C15050</b> | 213,60 | 1     |

## Atornillador recto especial industria

T3

|                                                                                     | Mandril                                            | Par de apriete (Nm) | Velocidad de rotación (rpm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|---------------------|-----------------------------|-------------------|--------|-------|
|  | 6,35 mm Hex. 1/4"                                  | 0,4 - 2             | 1000                        | <b>TSD S1000E</b> | 238,00 | 1     |
|                                                                                     | Mecanismo de presión<br>Desacoplamiento automático |                     |                             |                   |        |       |

## Pistola lijadora orbital Ø 75 mm

T3

|                                                                                     | Descen-trado (mm) | Diámetro (plata-forma) | Velocidad de rotación (rpm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------------|-----------------------------|-------------------|--------|-------|
|  | 3                 | 75 mm 3"               | 16 000                      | <b>TPS E16000</b> | 180,90 | 1     |

## Pistola atornilladora especial industria

T3

|                                                                                     | Mandril                    | Par de apriete (Nm) | Velocidad de rotación (rpm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|---------------------|-----------------------------|-------------------|--------|-------|
|  | 6,35 mm Hex. 1/4"          | 01 - 06             | 1700                        | <b>TSD P1700E</b> | 673,80 | 1     |
|                                                                                     | Desacoplamiento automático |                     |                             |                   |        |       |

## Pistola lijadora orbital 50 y 75 mm - En maletín

T3

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Diámetro (plataforma) | Velocidad de rotación (rpm) | Referencia         | P.U. € | Emba. |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------------|--------------------|--------|-------|
|                                                                                                                                                                                                                | 50-75 mm 2" - 3"      | 16 000                      | <b>TPS E16000K</b> | 234,00 | 1     |
| Entregada en maletín con:<br>1 disco de velcro 3"<br>1 disco de velcro 2"<br>10 discos abrasivos 3" grano 600<br>10 discos abrasivos 3" grano 400<br>10 discos abrasivos 3" grano 320<br>10 discos abrasivos 3" grano 600<br>10 discos abrasivos 3" grano 400<br>10 discos abrasivos 3" grano 320 |                       |                             |                    |        |       |

## PISTOLA LIJADORA Y PISTOLA PULIDORA

## PISTOLA LIJADORA Y PISTOLA PULIDORA



### Pistola lijadora Ø 75 mm

T3

|                                                                                   | Diámetro (disco) | Potencia (CV - W) | Velocidad de rotación (rpm) | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------|-----------------------------|------------------|--------|-------|
|  | 75 mm 3"         | 0,45 CV - 330 W   | 16 000                      | <b>TPS 16000</b> | 145,70 | 1     |

### Pistola pulidora Ø 75 mm

T3

|                                                                                   | Diámetro (de la plataforma) | Potencia (CV - W) | Velocidad de rotación (rpm) | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------|-----------------------------|-----------------|--------|-------|
|  | 75 mm 3"                    | 0,45 CV - 330 W   | 2100                        | <b>TPS 2100</b> | 189,50 | 1     |

### Pistola lijadora orbital 75 mm - En maletín

T3

|                                                                                                                                                                                                               | Diámetro (plataforma) | Potencia (CV - W) | Velocidad de rotación (rpm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------|-----------------------------|-------------------|--------|-------|
|                                                                                                                            | 75 mm 3"              | 0,45 CV - 330 W   | 16 000                      | <b>TPS 16000K</b> | 237,80 | 1     |
| Entregada en maletín con:<br>1 disco de 3"<br>10 discos abrasivos grano 120<br>10 discos abrasivos grano 80<br>10 discos abrasivos grano 60<br>1 almohadilla de preparación<br>1 disco de decapado<br>1 llave |                       |                   |                             |                   |        |       |

### Pistola pulidora Ø 75 mm - En maletín

T3

|                                                                                                                                                                                               | Diámetro (plataforma) | Potencia (CV - W) | Velocidad de rotación (rpm) | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------|-----------------------------|------------------|--------|-------|
|                                                                                                             | 75 mm 3"              | 0,45 CV - 330 W   | 2100                        | <b>TPS 2100K</b> | 225,80 | 1     |
| Entregada en maletín con:<br>1 eje hembra<br>1 disco Velcro 3"<br>1 almohadilla de espuma amarilla 3-1/2"<br>1 almohadilla de espuma blanca 3-1/2"<br>1 Almohadilla de lana 3-1/2"<br>1 llave |                       |                   |                             |                  |        |       |

## LIJADO DE CINTA

### Pistola lijadora Ø 127 mm

T3

|                                                                                     | Diámetro (disco) | Potencia (CV - W) | Velocidad de rotación (rpm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------|-----------------------------|-------------------|--------|-------|
|  | 3" 4,5" 5"       | 0,45 CV - 330 W   | 18 000                      | <b>TPS L18000</b> | 125,60 | 1     |

### Lijadora orbital 2 manos

T3

|                                                                                     | Dimensiones (plataforma (mm)) | Potencia (CV - W) | Velocidad de rotación (rpm) | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-------------------|-----------------------------|------------------|--------|-------|
|  | 10 x 330                      | 0,5 CV - 370 W    | 16 000                      | <b>TBS 10330</b> | 207,00 | 1     |
|                                                                                     | 20 x 520                      | 0,5 CV - 370 W    | 16 000                      | <b>TBS 20520</b> | 255,40 | 1     |

## Amoladora recta

T3

|  | Ø de la pinza (mm) | Potencia (CV - W) | Velocidad de rotación (rpm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-------------------|-----------------------------|-------------------|--------|-------|
|                                                                                   | 3 y 6              | 0,5 CV - 370 W    | 4 000                       | <b>TDG S04000</b> | 117,20 | 1     |
|                                                                                   | 3 y 6              | 0,5 CV - 370 W    | 22 000                      | <b>TDG S22000</b> | 102,40 | 1     |

## Amoladora compuesta recta en maletín

T3

|          | Ø de la pinza (mm) | Potencia (CV - W) | Velocidad de rotación (rpm) | Referencia         | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-------------------|-----------------------------|--------------------|--------|-------|
|                                                                                           | 3 & 6              | 0,5 CV - 370 W    | 18 000                      | <b>TDG A18000K</b> | 149,60 | 1     |
| Entregada en maletín con:<br>1 pinza Ø 3 mm<br>1 pinza Ø 6 mm<br>10 recambios<br>2 llaves |                    |                   |                             |                    |        |       |

## Amoladora recta - En maletín

T3

|        | Ø de la pinza (mm) | Potencia (CV - W) | Velocidad de rotación (rpm) | Referencia         | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-------------------|-----------------------------|--------------------|--------|-------|
|                                                                                           | 3 y 6              | 0,5 CV - 370 W    | 22 000                      | <b>TDG S22000K</b> | 142,00 | 1     |
| Entregada en maletín con:<br>1 pinza Ø 3 mm<br>1 pinza Ø 6 mm<br>10 recambios<br>2 llaves |                    |                   |                             |                    |        |       |

## Amoladora 115°

T3

|  | Ø de la pinza (mm) | Potencia (CV - W) | Velocidad de rotación (rpm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-------------------|-----------------------------|-------------------|--------|-------|
|                                                                                   | 3 e 6              | 0,5 CV - 370 W    | 18 000                      | <b>TDG B18000</b> | 141,70 | 1     |

## Amoladora recta larga

T3

|  | Ø de la pinza (mm) | Potencia (CV - W) | Velocidad de rotación (rpm) | Referencia         | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-------------------|-----------------------------|--------------------|--------|-------|
|                                                                                     | 3 e 6              | 0,5 CV - 370 W    | 22 000                      | <b>TDG S22000R</b> | 133,30 | 1     |

## Amoladora compuesta recta

T3

|  | Ø de la pinza (mm) | Potencia (CV - W) | Velocidad de rotación (rpm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-------------------|-----------------------------|-------------------|--------|-------|
|                                                                                     | 3 y 6              | 0,5 CV - 370 W    | 18 000                      | <b>TDG A18000</b> | 109,90 | 1     |

## Mini-amoladora

T3

|  | Ø de la pinza (mm) | Potencia (CV - W) | Velocidad de rotación (rpm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-------------------|-----------------------------|-------------------|--------|-------|
|                                                                                     | 3                  | 0,5 CV - 370 W    | 60 000                      | <b>TDG M60000</b> | 174,80 | 1     |

## PULIDO

### Amoladora de ángulo

T3

|                                                                                   | Diámetro<br>(de la plata-<br>forma (mm)) | Velocidad de<br>rotación<br>(rpm) | Referencia     | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|-----------------------------------|----------------|--------|-------|
|  | 125 mm<br>5"                             | 11 000                            | <b>TAG 125</b> | 252,60 | 1     |
|                                                                                   | 178 mm<br>7"                             | 6 000                             | <b>TAG 178</b> | 436,90 | 1     |

## PERFORADO

### Taladro recto

T3

|                                                                                     | Diámetro<br>(Mandril<br>(mm)) | Potencia<br>(CV - W) | Veloci-<br>dad de<br>rotación<br>(rpm) | Referencia         | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|----------------------|----------------------------------------|--------------------|--------|-------|
|  | 10 mm<br>3/8"                 | 0,5 CV -<br>330 W    | 2500                                   | <b>TAD S382500</b> | 95,81  | 1     |

### Taladro neumático

T3

|                                                                                     | Diámetro<br>(Mandril<br>(mm)) | Potencia<br>(CV - W) | Velocidad<br>de rotación<br>(rpm) | Referencia         | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|----------------------|-----------------------------------|--------------------|--------|-------|
|  | 10 mm<br>3/8"                 | 0,45 CV<br>- 330 W   | W1 : 1000<br>W2 : 2000            | <b>TAD P382000</b> | 124,90 | 1     |
|                                                                                     | 13 mm<br>1/2"                 | 0,45 CV<br>- 330 W   | W1 : 450<br>W2 : 800              | <b>TAD P380800</b> | 213,80 | 1     |

## TALADROS



### Martillo taladro con acoplamiento hexagonal - En maletín

T3

|                                                                                   | Mandril<br>(mm)                                              | Cadencia<br>de golpe<br>(bpm) | Recor-<br>rido del<br>pistón<br>(mm) | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|---------------------|--------|-------|
|  | Hex.<br>10,2                                                 | 3000                          | 60                                   | <b>TAH 0663000K</b> | 129,80 | 1     |
|                                                                                   | Entregado en maletín con :<br>5 brocas hexagonales de 175 mm |                               |                                      |                     |        |       |

### Martillo taladro con sistema de amortiguación de vibraciones

T3

|                                                                                   | Mandril<br>(mm) | Cadencia<br>de golpe<br>(bpm) | Recor-<br>rido del<br>pistón<br>(mm) | Referencia           | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-------------------------------|--------------------------------------|----------------------|--------|-------|
|  | Hex.<br>10,2    | 3000                          | 70                                   | <b>TAH 0703000VD</b> | 145,20 | 1     |
|                                                                                   | Hex.<br>10,2    | 2100                          | 95                                   | <b>TAH 0952100VD</b> | 160,70 | 1     |

### Martillo taladro

T3

|                                                                                     | Mandril<br>(mm) | Cadencia<br>de golpe<br>(bpm) | Recor-<br>rido del<br>pistón<br>(mm) | Referencia         | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-------------------------------|--------------------------------------|--------------------|--------|-------|
|  | Hex.<br>14,75   | 1900                          | 115                                  | <b>TAH 1151900</b> | 575,60 | 1     |

## PISTOLA DECAPADORA

### Pistola decapadora 19 agujas

T3

|                                                                                     | Cadencia de<br>golpe<br>(bpm)  | Recorrido del<br>pistón<br>(mm) | Referencia         | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|--------------------|--------|-------|
|  | 3700                           | 33                              | <b>TSP 0333700</b> | 256,50 | 1     |
|                                                                                     | Agujas Ø 3 mm, longitud 180 mm |                                 |                    |        |       |

### Pistola recto decapadora

T3

|                                                                                     | Cadencia de<br>golpe<br>(bpm)  | Recorrido del<br>pistón<br>(mm) | Referencia         | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|--------------------|--------|-------|
|  | 4200                           | 26                              | <b>TSP 0264300</b> | 230,40 | 1     |
|                                                                                     | Agujas Ø 3 mm, longitud 180 mm |                                 |                    |        |       |

## HERRAMIENTAS DE CORTE

## HERRAMIENTAS ESPECÍFICAS



### Sierra de calar de producción

T3

|                                               | Cadencia de corte (bpm) | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------|-------------------------|------------------|--------|-------|
|                                               | 10000                   | <b>TCS 10000</b> | 239,10 | 1     |
| Espesor de corte:<br>Acero: 2 mm<br>Alu: 3 mm |                         |                  |        |       |

### Remachadora hidroneumática con sistema de aspiración

T3

|                                         | Diámetro (Re-maches (mm)) | Recorrido del pistón (mm) | Fuerza de tracción (kg) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------|---------------------------|---------------------------|-------------------------|-------------------|--------|-------|
|                                         | 2,4 - 4,8                 | 14                        | 1219                    | <b>TAR 481220</b> | 180,50 | 1     |
|                                         | 2,4 - 6,4                 | 19                        | 1894                    | <b>TAR 641895</b> | 416,40 | 1     |
| Remachadora para colocación de remaches |                           |                           |                         |                   |        |       |

### Cizalla de pistola

T3

|                                                                             | Potencia (CV - W) | Velocidad de rotación (rpm) | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------|-------------------|-----------------------------|------------------|--------|-------|
|                                                                             | 0,45 CV - 330 W   | 2500                        | <b>TCS 02500</b> | 119,90 | 1     |
| Espesor de corte:<br>Acero: 1,2 mm<br>Alu: 1,4 mm<br>Ancho de corte: 5,5 mm |                   |                             |                  |        |       |

### Herramienta para perforar y pulir Ø 5 mm

T3

|                               | Diámetro (del punzon (mm)) | Potencia (CV - W) | Referencia   | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------|----------------------------|-------------------|--------------|--------|-------|
|                               | 5                          | 0,5 CV - 370 W    | <b>TPF 5</b> | 142,20 | 1     |
| Espesor de chapa máx.: 1,6 mm |                            |                   |              |        |       |

### Pistola para cartuchos

T3

|  | Dimensiones (del tubo (mm)) | Capacidad (cartucho - ml) | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|--|-----------------------------|---------------------------|-----------------|--------|-------|
|  | 50 x 210                    | 310                       | <b>TCG C300</b> | 59,98  | 1     |

### Mini tronzadora

T3

|  | Diámetro (de disco) | Potencia (CV - W) | Velocidad de rotación (rpm) | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|--|---------------------|-------------------|-----------------------------|------------------|--------|-------|
|  | 7,5mm 3"            | 0,5 CV - 370 W    | 20 000                      | <b>TCS 20000</b> | 90,49  | 1     |

### Pistola para cartuchos

T3

|  | Dimensiones (del tubo (mm)) | Capacidad (cartucho - ml) | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|--|-----------------------------|---------------------------|------------------|--------|-------|
|  | 50 x 236                    | 310 - 400                 | <b>TCG CB400</b> | 250,32 | 1     |

### Mordiscadora

T3

|                                                                              | Cadencia de golpe (bpm) | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|------------------|--------|-------|
|                                                                              | 3500                    | <b>TCS 03500</b> | 101,10 | 1     |
| Ø punzón de corte: 4 mm<br>Espesor de corte:<br>Acero: 1,4 mm<br>Alu: 1,6 mm |                         |                  |        |       |

### Pistola lubricadora

T3

|  | Capacidad (cc) | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|--|----------------|------------------|--------|-------|
|  | 400            | <b>TCG GR400</b> | 135,90 | 1     |

Condiciones de expedición al final de este documento - Tarifa 2023 - [www.prevost.es](http://www.prevost.es)

## HERRAMIENTAS ESPECÍFICAS

## ACCESORIOS PARA LLAVES DE TRINQUETE Y LLAVES DE IMPACTO



### Herramienta de limpieza

T3

|  | Dimensiones (de disco) | Velocidad de rotación (rpm) | Potencia (CV - W) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|--|------------------------|-----------------------------|-------------------|-------------------|--------|-------|
|  | 3" 75 mm               | 4000                        | 0,5 CV - 370 W    | <b>TDG P04000</b> | 114,20 | 1     |

### Cepilladora neumática

T3

|  | Consumo de aire (l/min) | Potencia (CV - W) | Velocidad de rotación (rpm) | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|--|-------------------------|-------------------|-----------------------------|-----------------|--------|-------|
|  | 110                     | 0,5 CV - 370 W    | 3500                        | <b>TMB 3500</b> | 293,30 | 1     |

### Cepilladora neumática - En maletín

T3

|                                                                                                                                                                                              | Potencia (CV - W) | Velocidad de rotación (rpm) | Peso (kg) | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-----------------------------|-----------|------------------|--------|-------|
|                                                                                                                                                                                              | 0,5 CV - 370 W    | 3500                        | 1         | <b>TMB 3500K</b> | 603,90 | 1     |
| Características idénticas a la cepilladora TMB 3500<br>Entregada en maletín con:<br>1 Kit de fijación<br>3 Gomas<br>3 Cepillos de limpieza<br>3 Cepillos de decapado<br>1 Conector giratorio |                   |                             |           |                  |        |       |

### Cuchillo limpiaparabrisas

T3

|  | Potencia (CV - W) | Cadencia de corte (bpm) | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|--|-------------------|-------------------------|------------------|--------|-------|
|  | 0,5 CV - 370 W    | 20 000                  | <b>TWK 20000</b> | 143,60 | 1     |

### Lápiz grabador

T3

|  | Potencia (CV - W) | Cadencia de golpe (cpm) | Rosca hembra BSPT | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|--|-------------------|-------------------------|-------------------|------------------|--------|-------|
|  | 0,5 CV - 370 W    | 13 000                  | R 1/4             | <b>TES 34000</b> | 136,30 | 1     |

### 9 manguitos 1/4"

T3

|                                                                                   | Compatibilidad         | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-----------------|--------|-------|
|                                                                                   | TRW 14027<br>TIW 14100 | <b>TIW 9S14</b> | 26,59  | 1     |
| Manguitos tamaño: 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15 mm<br>Material :Chrome-vanadium |                        |                 |        |       |

### 8 manguitos 3/8"

T3

|                                                                                 | Compatibilidad           | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|---------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|-----------------|--------|-------|
|                                                                                 | TRW 38070<br>TIW C380645 | <b>TIW 8S38</b> | 26,86  | 1     |
| Manguitos tamaño: 8, 10, 11, 13, 14, 16, 17, 19 mm<br>Material: Chrome-vanadium |                          |                 |        |       |

### 3 manguitos 1/2"

T3

|                                                                                           | Compatibilidad                                                                                                                     | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--------|-------|
|                                                                                           | TIW C12L815K<br>TIW C120270<br>TIW C120950<br>TIW C121150<br>TIW C 121150R<br>TIW K120680<br>TIW A120950<br>TRW 12070<br>TRW 12160 | <b>TIW 3S12</b> | 45,57  | 1     |
| Manguitos tamaño: 17x85 (Azul) / 19x85 (Oro) / 21x85 (Rojo)<br>Material: Chrome-molybdene |                                                                                                                                    |                 |        |       |

### 14 manguitos 1/2"

T3

|                                                                                                          | Compatibilidad                                                                                                                   | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|--------|-------|
|                                                                                                          | TIW C12L815<br>TIW C120270<br>TIW C120950<br>TIW C121150<br>TIW C121150R<br>TIW K120680<br>TIW A120950<br>TRW 12070<br>TRW 12160 | <b>TIW 14S12</b> | 68,91  | 1     |
| Manguitos tamaño: 10, 11, 13, 14, 15, 16, 17, 19, 20, 21, 22, 24, 27, 30 mm<br>Material: Chrome-vanadium |                                                                                                                                  |                  |        |       |

## ACCESORIOS PARA LLAVES DE TRINQUETE Y LLAVES DE IMPACTO

## ACCESORIOS PARA LIJADOR AMOLADORAS, PULIDORAS



### 8 manguitos 3/4"

T3

| Compatibilidad                                                                    | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--------|-------|
| TIW A341490<br>TIW C341630<br>TIW C341630R                                        | <b>TIW 8S34</b> | 137,10 | 1     |
| Manguitos tamaño: 26, 27, 29, 30, 32, 35, 36, 38 mm<br>Material: Chrome-molybdene |                 |        |       |

### 8 manguitos 1"

T3

| Compatibilidad                                                                   | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--------|-------|
| TIW A012440<br>TIW A012710                                                       | <b>TIW 8S01</b> | 236,50 | 1     |
| Manguitos tamaño: 27, 30, 32, 33, 35, 36, 38, 41 mm<br>Material: Cromo-molibdeno |                 |        |       |

### Portaherramientas magnético

T3

| Compatibilidad                                                                                                                                                     | Referencia    | P.U. € | Emba. |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------|-------|
| TIW A120950<br>TIW A341490<br>TIW C12L85<br>TIW C120270<br>TIW C120950<br>TIW C121150<br>TIW C121150R<br>TIW C341630<br>TIW C341630R<br>TIW C380645<br>TIW K120680 | <b>TMH 15</b> | 44,38  | 1     |
| Peso max.: 15 kg                                                                                                                                                   |               |        |       |

### Torquímetro

T4

| Cuadrado conductor                                                                                                                 | Par de aflojamiento máx. | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|------------------|--------|-------|
| (1) 3/8"                                                                                                                           | 6 a 30                   | <b>TTW 0630</b>  | 106,80 | 1     |
| (2) 3/8"                                                                                                                           | 20 a 100                 | <b>TTW 20100</b> | 102,20 | 1     |
| La ergonomía del mango de goma garantiza la comodidad del usuario.<br>TTW 0630 : equipada de 5 manguitos (HW4, HW5, HW6, HW7, HW8) |                          |                  |        |       |

### Mini engrasador

T3

| Capacidad (ml) | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|----------------|------------------|--------|-------|
| 80             | <b>TIW OILER</b> | 20,30  | 1     |

### Plataforma velcro para Lijado 2" y 3"

T3

| Compatibilidad         | Diámetro (in) | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|------------------------|---------------|-----------------|--------|-------|
| TPS E16000<br>TPS 2100 | 2"            | <b>TPS VEL2</b> | 20,88  | 1     |
| TPS E16000<br>TPS 2100 | 3"            | <b>TPS VEL3</b> | 19,27  | 1     |

### Plataforma 3"

T3

| Compatibilidad | Diámetro (in) | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|----------------|---------------|-----------------|--------|-------|
| TPS 16000      | 3"            | <b>TPS PAD3</b> | 16,15  | 1     |

### Filtro blanco 3" para pulidora 75 mm

T3

| Compatibilidad | Diámetro (in) | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|----------------|---------------|-----------------|--------|-------|
| TPS 2100       | 3"            | <b>TPS WOOL</b> | 15,66  | 1     |

### Espuma para pulidora 75 mm

T3

| Compatibilidad | Diámetro (in) | Referencia         | P.U. € | Emba. |
|----------------|---------------|--------------------|--------|-------|
| TPS 2100       | 3,5"          | <b>TPS WSPONGE</b> | 12,03  | 1     |
| TPS 2100       | 3,5"          | <b>TPS YSPONGE</b> | 12,03  | 1     |

### Plataforma para lijadora orbital 152 mm

T3

| Compatibilidad                       | Diámetro (mm) | Número de agujeros | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|--------------------------------------|---------------|--------------------|---------------------|--------|-------|
| TOS 15025<br>TOS 15050               | 152           | 6                  | <b>TOS PAD22</b>    | 50,17  | 1     |
| TOS 15025<br>TOS 15050<br>TOS C15050 | 152           | 15                 | <b>TOS PAD22H15</b> | 52,56  | 1     |

## ACCESORIOS PARA LIJADORAS, AMOLADORAS, PULIDORAS

## ACCESORIOS PARA AMOLADORA



### Bolsa de recogida para lijadora orbital 152 mm

T3

|  | Compatibilidad         | Referencia         | P.U. € | Emba. |
|--|------------------------|--------------------|--------|-------|
|  | TOS 15025<br>TOS 15050 | <b>TOS BAGHOSE</b> | 37,56  | 1     |



### Llave de montaje

T3

|  | Compatibilidad                       | Dimensiones (mm) | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|--|--------------------------------------|------------------|------------------|--------|-------|
|  | TOS 15025<br>TOS 15050<br>TOS C15050 | 22               | <b>TOS KEY22</b> | 4,64   | 1     |



### Conjunto de 10 recambios

T3

|  | Compatibilidad                                                                    | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------|--------|-------|
|  | TDG A18000<br>TDG B18000<br>TDG M60000<br>TDG S04000<br>TDG S22000<br>TDG S22000R | <b>TDG KIT10</b> | 37,90  | 1     |



### Kit de 30 discos abrasivos

T3

|  | Referencia                                                                                                          | P.U. €             | Emba.   |
|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|---------|
|  | Compatibilidad : TPS E16000<br>TPS 2100<br>Diámetro : 3" in<br>Composición : 10 x 320<br>10 x 400<br>10 x 600 Grano | <b>TPS KIT3X30</b> | 20,42 1 |



### Disco para herramienta de limpieza

T3

|  | Compatibilidad | Rosca | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|--|----------------|-------|------------------|--------|-------|
|  | TDG P04000     | 5/16" | <b>TDG KIT88</b> | 12,84  | 1     |



### 5 cintas 10 mm x 330 mm para lijadora de cinta

T3

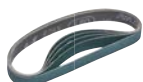
|  | Compatibilidad | Dimensiones (mm) | Grano | Referencia           | P.U. € | Emba. |
|--|----------------|------------------|-------|----------------------|--------|-------|
|  | TBS 10330      | 10 x 330         | 80    | <b>TBS 10330K80</b>  | 28,62  | 1     |
|  | TBS 10330      | 10 x 330         | 100   | <b>TBS 10330K100</b> | 28,62  | 1     |
|  | TBS 10330      | 10 x 330         | 120   | <b>TBS 10330K120</b> | 28,62  | 1     |



### 5 cintas 20 mm x 520 mm para lijadora de cinta

T3

|  | Compatibilidad | Dimensiones (mm) | Grano | Referencia           | P.U. € | Emba. |
|--|----------------|------------------|-------|----------------------|--------|-------|
|  | TBS 20520      | 20 x 520         | 80    | <b>TBS 20520K80</b>  | 41,48  | 1     |
|  | TBS 20520      | 20 x 520         | 100   | <b>TBS 20520K100</b> | 41,48  | 1     |



### Kit disco para pistola lijadora

T3

|  | Compatibilidad | Diámetro (in) | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|--|----------------|---------------|-----------------|--------|-------|
|  | TPS L18000     | 3", 4.5" e 5" | <b>TPS DISC</b> | 17,56  | 1     |



### Tubo de escape reductora del nivel sonoro

T3

|  | Compatibilidad                                                                                                           | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--------|-------|
|  | TCS 03500<br>TCS 05000<br>TDG A18000<br>TDG B18000<br>TDG P04000<br>TDG S04000<br>TDG S22000<br>TDG S22000R<br>TWK 20000 | <b>TDG HOSE</b> | 27,47  | 1     |



Reductora del nivel sonoro: 5 dB(A)

## ACCESORIOS PARA MARTILO TALADRO

## ACCESORIOS PARA PISTOLA DECAPADORA



### Muelle para martillo taladro 10,2 mm

T3

|                                                                                   | Compatibilidad | Diámetro (mm) | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------------|------------------|--------|-------|
|  | TAH 0663000K   | 10,2          | <b>TAH COIL2</b> | 12,41  | 1     |

### Juego de agujas para pistola decapadora

T3

|                                                                                   | Compatibilidad | Cantidad (de agujas) | Diámetro (de agujas (mm)) | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------------------|---------------------------|-----------------|--------|-------|
|  | TSP 0333700    | 19                   | 3                         | <b>TSP 19X3</b> | 24,10  | 1     |
|                                                                                   | TSP 0333700    | 29                   | 2                         | <b>TSP 29X2</b> | 34,44  | 1     |
|                                                                                   | TSP 0264300    | 12                   | 3                         | <b>TSP 12X3</b> | 18,47  | 1     |
|                                                                                   | TSP 0264300    | 27                   | 2                         | <b>TSP 27X2</b> | 32,07  | 1     |
| Long. 180 mm                                                                      |                |                      |                           |                 |        |       |

### Mandril para martillo taladro 10,2 mm

T3

|                                                                                    | Compatibilidad                                 | Diámetro (mm) | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|---------------|-----------------|--------|-------|
|  | TAH 0663000K<br>TAH 0703000VD<br>TAH 0952100VD | 10,2          | <b>TAH QCR1</b> | 25,70  | 1     |

### Guarda-agujas para pistola decapadora

T3

|                                                                                   | Compatibilidad | Diámetro (de agujas (mm)) | Referencia            | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------------------------|-----------------------|--------|-------|
|  | TSP 0333700    | 2                         | <b>TSP 0333700NH2</b> | 80,53  | 1     |
|                                                                                   | TSP 0333700    | 3                         | <b>TSP 0333700NH3</b> | 60,06  | 1     |
|                                                                                   | TSP 0264300    | 2                         | <b>TSP 0264300NH2</b> | 69,11  | 1     |
|                                                                                   | TSP 0264300    | 3                         | <b>TSP 0264300NH3</b> | 50,03  | 1     |

## ACCESORIOS PARA HERRAMIENTAS DE CORTE

### Kit de 5 brocas hexagonales para mandril 10,2 mm

T3

|                                                                                                               | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------|-------|
|                            | <b>TAH CHIS5B</b> | 43,81  | 1     |
| Compatibilidad : TAH 0663000K<br>TAH 0703000VD<br>TAH 0952100VD<br>Diámetro : 10,2 mm<br>Longitud máx : 175 m |                   |        |       |

### Juego de 5 hojas para sierra sable

T3

|                                                                                     | Cantidad (dientes/cm) | Aplicaciones      | Referencia     | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------|----------------|--------|-------|
|  | 6                     | acero             | <b>TCS 518</b> | 15,18  | 1     |
|                                                                                     | 13                    | aluminio, cobre   | <b>TCS 524</b> | 14,48  | 1     |
|                                                                                     | 16                    | composite, madera | <b>TCS 532</b> | 14,48  | 1     |

### Kit de mascado

T3

|                                                                                     | Compatibilidad | Referencia     | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------------|--------|-------|
|  | TCS 03500      | <b>TCS KIT</b> | 44,97  | 1     |

### Brocas hexagonales para mandril 14,75 mm

T3

|                                                                                     | Diámetro (mm) | Longitud máx (m) | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------------------|------------------|--------|-------|
|  | 14,75         | 260              | <b>TAH CHIS1</b> | 36,19  | 1     |
|                                                                                     | 14,75         | 260              | <b>TAH CHIS2</b> | 31,80  | 1     |

### Tubo de escape reductora del nivel sonoro

T3

|                                                                                     | Compatibilidad                                                                                                           | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--------|-------|
|  | TCS 03500<br>TCS 05000<br>TDG A18000<br>TDG B18000<br>TDG P04000<br>TDG S04000<br>TDG S22000<br>TDG S22000R<br>TWK 20000 | <b>TDG HOSE</b> | 27,47  | 1     |
| Reductora del nivel sonoro: 5 dB(A)                                                 |                                                                                                                          |                 |        |       |

Condiciones de expedición al final de este documento - Tarifa 2023 - [www.prevost.es](http://www.prevost.es)

## ACCESORIOS PARA HERRAMIENTAS ESPECÍFICAS

## ACCESORIOS PARA CUCHILLA LIMPIA PARABRISAS



### Kit de fijación de accesorios de cepilladora

T3

|                                                                                   | Compatibilidad | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------|--------|-------|
|  | TMB 3500       | <b>TMB KITH</b> | 30,94  | 1     |

### Cepillo de decapado

T3

|                                                                                    | Compatibilidad | Espesor (mm) | Diámetro | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------|----------|-----------------|--------|-------|
|  | TMB 3500       | 23           | 4"       | <b>TMB KITB</b> | 40,89  | 1     |

### Goma

T3

|                                                                                     | Compatibilidad | Espesor (mm) | Diámetro | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------|----------|-----------------|--------|-------|
|  | TMB 3500       | 25           | 4"       | <b>TMB KITE</b> | 35,04  | 1     |

### Cepillo de limpieza

T3

|                                                                                     | Compatibilidad | Espesor (mm) | Diámetro | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------|----------|-----------------|--------|-------|
|  | TMB 3500       | 25           | 4"       | <b>TMB KITC</b> | 35,04  | 1     |

### Cuchillo recto dentado

T3

|                                                                                   | Longitud máx (mm) | Tipo      | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-----------|------------------|--------|-------|
|  | 57                | (4) N°8E  | <b>TWK 8E57</b>  | 14,02  | 1     |
|  | 90                | (4) N°8E  | <b>TWK 8E90</b>  | 30,35  | 1     |
|  | 8                 | (3) N°8F  | <b>TWK 8F8</b>   | 14,62  | 1     |
|  | 35                | (6) N°8G  | <b>TWK 8G35</b>  | 14,62  | 1     |
|  | 30                | (2) N°8H  | <b>TWK 8H30</b>  | 14,02  | 1     |
|  | 24                | (8) N°8J  | <b>TWK 8J24</b>  | 25,11  | 1     |
|  | 18                | (7) N°8K  | <b>TWK 8K18R</b> | 25,11  | 1     |
|  | 36                | (7) N°8K  | <b>TWK 8K36R</b> | 33,29  | 1     |
|                                                                                   | 63                | (7) N°8K  | <b>TWK 8K63R</b> | 33,29  | 1     |
|                                                                                   | 90                | (7) N°8K  | <b>TWK 8K90R</b> | 36,79  | 1     |
|                                                                                   | 35                | (1) N° 8B | <b>TWK 8B35</b>  | 16,37  | 1     |
|                                                                                   | 35                | (5) N° 8C | <b>TWK 8C35</b>  | 14,62  | 1     |

## ENCHUFES DE 2 DIRECCIONES

### Enchufes de 2 direcciones con regulador para herramientas neumáticas

T2

|                                                                                     | Denominación                                                                                                                                                                                                                                   | Referencia     | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------|-------|
|  | (1) Enchufe de 2 direcciones 360° con regulador y manómetro 0 a 10 bar                                                                                                                                                                         | <b>OP BDMR</b> | 44,03  | 1     |
|  | (2) Enchufe de 2 direcciones 360° con regulador                                                                                                                                                                                                | <b>OP BDR</b>  | 34,88  | 1     |
|                                                                                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Permite conservar el tubo recto, y sin forzarlo.</li> <li>- Mejora la manipulación y la utilización de las herramientas neumáticas.</li> <li>- Entrada: G 1/4 H</li> <li>- Salida: R 1/4 M</li> </ul> |                |        |       |

### Enchufes de 2 direcciones para herramientas neumáticas

T2

|                                                                                     | Denominación                                                                                                                                                                                                                                 | Referencia    | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------|-------|
|  | (1) Enchufe de 2 direcciones 360° con manómetro 0 a 10 bar                                                                                                                                                                                   | <b>OP BDM</b> | 29,04  | 1     |
|  | (2) Enchufe de 2 direcciones 360°                                                                                                                                                                                                            | <b>OP BD</b>  | 19,94  | 1     |
|                                                                                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Permite conservar el tubo recto, y sin forzarlo</li> <li>- Mejora la manipulación y la utilización de las herramientas neumáticas</li> <li>- Entrada: G 1/4 H</li> <li>- Salida: R 1/4 M</li> </ul> |               |        |       |

## ACEITE PARA LUBRICADORES

## PISTOLAS DE PINTURA HVLP



### Aceite circuito neumático

T1

| Denominación                                                                                                                                                               | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--------|-------|
| Aceite mineral para aire comprimido, lubricadores, herramientas neumáticas<br>Bidón de 2 litros                                                                            | <b>LUB 3256</b> | 27,37  | 1     |
| Norma ISO: VG 32<br>Viscosidad: 32 CST (Centistoc) a 40°C<br>Puntot Anilina: 98°C<br>Aceite recomendado para contacto con caucho, elastómero y otros materiales polímeros. |                 |        |       |



### Pistola de pintura HVLP por succión

T2

| Ø boquilla (mm)                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|--------|-------|
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>CAR S031HVLP</b> | 243,70 | 1     |
| 1,4                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <b>CAR S032HVLP</b> | 243,70 | 1     |
| 1,7                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <b>CAR S033HVLP</b> | 250,10 | 1     |
| 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>CAR S033HVLP</b> | 243,70 | 1     |
| 2,3                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <b>CAR S034HVLP</b> | 243,70 | 1     |
| Cuerpo de aluminio verde anodizado<br>Copa 1 litro de aluminio por oxidación anódica<br>Copa de cierre rápido de tipo "estribo", antigoteo<br>Gama de presión para una pulverización óptima: de 2 a 3 bar<br>Caudal de aire: 457 l/min a 3 bar<br>Peso: 1,00 kg<br>Enchufe: G 1/4 M<br>Enchufe en la copa: G 3/8 |                     |        |       |



## ENCHUFES RÁPIDOS CON LUBRICADOR DE LÍNEA

### Conjunto Lub'Air para enchufes montado con diferentes perfiles

T1

| Conector            | Referencia         | P.U. € | Emba. |
|---------------------|--------------------|--------|-------|
| IRC 06              | <b>LUBAIR 6000</b> | 99,56  | 1     |
| CRC 06              | <b>LUB 6000C</b>   | 116,50 | 1     |
| IRC 08              | <b>LUBAIR 8000</b> | 137,60 | 1     |
| Lubricador de línea | <b>LUBAIR 14F</b>  | 75,83  | 1     |



### Pistola de pintura HVLP por gravedad

T2

| Ø boquilla (mm)                                                                                                                                                                                                                             | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|--------|-------|
| 1                                                                                                                                                                                                                                           | <b>CAR G041HVLP</b> | 202,90 | 1     |
| 1,4                                                                                                                                                                                                                                         | <b>CAR G04HVLP</b>  | 210,50 | 1     |
| 1,5                                                                                                                                                                                                                                         | <b>CAR G042HVLP</b> | 209,90 | 1     |
| 1,7                                                                                                                                                                                                                                         | <b>CAR G043HVLP</b> | 209,90 | 1     |
| 2                                                                                                                                                                                                                                           | <b>CAR G044HVLP</b> | 209,90 | 1     |
| Cuerpo de aluminio verde anodizado<br>Copa 0,6 litro de poliamida<br>Gama de presión para una pulverización óptima: de 1 a 3,5 bar<br>Caudal de aire: 225 l/min a 3 bar<br>Peso: 700 g<br>Enchufe: G 1/4 M<br>Enchufe en la copa: M16x1,5 P |                     |        |       |



## PISTOLAS DE PINTURA

## PISTOLAS PARA PINTURA DE BASE ACUOSA



### Pistola de pintura por succión para trabajos técnicos

T2

| Ø boquilla (mm) | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|-----------------|-----------------|--------|-------|
| 1,5             | <b>CAR S031</b> | 172,10 | 1     |
| 2               | <b>CAR S03</b>  | 174,80 | 1     |
| 2,5             | <b>CAR S032</b> | 172,10 | 1     |

Cuerpo de aluminio azul anodizado  
Copa 1 litro de aluminio por oxidación anódica  
Copa de cierre rápido de tipo "estribo", antigoteo  
Presión de servicio: 3,5 a 5 bar  
Caudal de aire: 260 a 340 l/min  
Peso: 950 g  
Enchufe: G 1/4 M  
Enchufe en la copa: G 3/8

### Pistola de pintura HVLP para pintura de base acuosa

T2

| Ø boquilla (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-----------------|-------------------|--------|-------|
| 1,3             | <b>CAR G04HVW</b> | 234,40 | 1     |

Cuerpo de aluminio  
Copa 0,6 litro polyamid  
Aguja y boquilla de acero inoxidable  
Presión para una pulverización óptima: 2 bar  
Presión max.: 3 bar  
Caudal de aire: 285 l/min a 3 bar  
Peso: 600 g  
Enchufe: G 1/4 M  
Enchufe en la copa: M16x1,5 P

### Pistola de pintura por succión para trabajos industriales

T2

| Ø boquilla (mm) | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|-----------------|-----------------|--------|-------|
| 1               | <b>CAR S021</b> | 126,40 | 1     |
| 1,6             | <b>CAR S02</b>  | 132,80 | 1     |
| 1,8             | <b>CAR S022</b> | 126,40 | 1     |
| 2               | <b>CAR S023</b> | 126,40 | 1     |

Cuerpo de aluminio azul anodizado  
Copa 1 litro de aluminio por oxidación anódica  
Boquilla de acero inoxidable  
Caudal de aire: 280 a 360 l/min con 3 bar  
Presión de servicio: 3,5 a 5 bar  
Peso: 1,1 kg  
Enchufe: G 1/4 M  
Enchufe en la copa: G 3/8 M

### Pistola LVLP para pintura de base acuosa

T2

| Ø boquilla (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-----------------|-------------------|--------|-------|
| 1,3             | <b>CAR G04LVW</b> | 230,60 | 1     |

Cuerpo de aluminio  
Copa 0,6 litro de polyamid  
Aguja y boquilla de acero inoxidable  
Presión para una pulverización óptima: 2 bar  
Caudal de aire: 230 l/min a 2 bar  
Peso: 600 g  
Enchufe: G 1/4 M  
Enchufe en la copa: M16x1,5 P

### Pistola de pintura por gravedad para trabajos técnicos

T2

| Ø boquilla (mm) | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|-----------------|-----------------|--------|-------|
| 1,4             | <b>CAR G04</b>  | 176,60 | 1     |
| 1,7             | <b>CAR G041</b> | 169,80 | 1     |
| 2               | <b>CAR G042</b> | 169,20 | 1     |

Cuerpo de aluminio azul anodizado  
Ajuste del caudal de aire comprimido  
Aguja y boquilla de acero inoxidable  
Copa 0,6 litro de poliamida  
Presión de servicio: 3,5 a 5 bar  
Caudal de aire: 250 a 320 l/min  
Peso: 600 g  
Enchufe: G 1/4 M  
Enchufe en la copa: M16x1,5 P

### Pistola de pintura HVLP por succión

T2

| Ø boquilla (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-----------------|-------------------|--------|-------|
| 1               | <b>CAR G05HVW</b> | 237,50 | 1     |

Cuerpo de aluminio  
Copa 0,125 litro de poliamida  
Aguja y boquilla de acero inoxidable  
Gama de presión para una pulverización óptima: de 2 a 3 bar  
Caudal de aire: 112 l/min a 3 bar  
Peso: 340 g  
Enchufe: G 1/4 M  
Enchufe en la copa: M14x1,0 P

### Pistola de pintura para retoques de carrocería y barnizado para trabajos de decoración

T2

| Ø boquilla (mm) | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|-----------------|-----------------|--------|-------|
| 0,5             | <b>CAR G051</b> | 184,80 | 1     |
| 0,8             | <b>CAR G05</b>  | 191,50 | 1     |
| 1               | <b>CAR G052</b> | 184,80 | 1     |

Cuerpo de aluminio azul anodizado  
Copa 0,125 litro de poliamida  
Presión de servicio: 2,6 a 4 bar  
Caudal de aire: 85 a 140 l/min  
Peso: 300 g  
Enchufe: G 1/4 M  
Enchufe en la copa: M14x1,0 P

### PRODUCTOS ASOCIADOS



Prolongadores de tubo con enchufes **prevoS1** - p 127

## ACCESORIOS PARA PISTOLA DE PINTURA

## ACCESORIOS PARA PISTOLA DE PINTURA



### Boquillas para pistola de pintura de base acuosa CAR G04HVW

T2

| Boquilla<br>(Ø - mm) | Referencia           | P.U. € | Emba. |
|----------------------|----------------------|--------|-------|
| 1                    | <b>CAR G04B10HVW</b> | 118,10 | 1     |
| 1,2                  | <b>CAR G04B12HVW</b> | 118,10 | 1     |
| 1,3                  | <b>CAR G04B13HVW</b> | 118,10 | 1     |
| 1,4                  | <b>CAR G04B14HVW</b> | 118,10 | 1     |
| 1,5                  | <b>CAR G04B15HVW</b> | 118,10 | 1     |
| 1,6                  | <b>CAR G04B16HVW</b> | 118,10 | 1     |
| 1,8                  | <b>CAR G04B18HVW</b> | 118,10 | 1     |
| 2                    | <b>CAR G04B20HVW</b> | 118,10 | 1     |
| 2,5                  | <b>CAR G04B25HVW</b> | 118,10 | 1     |

### Piezas sueltas para pistola de pintura CAR

T2

| Composición             | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|-------------------------|------------------|--------|-------|
| 5 Alcachofas para CAR S | <b>CAR STAM5</b> | 28,14  | 1     |

### Boquillas para pistola de pintura de base acuosa CAR G04LVW

T2

| Boquilla<br>(Ø - mm) | Referencia           | P.U. € | Emba. |
|----------------------|----------------------|--------|-------|
| 1                    | <b>CAR G04B10LVW</b> | 109,50 | 1     |
| 1,2                  | <b>CAR G04B12LVW</b> | 109,50 | 1     |
| 1,3                  | <b>CAR G04B13LVW</b> | 109,50 | 1     |
| 1,4                  | <b>CAR G04B14LVW</b> | 109,50 | 1     |
| 1,5                  | <b>CAR G04B15LVW</b> | 109,50 | 1     |
| 1,6                  | <b>CAR G04B16LVW</b> | 109,50 | 1     |
| 1,8                  | <b>CAR G04B18LVW</b> | 109,50 | 1     |
| 2                    | <b>CAR G04B20LVW</b> | 109,50 | 1     |
| 2,5                  | <b>CAR G04B25LVW</b> | 109,50 | 1     |

### Piezas sueltas para pistola de pintura CAR G

T2

| Composición             | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|-------------------------|------------------|--------|-------|
| 5 Alcachofas para CAR G | <b>CAR GTAM5</b> | 13,57  | 1     |

## KIT DE MANTENIMIENTO

### Boquillas para pistola de pintura de base acuosa CAR G05HVW

T2

| Boquilla<br>(Ø - mm) | Referencia           | P.U. € | Emba. |
|----------------------|----------------------|--------|-------|
| 0,8                  | <b>CAR G05B08HVW</b> | 112,20 | 1     |
| 1                    | <b>CAR G05B10HVW</b> | 112,20 | 1     |
| 1,2                  | <b>CAR G05B12HVW</b> | 112,20 | 1     |
| 1,5                  | <b>CAR G05B15HVW</b> | 112,20 | 1     |

### Kit de mantenimiento

T2

| Compatibilidad                                                          | Referencia            | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------|-----------------------|--------|-------|
| Kit de mantenimiento CAR S03HMLP y CAR S03                              | <b>CAR S03KEN</b>     | 8,31   | 1     |
| Kit mantenimiento para pistola CAR S02                                  | <b>CAR S02KEN</b>     | 10,40  | 1     |
| Kit de mantenimiento para pistolas CAR G04HVL y CAR G04                 | <b>CAR G04KEN</b>     | 12,41  | 1     |
| Kit mantenimiento para pistola CAR G05                                  | <b>CAR G05KEN</b>     | 5,64   | 1     |
| Kit de mantenimiento para pistolas CAR G04LVW - CAR G04HVW - CAR G05HVW | <b>CAR G04HLVWKEN</b> | 9,31   | 1     |

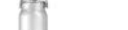
## PIEZAS SUeltas PARA PISTOLA DE PINTURA HVLP

## PIEZAS SUeltas PARA PISTOLA DE PINTURA



### Piezas sueltas para pistola de pintura CAR S03HVLP

T2

|                                                                                   | Denominación                                                                         | Referencia            | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|--------|-------|
|  | (1) Boquilla 1 mm                                                                    | <b>CAR S03B10HVLP</b> | 129,40 | 1     |
|  | (1) Boquilla 1,7 mm                                                                  | <b>CAR S03B17HVLP</b> | 129,40 | 1     |
|  | (1) Boquilla 2 mm                                                                    | <b>CAR S03B20HVLP</b> | 129,40 | 1     |
|  | (1) Boquilla 2,3 mm                                                                  | <b>CAR S03B23HVLP</b> | 129,40 | 1     |
|  | (2) Kit boquilla completa 1,7 mm + reglaje completo del caudal de pintura por moleta | <b>CAR S03HVLPK1</b>  | 172,20 | 1     |
|  | (3) Kit de reglaje de la forma del chorro                                            | <b>CAR S03HVLPK3</b>  | 9,03   | 1     |
|  | (4) Kit gatillo + mecanismo completo                                                 | <b>CAR S03HVLPK4</b>  | 23,13  | 1     |
|  | (5) Kit de caudal de aire + tuerca para enchufe de aire                              | <b>CAR S03HVLPK5</b>  | 14,41  | 1     |
|  | (6) Kit completo para copa                                                           | <b>CAR S03HVLPK2</b>  | 66,14  | 1     |

### Piezas sueltas para pistola de pintura CAR S03

T2

|                                                                                   | Denominación                                                                         | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------|-------|
|  | (1) Boquilla Ø 1,5 mm                                                                | <b>CAR S03B15</b> | 78,64  | 1     |
|  | (1) Boquilla Ø 2,0 mm                                                                | <b>CAR S03B20</b> | 78,64  | 1     |
|  | (1) Boquilla Ø 2,5 mm                                                                | <b>CAR S03B25</b> | 78,64  | 1     |
|  | (2) Kit boquilla completa Ø 2 mm + reglaje completo del caudal de pintura por moleta | <b>CAR S03K1</b>  | 141,70 | 1     |
|  | (3) Kit de reglaje de la forma del chorro                                            | <b>CAR S03K3</b>  | 17,70  | 1     |
|  | (4) Kit gatillo + mecanismo completo                                                 | <b>CAR S03K4</b>  | 29,73  | 1     |
|  | (5) Kit de caudal de aire + tuerca para enchufe de aire                              | <b>CAR S03K5</b>  | 18,08  | 1     |
|  | (6) Kit completo copa                                                                | <b>CAR S02K2</b>  | 70,02  | 1     |

### Piezas sueltas para pistola de pintura CAR G04HVLP

T2

|                                                                                     | Denominación                                                                           | Referencia            | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|--------|-------|
|  | (1) Boquilla Ø 1,0 mm                                                                  | <b>CAR G04B10HVLP</b> | 108,00 | 1     |
|  | (1) Boquilla 1,3 mm                                                                    | <b>CAR G04B13HVLP</b> | 108,00 | 1     |
|  | (1) Boquilla Ø 1,4 mm                                                                  | <b>CAR G04B14HVLP</b> | 108,00 | 1     |
|  | (1) Boquilla Ø 1,5 mm                                                                  | <b>CAR G04B15HVLP</b> | 108,00 | 1     |
|  | (1) Boquilla Ø 1,7 mm                                                                  | <b>CAR G04B17HVLP</b> | 108,00 | 1     |
|  | (1) Boquilla Ø 2,0 mm                                                                  | <b>CAR G04B20HVLP</b> | 108,00 | 1     |
|  | (2) Kit boquilla completa Ø 1,4 mm + reglaje completo del caudal de pintura por moleta | <b>CAR G04HVLPK1</b>  | 157,70 | 1     |
|  | (3) Kit de reglaje de la forma del chorro                                              | <b>CAR G04HVLPK3</b>  | 9,03   | 1     |
|  | (4) Kit gatillo + mecanismo completo por pistolas CAR G04HVLP y CAR G04                | <b>CAR G04K4</b>      | 24,72  | 1     |
|  | (5) Kit de caudal de aire + tuerca para enchufe de aire                                | <b>CAR G04HVLPK5</b>  | 13,57  | 1     |
|  | (6) Kit completo copa                                                                  | <b>CAR G04K2</b>      | 35,76  | 1     |

### Piezas sueltas para pistola de pintura CAR S02

T2

|                                                                                     | Denominación                                                                           | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------|-------|
|  | (1) Boquilla Ø 1,0 mm                                                                  | <b>CAR S02B10</b> | 59,05  | 1     |
|  | (1) Boquilla Ø 1,6 mm                                                                  | <b>CAR S02B16</b> | 59,05  | 1     |
|  | (1) Boquilla Ø 1,8 mm                                                                  | <b>CAR S02B18</b> | 59,05  | 1     |
|  | (1) Boquilla Ø 2 mm                                                                    | <b>CAR S02B20</b> | 59,05  | 1     |
|  | (2) Kit boquilla completa Ø 1,6 mm + reglaje completo del caudal de pintura por moleta | <b>CAR S02K1</b>  | 106,10 | 1     |
|  | (3) Kit de reglaje de la forma del chorro                                              | <b>CAR S02K3</b>  | 13,57  | 1     |
|  | (4) Kit de caudal de aire + tuerca para enchufe de aire                                | <b>CAR S02K4</b>  | 26,73  | 1     |
|  | (6) Kit completo copa                                                                  | <b>CAR S02K2</b>  | 70,02  | 1     |

## PIEZAS SUeltas PARA PISTOLA DE PINTURA

## PIEZAS SUeltas PARA PISTOLA DE PINTURA DE BASE ACUOSA



### Piezas sueltas para pistola de pintura CAR G04

T2

|   | Denominación                                                              | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|---|---------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------|-------|
| 1 | (1) Boquilla Ø 1,3 mm                                                     | <b>CAR G04B13</b> | 80,94  | 1     |
| 2 | (1) Boquilla Ø 1,4 mm                                                     | <b>CAR G04B14</b> | 80,94  | 1     |
| 3 | (1) Boquilla Ø 1,7 mm                                                     | <b>CAR G04B17</b> | 80,94  | 1     |
| 4 | (1) Boquilla Ø 2,0 mm                                                     | <b>CAR G04B20</b> | 80,94  | 1     |
| 5 | (2) Kit boquilla completa 1,4 mm + reglaje completo del caudal de pintura | <b>CAR G04K1</b>  | 128,40 | 1     |
| 6 | (3) Kit de reglaje de la forma del chorro                                 | <b>CAR G04K3</b>  | 9,03   | 1     |
|   | (4) Kit gatillo + mecanismo completo por pistolas CAR G04HMLP y CAR G04   | <b>CAR G04K4</b>  | 24,72  | 1     |
|   | (5) Kit de caudal de aire + tuerca para enchufe de aire                   | <b>CAR G04K5</b>  | 13,57  | 1     |
|   | (6) Kit completo copa                                                     | <b>CAR G04K2</b>  | 35,76  | 1     |

### Piezas sueltas para pistola de pintura de base acuosa G04HVV

T2

|   | Denominación                                                                             | Referencia           | P.U. € | Emba. |
|---|------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|--------|-------|
| 2 | (2) Kit boquilla completa Ø 1,0 mm con reglaje completo del caudal de pintura por moleta | <b>CAR G04HVVWK1</b> | 145,80 | 1     |
| 3 | (3) Kit de reglaje de la forma del chorro                                                | <b>CAR G04HLVWK3</b> | 8,72   | 1     |
| 4 | (4) Kit gatillo con mecanismo completo                                                   | <b>CAR G04HLVWK4</b> | 22,15  | 1     |
| 5 | (5) Kit de caudal de aire con tuerca para enchufe de aire                                | <b>CAR G04HLVWK5</b> | 12,82  | 1     |
| 6 | (6) Kit completo copa                                                                    | <b>CAR G04HLVWK2</b> | 56,05  | 1     |

### Piezas sueltas para pistola de pintura de base acuosa G04LVV

T2

|   | Denominación                                                                             | Referencia           | P.U. € | Emba. |
|---|------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|--------|-------|
| 2 | (2) Kit boquilla completa Ø 1,0 mm con reglaje completo del caudal de pintura por moleta | <b>CAR G04LVWK1</b>  | 137,10 | 1     |
| 3 | (3) Kit de reglaje de la forma del chorro                                                | <b>CAR G04HLVWK3</b> | 8,72   | 1     |
| 4 | (4) Kit gatillo con mecanismo completo                                                   | <b>CAR G04HLVWK4</b> | 22,15  | 1     |
| 5 | (5) Kit de caudal de aire con tuerca para enchufe de aire                                | <b>CAR G04HLVWK5</b> | 12,82  | 1     |
| 6 | (6) Kit completo copa                                                                    | <b>CAR G04HLVWK2</b> | 56,05  | 1     |

### Piezas sueltas para pistola de pintura CAR G05

T2

|   | Denominación                                                                         | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|---|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------|-------|
| 1 | (1) Boquilla Ø 0,5 mm                                                                | <b>CAR G05B05</b> | 75,33  | 1     |
| 2 | (1) Boquilla Ø 0,8 mm                                                                | <b>CAR G05B08</b> | 75,33  | 1     |
| 3 | (1) Boquilla Ø 1,0 mm                                                                | <b>CAR G05B10</b> | 74,87  | 1     |
| 4 | (2) Kit boquilla completa 0,8 mm + reglaje completo del caudal de pintura por moleta | <b>CAR G05K1</b>  | 107,00 | 1     |
| 5 | (3) Kit de reglaje de la forma del chorro                                            | <b>CAR G05K3</b>  | 9,68   | 1     |
| 6 | (4) Kit gatillo + mecanismo completo                                                 | <b>CAR G05K4</b>  | 24,72  | 1     |
|   | (5) Kit de caudal de aire + tuerca para enchufe de aire                              | <b>CAR G05K5</b>  | 13,57  | 1     |
|   | (6) Kit completo copa                                                                | <b>CAR G05K2</b>  | 26,43  | 1     |

### Piezas sueltas para pistola de pintura de base acuosa G05HVV

T2

|   | Denominación                                                                           | Referencia           | P.U. € | Emba. |
|---|----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|--------|-------|
| 2 | (2) Kit boquilla completa 1,0 mm con reglaje completo del caudal de pintura por moleta | <b>CAR G05HVVWK1</b> | 140,80 | 1     |
| 3 | (3) Kit de reglaje de la forma del chorro                                              | <b>CAR G05HVVWK3</b> | 6,97   | 1     |
| 4 | (4) Kit gatillo con mecanismo completo                                                 | <b>CAR G05HVVWK4</b> | 17,44  | 1     |
| 5 | (5) Kit de caudal de aire con tuerca para enchufe de aire                              | <b>CAR G05HVVWK5</b> | 10,75  | 1     |
| 6 | (6) Kit completo para copa                                                             | <b>CAR G05HVVWK2</b> | 23,31  | 1     |

## PISTOLAS DE LAVADO INDUSTRIAL

## PISTOLAS DE LAVADO MULTIFUNCIÓN



### Pistola de lavado industrial

T2

|                                                                                   | Referencia                                                                                                                                                                       | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|
|  | Rosca hembra BSPP : G 1/2<br>Caudal : 60 l/min a 24 bar<br>40 l/min a 10 bar<br>Presión máx de uso : 24 bar<br>Material : Pistola latón enve-<br>nado poliamida<br><b>PL JET</b> | 110,00 | 1     |

### Pistola de lavado multifunción

T2

|                                                                                   | Referencia                                                                                                                                           | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|
|  | Rosca hembra BSPP : G 1/2<br>Caudal : 50 l/min a 12 bar<br>Presión máx de uso : 12 bar<br>Temperatura : 50 max (°C)<br>Peso : 440 g<br><b>PM JET</b> | 69,20  | 1     |

### Pistola de lavado industrial acero INOX 316

T2

|                                                                                     | Referencia                                                                                                                                                                   | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|
|  | Rosca hembra BSPP : G 1/2<br>Caudal : 60 l/min a 20 bar<br>43 l/min a 10 bar<br>Presión máx de uso : 24 bar<br>Material : Inox 316 envenado<br>caucho EPDM<br><b>PL JETI</b> | 320,60 | 1     |

### Pistola de lavado INOX

T2

|                                                                                     | Referencia                                                                                                                                                                                                                                                        | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|
|  | Rosca hembra BSPP : G 1/2<br>Caudal : 50 l/min a 12 bar<br>Presión máx de uso : 12 bar<br>Temperatura : 80 max (°C)<br>Material : Pistola de<br>lavado Inox con protección de<br>poliamida<br>Pistón, muelle y conexión<br>INOX<br>Peso : 440 g<br><b>PM JETI</b> | 93,53  | 1     |

### Pistola con enchufe para tubo

T2

|                                                                                     | Referencia                                                                                                                                                                                                 | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|
|  | Composición : - 1 Pistola de<br>lavado PL JET<br>- 1 Enchufe de obturación ELS<br>- 1 Conector rosca macho<br>ELP<br>- 2 Abrazaderas de fijación<br>de tubo<br>Para tubo Ø int. : 15 mm<br><b>PL JET15</b> | 165,30 | 1     |

### PRODUCTOS ASOCIADOS

|                                                                                      |                                                                                       |
|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |
| Enchufes de agua<br><b>p 140</b>                                                     | Tubos para circuitos de agua<br><b>p 130</b>                                          |

## PISTOLA PULVERIZADORA

## BOMBAS DE ENGRASE NEUMÁTICAS



### Pistola de pulverización para limpieza

T2

|                                                                                   | Entrada<br>rosca<br>hembra<br>BSPP | Capacidad<br>(l) | Caudal<br>(a 8 bar<br>(l/min)) | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|------------------|--------------------------------|------------------|--------|-------|
|  | G 1/4                              | 1,2              | 100                            | <b>BG SPRAY1</b> | 54,05  | 1     |

### Bomba de engrase para toneles de 12/20 kg

T3

|                                                                                   | Longitud del tubo<br>(mm) | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-----------------|--------|-------|
|  | 410                       | <b>EPG PR20</b> | 362,00 | 1     |

### Pistola de chorro

T2

|                                                                                    | Entrada<br>rosca<br>hembra<br>BSPP | Capacidad<br>(l) | Caudal<br>(a 8 bar<br>(l/min)) | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|------------------|--------------------------------|-----------------|--------|-------|
|  | G 1/4                              | 1,2              | 180                            | <b>BG SODA1</b> | 126,60 | 1     |

### Kit portátil completo para tonel de grasa 12/20 kg

T3

|                                                                                    | Composición                                                                                                                                                                                 | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------|-------|
|  | - bomba para tonel de 12/20 kg<br>- long. tubo 410 mm<br>- tapadera + membrana<br>- pistola de distribución<br>- enchufe de estanqueidad<br>- 4 m tubo caucho<br>- empuñadura de transporte | <b>EPG KR20</b>   | 570,00 | 1     |
|                                                                                    | Kit completo portátil EPG KR20 para tonel de grasa 12/20 kg con FRL                                                                                                                         | <b>EPG KRF20</b>  | 632,80 | 1     |
|                                                                                    | Kit completo portátil EPG KR20 para tonel de grasa 12/20 kg con FRL y carro de transporte                                                                                                   | <b>EPG KRFC20</b> | 704,90 | 1     |

### Pistola de arenado

T2

|                                                                                     | Entrada<br>rosca<br>hembra<br>BSPP | Capacidad<br>(l) | Caudal<br>(a 8 bar<br>(l/min)) | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|------------------|--------------------------------|-----------------|--------|-------|
|  | G 1/4                              | 1,2              | 450                            | <b>BG SAND1</b> | 58,98  | 1     |

### Bomba de engrase para toneles de 20/30 kg

T3

|                                                                                     | Longitud del tubo<br>(mm) | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-----------------|--------|-------|
|  | 470                       | <b>EPG PR30</b> | 372,20 | 1     |

### Barril de bicarbonato de sodio

T2

|                                                                                     | Capacidad<br>(l) | Referencia     | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------------|--------|-------|
|  | 5                | <b>SODA C5</b> | 41,77  | 1     |
| Usar con BG SODA1                                                                   |                  |                |        |       |

### Kit completo para tonel de grasa de 20 a 30 kg

T3

|                                                                                     | Composición                                                                                                                                                   | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------|-------|
|  | - bomba para tonel de 20/30 kg<br>- long. tubo 470 mm<br>- tapadera + membrana<br>- pistola de distribución<br>- enchufe de estanqueidad<br>- 6 m tubo caucho | <b>EPG KR30</b>   | 582,10 | 1     |
|                                                                                     | Kit completo portátil EPG KR30 para tonel de grasa 20/30 kg con FRL                                                                                           | <b>EPG KRF30</b>  | 644,80 | 1     |
|                                                                                     | Kit completo portátil EPG KR30 para tonel de grasa 20/30 kg con FRL y carro de transporte                                                                     | <b>EPG KRFC30</b> | 685,10 | 1     |

Condiciones de expedición al final de este documento - Tarifa 2023 - [www.prevost.es](http://www.prevost.es)

## BOMBAS DE ENGRASE NEUMÁTICAS

## BOMBAS DE ENGRASE NEUMÁTICAS



### Bomba de engrase para toneles de 50/60 kg

T3

|  | Longitud del tubo (mm) | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|--|------------------------|-----------------|--------|-------|
|  | 730                    | <b>EPG PR60</b> | 392,90 | 1     |

### Kit completo para tonel de grasa de 50 a 60 kg

T3

|  | Composición                                                                                                                                                   | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------|-------|
|  | - bomba para tonel de 50/60 kg<br>- long. tubo 730 mm<br>- tapadera + membrana<br>- pistola de distribución<br>- enchufe de estanqueidad<br>- 6 m tubo caucho | <b>EPG KR60</b>   | 616,80 | 1     |
|  | Kit completo portátil EPG KR60 para tonel de grasa 50/60 kg con FRL                                                                                           | <b>EPG KRF60</b>  | 680,00 | 1     |
|  | Kit completo portátil EPG KR60 para tonel de grasa 50/60 kg con FRL y carro de transporte                                                                     | <b>EPG KRFC60</b> | 778,70 | 1     |

### Opciones

T3

|  | Denominación                     | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|--|----------------------------------|-------------------|--------|-------|
|  | Pistola con tubo rígido de 15 cm | <b>EPG PT150R</b> | 37,81  | 1     |

### Opciones

T3

|  | Denominación                              | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|--|-------------------------------------------|---------------------|--------|-------|
|  | Pistola de distribución con tubo flexible | <b>EPG PT400</b>    | 46,81  | 1     |
|  | Racor del tubo EPG PT400                  | <b>EPG PT400GRA</b> | 5,70   | 1     |

### Opciones

T3

|  | Denominación                                                                | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|--|-----------------------------------------------------------------------------|------------------|--------|-------|
|  | (1) Tapadera Ø 280 mm para conjunto EPG KR20                                | <b>EPG CV20</b>  | 36,03  | 1     |
|  | (1) Tapadera Ø 320 mm para conjunto EPG KR30                                | <b>EPG CV30</b>  | 38,36  | 1     |
|  | (1) Tapadera Ø 340 a 380 mm para conjunto EPG KR60                          | <b>EPG CV60</b>  | 45,37  | 1     |
|  | (1) Tapa Ø 380 - 410 mm                                                     | <b>EPG CV65</b>  | 45,37  | 1     |
|  | (2) Membrana de estanqueidad Ø 240/260mm                                    | <b>EPG MB20</b>  | 37,81  | 1     |
|  | (2) Membrana de estanqueidad Ø 270/290 mm para conjunto EPG KR30            | <b>EPG MB30</b>  | 43,21  | 1     |
|  | (2) Membrana de estanqueidad Ø 300/330 mm para conjunto EPG KR30 y EPG KR60 | <b>EPG MB34</b>  | 56,60  | 1     |
|  | (2) Membrana de estanqueidad Ø 335/360 mm para conjunto EPG KR60            | <b>EPG MB60</b>  | 47,35  | 1     |
|  | (2) Membrana de estanqueidad Ø 370/400mm para conjunto EPG KR60             | <b>EPG MB65</b>  | 54,79  | 1     |
|  | (3) Tubo de caucho 4 m para conjunto EPG KR20                               | <b>EPG TC414</b> | 59,47  | 1     |
|  | (3) Tubo de caucho 6 m para conjunto EPG KR30 y EPG KR60                    | <b>EPG TC614</b> | 79,29  | 1     |
|  | (3) Conexión bomba/enrollador grasa                                         | <b>EPG TC214</b> | 34,58  | 1     |
|  | Junta de estanqueidad para conjunto EPG KR20, EPG KR30, EPG KR60            | <b>EPG RT14</b>  | 12,78  | 1     |
|  | (4) Enchufe cardan de estanqueidad                                          | <b>EPG SW14</b>  | 30,63  | 1     |
|  | Empuñadura de transporte para conjunto EPG KR20                             | <b>EPG PG</b>    | 20,19  | 1     |
|  | (5) Tornillo Ø 30 mm para sujeción de la bomba en el interior del tonel     | <b>EPG VS30</b>  | 21,07  | 1     |
|  | (6) Carro de transporte para tonel de 12/20 kg                              | <b>EPG CA20</b>  | 74,63  | 1     |
|  | (6) Carro de transporte para tonel 20/60 kg                                 | <b>EPG CAN60</b> | 125,10 | 1     |

## BOMBAS DE ACEITE NEUMÁTICAS

## BOMBAS DE ACEITE NEUMÁTICAS



### Bomba de aceite para tonel de 50 a 60 litros

T3

|                                                                                   | Longitud del tubo (mm) | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-----------------|--------|-------|
|  | 730                    | <b>EPH PR60</b> | 438,40 | 1     |

### Bomba de aceite para tonel de 180 a 220 litros

T3

|                                                                                   | Denominación    | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------|------------------|--------|-------|
|  | Bomba de aceite | <b>EPH MR220</b> | 426,30 | 1     |

### Kit completo para tonel de 50 a 60 litros

T3

|                                                                                    | Composición                                                                                                                                                                  | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------|-------|
|  | Kit completo compuesto de :<br>- bomba para tonel de 50/60 litros<br>- longitud del tubo 730 mm<br>- pistola de distribución de aceite<br>- tubo caucho 5 m, presión 100 bar | <b>EPH KR60</b>   | 619,40 | 1     |
|                                                                                    | Kit completo EPH KR60 para tonel de aceite 50/60 litros con FRL                                                                                                              | <b>EPH KRF60</b>  | 682,00 | 1     |
|                                                                                    | Kit completo EPH KR60 para tonel de aceite de 50/60 litros con FRL y carro de transporte                                                                                     | <b>EPH KRFC60</b> | 863,20 | 1     |

### Kit completo MURAL para tonel de aceite de 180 a 220 litros

T3

|                                                                                   | Composición                                                                                                                                                                     | Referencia         | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------|-------|
|  | - bomba mural para tonel de 180/220 litros<br>- longitud del tubo 940 mm<br>- escuadra mural con tuerca G 2<br>- tubo Ø 1", longitud 2 m<br>- tubo longitud 940 mm con tornillo | <b>EPH MRK220</b>  | 669,60 | 1     |
|                                                                                   | Kit completo mural EPH MRK220 para tonel de aceite de 180/220 litros con FRL                                                                                                    | <b>EPH MRKF220</b> | 732,60 | 1     |

### Bomba para tonel de 180 a 220 litros

T3

|                                                                                     | Longitud del tubo (mm) | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|------------------|--------|-------|
|  | 940                    | <b>EPH PR220</b> | 450,30 | 1     |

### Pistola de medida volumétrica de distribución de aceite

T3

|                                                                                     | Entrada rosca hembra BSPP                                                                               | Función                                                                                    | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|--------|-------|
|  | G 1/2                                                                                                   | Medida electrónica del volumen de aceite distribuido Lectura de medidas sobre pantalla LCD | <b>EPH VOL12</b> | 489,50 | 1     |
|                                                                                     | Caudal: 1 a 30 l/min<br>Precisión: +/- 0,5 %<br>Pérdida de carga: 0,7 bar<br>Presión Máx de uso: 70 bar |                                                                                            |                  |        |       |

### Bomba de aceite para tonel de 180 a 220 litros

T3

|                                                                                     | Composición                                                                                                                              | Referencia         | P.U. €  | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|---------|-------|
|  | Kit completo compuesto de :<br>- bomba para tonel de 180/220 litros<br>- longitud del tubo 940 mm<br>- pistola de distribución de aceite | <b>EPH KR220</b>   | 607,80  | 1     |
|                                                                                     | Kit completo EPH KR220 para tonel de aceite 180/220 litros con FRL                                                                       | <b>EPH KRF220</b>  | 694,30  | 1     |
|                                                                                     | Kit completo EPH KR220 para tonel de aceite de 180/220 litros con FRL y carro de transporte                                              | <b>EPH KRFC220</b> | 1097,00 | 1     |

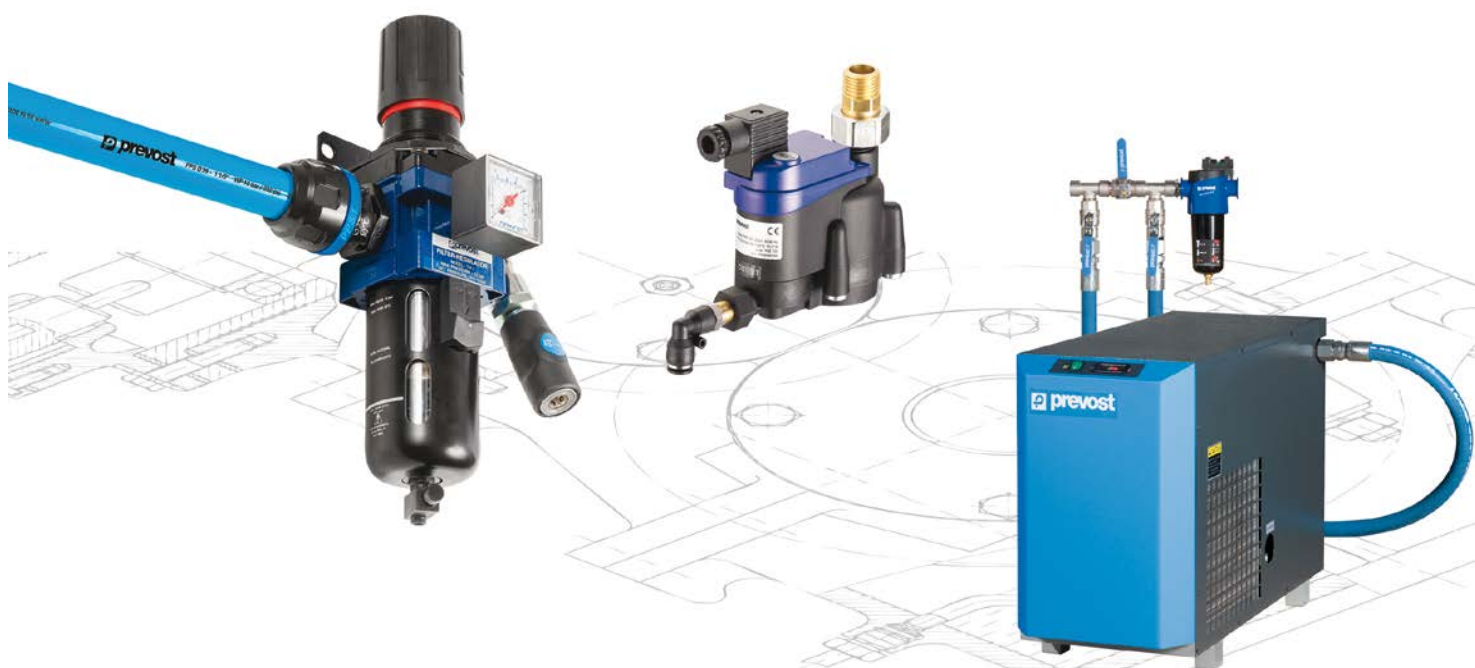
### Accesorios para bombas

T3

|                                                                                     | Denominación                                                               | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|------------------|--------|-------|
|  | (1) Tubo de caucho 5 m presión 150 bar para conjunto EPH KR60 et EPH KR220 | <b>EPH TC512</b> | 81,02  | 1     |
|                                                                                     | (1) Tubo Ø 1" - Longitud 2 m para conjunto EPH MRK220                      | <b>EPH TC201</b> | 89,06  | 1     |
|                                                                                     | (1) Tubo 1/2" - Eslora 2m                                                  | <b>EPH TC212</b> | 43,20  | 1     |
|                                                                                     | (1) Tubo longitud 1035 mm con tornillo para conjunto EPH MRK220            | <b>EPH TB940</b> | 121,00 | 1     |
|                                                                                     | Escurridor de aceite con gancho de fijación de pistola                     | <b>EPH EGR10</b> | 63,72  | 1     |
|                                                                                     | Escuadra mural con tuerca G 2 para conjunto EPH MRK220                     | <b>EPH SP</b>    | 24,23  | 1     |
|                                                                                     | Pistola de distribución de aceite                                          | <b>EPH PT12</b>  | 108,00 | 1     |
|                                                                                     | (2) Carro de transporte de tonel de 180/220 litros                         | <b>EPH CA220</b> | 388,90 | 1     |
|                                                                                     | (2) Carro de transporte de tonel de 20/60 litros                           | <b>EPH CA60</b>  | 172,70 | 1     |

# Aire comprimido

## Filtración y tratamiento



|                                                        |     |
|--------------------------------------------------------|-----|
| Grupos de tratamiento del aire - <b>ALTO</b> .....     | 174 |
| Grupos de tratamiento del aire - <b>ALTO MAX</b> ..... | 187 |
| Grupos de tratamiento del aire portátil .....          | 187 |
| Manómetros .....                                       | 189 |
| Filtración - <b>MICRO AIR</b> .....                    | 190 |
| Purgas eléctricas y mecánicas .....                    | 198 |
| Secadores por refrigeración - <b>ALTITUDE</b> .....    | 200 |

## GAMA ALTO 1

### GRUPO DE TRATAMIENTO AIRE COMPRIMIDO G 1/8 - G 1/4.....

#### ALTO 1 - Filtro regulador lubricador 3 bloques con manómetro y fijación

T1

| Rosca hembra BSPP                                                    | Caudal (l/min a 7 bar $\Delta P=1\text{bar}$ ) | Filtración ( $\mu\text{m}$ ) | Referencia    | P.U. € | Emba. |
|----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------|---------------|--------|-------|
| G 1/8                                                                | 500                                            | 25                           | <b>TT SM0</b> | 119,90 | 1     |
| G 1/4                                                                | 500                                            | 25                           | <b>TT SM1</b> | 103,50 | 1     |
| Equipado con un manómetro: 0 a 10 bar<br>Presión máx. de uso: 12 bar |                                                |                              |               |        |       |

## GAMA ALTO 1

### GRUPO DE TRATAMIENTO AIRE COMPRIMIDO G 1/8 - G 1/4.....



#### ALTO 1 - Filtro regulador lubricador 2 bloques con manómetro y fijación con enchufes rápidos de seguridad prevost

T1

| Rosca hembra BSPP                                                    | Provisto de 1 enchufe | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|----------------------------------------------------------------------|-----------------------|------------------|--------|-------|
| G 1/4                                                                | ISI 06                | <b>KTB SM1IS</b> | 101,90 | 1     |
| G 1/4                                                                | ESI 07                | <b>KTB SM1ES</b> | 104,60 | 1     |
| Equipado con un manómetro: 0 a 10 bar<br>Presión máx. de uso: 12 bar |                       |                  |        |       |

#### ALTO 1 - Filtro regulador lubricador 3 bloques con manómetro, fijación y conexión

T1

| Rosca hembra BSPP                                                    | Caudal (l/min a 7 bar $\Delta P=1\text{bar}$ ) | Filtración ( $\mu\text{m}$ ) | Referencia     | P.U. € | Emba. |
|----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------|----------------|--------|-------|
| G 1/4                                                                | 500                                            | 25                           | <b>TT PSM1</b> | 111,70 | 1     |
| Equipado con un manómetro: 0 a 10 bar<br>Presión máx. de uso: 12 bar |                                                |                              |                |        |       |

#### ALTO 1 - Filtro regulador lubricador 2 bloques con manómetro, fijación y conexión

T1

| Rosca hembra BSPP                                                    | Caudal (l/min a 7 bar $\Delta P=1\text{bar}$ ) | Filtración ( $\mu\text{m}$ ) | Referencia     | P.U. € | Emba. |
|----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------|----------------|--------|-------|
| G 1/4                                                                | 500                                            | 25                           | <b>TB PSM1</b> | 85,73  | 1     |
| Equipado con un manómetro: 0 a 10 bar<br>Presión máx. de uso: 12 bar |                                                |                              |                |        |       |

#### ALTO 1 - Filtro regulador lubricador 2 bloques con manómetro y fijación

T1

| Rosca hembra BSPP                                                    | Caudal (l/min a 7 bar $\Delta P=1\text{bar}$ ) | Filtración ( $\mu\text{m}$ ) | Referencia     | P.U. € | Emba. |
|----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------|----------------|--------|-------|
| G 1/8                                                                | 500                                            | 25                           | <b>KTB SM0</b> | 81,58  | 1     |
| G 1/4                                                                | 500                                            | 25                           | <b>KTB SM1</b> | 79,43  | 1     |
| Equipado con un manómetro: 0 a 10 bar<br>Presión máx. de uso: 12 bar |                                                |                              |                |        |       |

#### ALTO 1 - Filtro regulador lubricador 2 bloques con manómetro, fijación, conexión y distanciador de salida

T1

| Rosca hembra BSPP                                                                                        | Caudal (l/min a 7 bar $\Delta P=1\text{bar}$ ) | Filtración ( $\mu\text{m}$ ) | Referencia     | P.U. € | Emba. |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------|----------------|--------|-------|
| G 1/4                                                                                                    | 500                                            | 25                           | <b>TB SME1</b> | 111,50 | 1     |
| Equipado con un manómetro: 0 a 10 bar<br>Presión máx. de uso: 12 bar<br>4 salidas para aire no lubricado |                                                |                              |                |        |       |

## GAMA ALTO 1

### GRUPO DE TRATAMIENTO AIRE COMPRIMIDO G 1/8 - G 1/4.....

## GAMA ALTO 1

### GRUPO DE TRATAMIENTO AIRE COMPRIMIDO G 1/8 - G 1/4.....



#### ALTO 1 - Conjunto micrónico con regulador manómetro y fijación

T1

| Rosca hembra BSPP                                                                                                                               | Caudal (l/min a 6 bar $\Delta P=0,3\text{bar}$ ) | Filtración ( $\mu\text{m}$ ) | Referencia     | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|------------------------------|----------------|--------|-------|
| G 1/4                                                                                                                                           | 250                                              | 5 y 0,01                     | <b>TB CSM1</b> | 138,10 | 1     |
| Kit compuesto con 2 etapas para aplicación sin aceite<br>Equipado con un manómetro (limbo de vidrio): 0 a 10 bar<br>Presión máx. de uso: 12 bar |                                                  |                              |                |        |       |

#### ALTO 1 - Filtro regulador con manómetro, fijación y conexión

T1

| Rosca hembra BSPP                                                    | Caudal (l/min a 7 bar $\Delta P=1\text{bar}$ ) | Filtración ( $\mu\text{m}$ ) | Referencia     | P.U. € | Emba. |
|----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------|----------------|--------|-------|
| G 1/4                                                                | 550                                            | 25                           | <b>TM PSM1</b> | 58,58  | 1     |
| Equipado con un manómetro: 0 a 10 bar<br>Presión máx. de uso: 12 bar |                                                |                              |                |        |       |

#### ALTO 1 - Filtro regulador con manómetro y fijación

T1

| Rosca hembra BSPP                                                    | Caudal (l/min a 7 bar $\Delta P=1\text{bar}$ ) | Filtración ( $\mu\text{m}$ ) | Referencia     | P.U. € | Emba. |
|----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------|----------------|--------|-------|
| G 1/8                                                                | 550                                            | 25                           | <b>KTM SMO</b> | 54,29  | 1     |
| G 1/4                                                                | 550                                            | 25                           | <b>KTM SM1</b> | 52,54  | 1     |
| Equipado con un manómetro: 0 a 10 bar<br>Presión máx. de uso: 12 bar |                                                |                              |                |        |       |

#### ALTO 1 - Regulador con manómetro

T1

| Rosca hembra BSPP                     | Caudal (l/min a 7 bar $\Delta P=1\text{bar}$ ) | Presión de uso (bar)            | Referencia   | P.U. € | Emba. |
|---------------------------------------|------------------------------------------------|---------------------------------|--------------|--------|-------|
| G 1/4                                 | 600                                            | Entrada : 15<br>Salida : 0,5-10 | <b>TR M1</b> | 35,40  | 1     |
| Equipado con un manómetro: 0 a 10 bar |                                                |                                 |              |        |       |

#### ALTO 1 - Filtro regulador con manómetro y fijación con enchufe rápido de seguridad prevoS1

T1

| Rosca hembra BSPP                                                    | Provisto de 1 enchufe | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|----------------------------------------------------------------------|-----------------------|------------------|--------|-------|
| G 1/4                                                                | ISI 06                | <b>KTM SM1IS</b> | 73,74  | 1     |
| G 1/4                                                                | ESI 07                | <b>KTM SM1ES</b> | 77,78  | 1     |
| Equipado con un manómetro: 0 a 10 bar<br>Presión máx. de uso: 12 bar |                       |                  |        |       |

## GAMA ALTO 1 MODULOS G 1/8 - G 1/4

## ALTO 1 ACCESORIOS



### ALTO 1 - Filtro 25 - 5 y 0,01 µm

T1

| Rosca hembra BSPP           | Caudal (l/min a 6 bar ΔP=0,3 bar) | Filtración (µm) | Referencia    | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------|-----------------------------------|-----------------|---------------|--------|-------|
| G 1/8                       | 800                               | 25              | <b>TF 0</b>   | 32,93  | 1     |
| G 1/4                       | 800                               | 25              | <b>TF 1</b>   | 24,83  | 1     |
| G 1/4                       | 800                               | 5               | <b>TF 105</b> | 26,80  | 1     |
| G 1/4                       | 250                               | 0,01            | <b>TC 1</b>   | 65,26  | 1     |
| Presión máx. de uso: 12 bar |                                   |                 |               |        |       |



### ALTO 1 - Escuadra de fijación

T1

| Denominación                                | Referencia   | P.U. € | Emba. |
|---------------------------------------------|--------------|--------|-------|
| (1) Para filtro o lubricador G 1/4          | <b>TP Q1</b> | 1,48   | 1     |
| (2) Para regulador o filtro regulador G 1/4 | <b>TR Q1</b> | 1,87   | 1     |
| (3) Tuerca para escuadra de regulador       | <b>TR E1</b> | 0,65   | 1     |



### ALTO 1 - Regulador

T1

| Rosca hembra BSPP                | Caudal (l/min a 7 bar ΔP=1bar) | Presión de uso (bar)            | Referencia    | P.U. € | Emba. |
|----------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|---------------|--------|-------|
| G 1/8                            | 600                            | Entrada : 15<br>Salida : 0,5-10 | <b>TR 0</b>   | 32,93  | 1     |
| G 1/4                            | 600                            | Entrada : 15<br>Salida : 0,5-10 | <b>TR 1</b>   | 24,83  | 1     |
| G 1/4                            | 600                            | Entrada : 15<br>Salida : 0,2-2  | <b>TR B21</b> | 27,30  | 1     |
| G 1/4                            | 600                            | Entrada : 15<br>Salida : 0,2-4  | <b>TR B41</b> | 27,30  | 1     |
| Tamaño conector manómetro: G 1/8 |                                |                                 |               |        |       |



### ALTO 1 - Juego de ensamblaje y de fijación mural

T1

| Denominación                                                                  | Referencia   | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------|-------|
| - 1 juego TA S1 para 2 módulos G 1/4<br>- 2 juegos TA S1 para 3 módulos G 1/4 | <b>TA S1</b> | 5,65   | 1     |



### ALTO 1 - Lubricador

T1

|  | Rosca hembra<br>BSPP        | Caudal<br>(l/min a 6 bar<br>$\Delta P=0,5$ bar) | Referencia  | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------|-------------|--------|-------|
|                                                                                     | G 1/8                       | 1350                                            | <b>TL 0</b> | 36,10  | 1     |
|                                                                                     | G 1/4                       | 1350                                            | <b>TL 1</b> | 28,02  | 1     |
|                                                                                     | Presión máx. de uso: 12 bar |                                                 |             |        |       |



### ALTO 1 - Juego de ensamblaje

T1

| Denominación                                                                  | Referencia   | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------|-------|
| - 1 juego TA M1 para 2 módulos G 1/4<br>- 2 juegos TA M1 para 3 módulos G 1/4 | <b>TA M1</b> | 3,99   | 1     |



### ALTO 1 - Filtro regulador

T1

| Rosca hembra BSPP                                                              | Caudal (l/min a 7 bar ΔP=1bar) | Filtración (µm) | Referencia    | P.U. € | Emba. |
|--------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-----------------|---------------|--------|-------|
| G 1/8                                                                          | 550                            | 25              | <b>TM 0</b>   | 45,33  | 1     |
| G 1/4                                                                          | 550                            | 25              | <b>TM 1</b>   | 40,06  | 1     |
| G 1/4                                                                          | 550                            | 5               | <b>TM 105</b> | 40,06  | 1     |
| Presión máx. de uso: 12 bar<br>Salida: 0,5-10 bar<br>Conexión manómetro: G 1/8 |                                |                 |               |        |       |



### ALTO 1 - Distanciador de salida

T1

| Rosca hembra BSPP | Salida de aire                   | Referencia  | P.U. € | Emba. |
|-------------------|----------------------------------|-------------|--------|-------|
| G 1/4             | 4 salidas para aire no lubricado | <b>TE 1</b> | 27,55  | 1     |



### ALTO 1 - Juego de conexiones rápidas en línea

T1

| Rosca hembra BSPP | Referencia   | P.U. € | Emba. |
|-------------------|--------------|--------|-------|
| G 1/4             | <b>TC P1</b> | 4,23   | 1     |



## ALTO 1 ACCESORIOS

## GAMA ALTO 2 GRUPO DE TRATAMIENTO DE JURACOR® COMPRESOR G 3/8.....



### ALTO 1 - Juego de conexión rápida y fijación mural

T1

| Rosca hembra BSPP | Referencia   | P.U. € | Emba. |
|-------------------|--------------|--------|-------|
| G 1/4             | <b>TC S1</b> | 7,71   | 1     |

### ALTO 2 - Filtro regulador lubricador 3 bloques con manómetro y fijación

T1

| Rosca hembra BSPP                                                    | Caudal (l/min a 7 bar ΔP=1bar) | Filtración (μm) | Referencia    | P.U. € | Emba. |
|----------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-----------------|---------------|--------|-------|
| G 3/8                                                                | 2000                           | 25              | <b>TT SM2</b> | 138,60 | 1     |
| Equipado con un manómetro: 0 a 10 bar<br>Presión máx. de uso: 12 bar |                                |                 |               |        |       |

### ALTO 1 - Purga automática con flotador

T1

| Denominación                | Referencia   | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------|--------------|--------|-------|
| Para filtro : G 1/8 y G 1/4 | <b>TD F1</b> | 60,46  | 1     |

### ALTO 2 - Filtro regulador lubricador 3 bloques con manómetro, fijación y conexión

T1

| Rosca hembra BSPP                                                    | Caudal (l/min a 7 bar ΔP=1bar) | Filtración (μm) | Referencia     | P.U. € | Emba. |
|----------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-----------------|----------------|--------|-------|
| G 3/8                                                                | 2000                           | 25              | <b>TT PSM2</b> | 152,70 | 1     |
| Equipado con un manómetro: 0 a 10 bar<br>Presión máx. de uso: 12 bar |                                |                 |                |        |       |

### Cartucho filtrante para filtro y micro filtro ALTO 1

T1

| Filtración (μm) | Referencia     | P.U. € | Emba. |
|-----------------|----------------|--------|-------|
| (1) 25          | <b>TF C1</b>   | 5,31   | 1     |
| (1) 5           | <b>TF C105</b> | 5,31   | 1     |
| (2) 0,01        | <b>TF C101</b> | 52,84  | 1     |

### ALTO 2 - Filtro regulador lubricador 2 bloques con manómetro y fijación

T1

| Rosca hembra BSPP                                                    | Caudal (l/min a 7 bar ΔP=1bar) | Filtración (μm) | Referencia     | P.U. € | Emba. |
|----------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-----------------|----------------|--------|-------|
| G 3/8                                                                | 1250                           | 25              | <b>KTB SM2</b> | 114,80 | 1     |
| Equipado con un manómetro: 0 a 10 bar<br>Presión máx. de uso: 12 bar |                                |                 |                |        |       |

### Purga manual con botón de drenaje para filtro y filtro-regulador ALTO 1 - 2 - 3 - 4

T1

| Denominación                                               | Referencia    | P.U. € | Emba. |
|------------------------------------------------------------|---------------|--------|-------|
| Para filtro : G 1/8 - G 1/4<br>G 3/8 - G 1/2 - G 3/4 - G 1 | <b>TP F45</b> | 7,00   | 1     |

### ALTO 2 - Filtro regulador lubricador 2 bloques con manómetro y fijación con enchufe rápido de seguridad prevoS1

T1

| Rosca hembra BSPP                                                    | Provisto de 1 enchufe | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|----------------------------------------------------------------------|-----------------------|------------------|--------|-------|
| G 3/8                                                                | ISI 06                | <b>KTB SM2IS</b> | 138,40 | 1     |
| G 3/8                                                                | ESI 07                | <b>KTB SM2ES</b> | 140,10 | 1     |
| Equipado con un manómetro: 0 a 10 bar<br>Presión máx. de uso: 12 bar |                       |                  |        |       |

## GAMA ALTO 2

### GRUPO DE TRATAMIENTO DE AIRE COMPRIMIDO G 3/8.....

#### ALTO 2 - Filtro regulador lubricador 2 bloques con manómetro, fijación y conexión

T1

| Rosca hembra BSPP                                                    | Caudal (l/min a 7 bar $\Delta P=1\text{bar}$ ) | Filtración ( $\mu\text{m}$ ) | Referencia     | P.U. € | Emba. |
|----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------|----------------|--------|-------|
| G 3/8                                                                | 1250                                           | 25                           | <b>TB PSM2</b> | 123,90 | 1     |
| Equipado con un manómetro: 0 a 10 bar<br>Presión máx. de uso: 12 bar |                                                |                              |                |        |       |

## GAMA ALTO 2

### GRUPO DE TRATAMIENTO DE AIRE COMPRIMIDO G 3/8.....



#### ALTO 2 - Filtro regulador con manómetro y fijación con enchufe de seguridad prevoS1

T1

| Rosca hembra BSPP                                                    | Provisto de 1 enchufe | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|----------------------------------------------------------------------|-----------------------|------------------|--------|-------|
| G 3/8                                                                | ISI 06                | <b>KTM SM2IS</b> | 100,80 | 1     |
| G 3/8                                                                | ESI 07                | <b>KTM SM2ES</b> | 100,80 | 1     |
| Equipado con un manómetro: 0 a 10 bar<br>Presión máx. de uso: 12 bar |                       |                  |        |       |

#### ALTO 2 - Filtro regulador lubricador 2 bloques con manómetro, fijación, conexión y distanciador de salida

T1

| Rosca hembra BSPP                                                                                        | Caudal (l/min a 7 bar $\Delta P=1\text{bar}$ ) | Filtración ( $\mu\text{m}$ ) | Referencia     | P.U. € | Emba. |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------|----------------|--------|-------|
| G 3/8                                                                                                    | 1250                                           | 25                           | <b>TB SME2</b> | 160,60 | 1     |
| Equipado con un manómetro: 0 a 10 bar<br>4 salidas para aire no lubricado<br>Presión máx. de uso: 12 bar |                                                |                              |                |        |       |

#### ALTO 2 - Filtro regulador con manómetro, fijación y conexión

T1

| Rosca hembra BSPP                     | Caudal (l/min a 7 bar $\Delta P=1\text{bar}$ ) | Filtración ( $\mu\text{m}$ ) | Referencia     | P.U. € | Emba. |
|---------------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------|----------------|--------|-------|
| G 3/8                                 | 1800                                           | 25                           | <b>TM PSM2</b> | 85,23  | 1     |
| Equipado con un manómetro: 0 a 10 bar |                                                |                              |                |        |       |

#### ALTO 2 - Filtro regulador con manómetro y fijación

T1

| Rosca hembra BSPP                                                    | Caudal (l/min a 7 bar $\Delta P=1\text{bar}$ ) | Filtración ( $\mu\text{m}$ ) | Referencia     | P.U. € | Emba. |
|----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------|----------------|--------|-------|
| G 3/8                                                                | 1800                                           | 25                           | <b>KTM SM2</b> | 75,58  | 1     |
| Equipado con un manómetro: 0 a 10 bar<br>Presión máx. de uso: 12 bar |                                                |                              |                |        |       |

#### ALTO 2 - Regulador con manómetro

T1

| Rosca hembra BSPP                     | Caudal (l/min a 7 bar $\Delta P=1\text{bar}$ ) | Presión de uso (bar)            | Referencia   | P.U. € | Emba. |
|---------------------------------------|------------------------------------------------|---------------------------------|--------------|--------|-------|
| G 3/8                                 | 2500                                           | Entrada : 15<br>Salida : 0,5-10 | <b>TR M2</b> | 43,37  | 1     |
| Equipado con un manómetro: 0 a 10 bar |                                                |                                 |              |        |       |

## GAMA ALTO 2 MODULOS G 3/8

## ALTO 2 ACCESORIOS



### ALTO 2 - Filtro 25 y 5 µm

T1

|  | Rosca hembra BSPP           | Caudal (l/min a 6 bar ΔP=0,3bar) | Filtración (µm) | Referencia    | P.U. € | Emba. |
|--|-----------------------------|----------------------------------|-----------------|---------------|--------|-------|
|  | G 3/8                       | 2250                             | 25              | <b>TF 2</b>   | 32,81  | 1     |
|  | G 3/8                       | 2250                             | 5               | <b>TF 205</b> | 35,98  | 1     |
|  | Presión máx. de uso: 12 bar |                                  |                 |               |        |       |

### ALTO 2 - Regulador

T1

|  | Rosca hembra BSPP                | Caudal (l/min a 7 bar ΔP=1bar) | Presión de uso (bar)            | Referencia  | P.U. € | Emba. |
|--|----------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|-------------|--------|-------|
|  | G 3/8                            | 2500                           | Entrada : 15<br>Salida : 0,5-10 | <b>TR 2</b> | 33,50  | 1     |
|  | Tamaño conector manómetro: G 1/8 |                                |                                 |             |        |       |

### ALTO 2 - Lubricador

T1

|  | Rosca hembra BSPP           | Caudal (l/min a 6 bar ΔP=0,5bar) | Referencia  | P.U. € | Emba. |
|--|-----------------------------|----------------------------------|-------------|--------|-------|
|  | G 3/8                       | 3000                             | <b>TL 2</b> | 36,55  | 1     |
|  | Presión máx. de uso: 12 bar |                                  |             |        |       |

### ALTO 2 - Filtro regulador

T1

|  | Rosca hembra BSPP                                                              | Caudal (l/min a 7 bar ΔP=1bar) | Filtración (µm)         | Referencia   | P.U. € | Emba. |
|--|--------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-------------------------|--------------|--------|-------|
|  | G 3/8                                                                          | 1800                           | 25                      | <b>TM 2</b>  | 62,02  | 1     |
|  | G 3/8                                                                          | 1800                           | 25 con purga automática | <b>TM D2</b> | 111,90 | 1     |
|  | Presión máx. de uso: 12 bar<br>Salida: 0,5-10 bar<br>Conexión manómetro: G 1/8 |                                |                         |              |        |       |

### ALTO 2 - Distanciador de salida

T1

|  | Rosca hembra<br>BSPP | Salida de aire                         | Referencia  | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|----------------------------------------|-------------|--------|-------|
|                                                                                     | G 3/8                | 4 salidas<br>para aire no<br>lubricado | <b>TE 2</b> | 44,09  | 1     |

### ALTO 2 - Escuadra de fijación

T1

|  | Denominación                                | Referencia   | P.U. € | Emba. |
|--|---------------------------------------------|--------------|--------|-------|
|  | (1) Para filtro o lubricador G 3/8          | <b>TP Q2</b> | 2,43   | 1     |
|  | (2) Para regulador o filtro regulador G 3/8 | <b>TR Q2</b> | 3,84   | 1     |
|  | (3) Tuerca para escuadra de regulador       | <b>TR E2</b> | 1,21   | 1     |

### ALTO 2 - Juego de ensamblaje

T1

|  | Denominación                          | Referencia   | P.U. € | Emba. |
|--|---------------------------------------|--------------|--------|-------|
|  | - 1 juego TA M2 para 2 módulos G 3/8  | <b>TA M2</b> | 5,67   | 1     |
|  | - 2 juegos TA M2 para 3 módulos G 3/8 |              |        |       |

### ALTO 2 - Juego de ensamblaje y de fijación mural

T1

|  | Denominación                          | Referencia   | P.U. € | Emba. |
|--|---------------------------------------|--------------|--------|-------|
|  | - 1 juego TA S2 para 2 módulos G 3/8  | <b>TA S2</b> | 7,58   | 1     |
|  | - 2 juegos TA S2 para 3 módulos G 3/8 |              |        |       |

### ALTO 2 - Juego de conexiones rápidas en línea

T1

|  | Rosca hembra BSPP | Referencia | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|--------|-------|
|                                                                                     | G 3/8             | TC P2      | 5,78   | 1     |

## ALTO 2 ACCESORIOS

## ALTO 3 G 1/2 GRUPO DE TRATAMIENTO AIRE COMPRIMIDO



### ALTO 2 - Juego de conexión rápida y fijación mural

T1

| Rosca hembra BSPP | Referencia   | P.U. € | Emba. |
|-------------------|--------------|--------|-------|
| G 3/8             | <b>TC S2</b> | 9,99   | 1     |

### ALTO 2 - Purga automática con flotador

T1

| Denominación        | Referencia   | P.U. € | Emba. |
|---------------------|--------------|--------|-------|
| Para filtro : G 3/8 | <b>TD F2</b> | 61,82  | 1     |

### Cartucho filtrante para filtro ALTO 2

T1

| Filtración (µm) | Referencia     | P.U. € | Emba. |
|-----------------|----------------|--------|-------|
| 25              | <b>TF C2</b>   | 7,95   | 1     |
| 5               | <b>TF C205</b> | 11,19  | 1     |

### Purga manual con botón de drenaje para filtro y filtro-regulador ALTO 1 - 2 - 3 - 4

T1

| Denominación                                               | Referencia    | P.U. € | Emba. |
|------------------------------------------------------------|---------------|--------|-------|
| Para filtro : G 1/8 - G 1/4<br>G 3/8 - G 1/2 - G 3/4 - G 1 | <b>TP F45</b> | 7,00   | 1     |

### ALTO 3 - Filtro regulador lubricador 3 bloques con manómetro y fijación

T1

| Rosca hembra BSPP | Caudal (l/min a 7 bar ΔP=1bar) | Filtración (µm) | Referencia    | P.U. € | Emba. |
|-------------------|--------------------------------|-----------------|---------------|--------|-------|
| G 1/2             | 3500                           | 25              | <b>TT SM3</b> | 165,30 | 1     |

Equipado con un manómetro: 0 a 10 bar  
Presión máx. de uso: 12 bar

### ALTO 3 - Filtro regulador lubricador 3 bloques con manómetro, fijación y conexión

T1

| Rosca hembra BSPP | Caudal (l/min a 7 bar ΔP=1bar) | Filtración (µm) | Referencia     | P.U. € | Emba. |
|-------------------|--------------------------------|-----------------|----------------|--------|-------|
| G 1/2             | 3500                           | 25              | <b>TT PSM3</b> | 184,30 | 1     |

Equipado con un manómetro: 0 a 10 bar  
Presión máx. de uso: 12 bar

### ALTO 3 - Filtro regulador lubricador 2 bloques con manómetro y fijación

T1

| Rosca hembra BSPP | Caudal (l/min a 7 bar ΔP=1bar) | Filtración (µm) | Referencia     | P.U. € | Emba. |
|-------------------|--------------------------------|-----------------|----------------|--------|-------|
| G 1/2             | 2800                           | 25              | <b>KTB SM3</b> | 141,70 | 1     |

Equipado con un manómetro: 0 a 10 bar  
Presión máx. de uso: 12 bar

## ALTO 3 G 1/2 GRUPO DE TRATAMIENTO AIRE COMPRIMIDO .....

## ALTO 3 G 1/2 GRUPO DE TRATAMIENT AIRE COMPRIMIDO .....



### ALTO 3 - Filtro regulador lubricador 2 bloques con manómetro y fijación con enchufe de seguridad prevoS1

T1

|  | Rosca hembra BSPP | Provisto de 1 enchufe | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-----------------------|------------------|--------|-------|
|                                                                                   | G 1/2             | ISI 06                | <b>KTB SM3IS</b> | 165,20 | 1     |
|                                                                                   | G 1/2             | ESI 07                | <b>KTB SM3ES</b> | 168,10 | 1     |
| Equipado con un manómetro: 0 a 10 bar<br>Presión máx. de uso: 12 bar              |                   |                       |                  |        |       |

### ALTO 3 - Filtro regulador lubricador 2 bloques con manómetro, fijación y conexión

T1

|  | Rosca hembra BSPP                                                                                        | Caudal (l/min a 7 bar ΔP=1bar) | Filtración (μm) | Referencia     | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-----------------|----------------|--------|-------|
|                                                                                   | G 1/2                                                                                                    | 2800                           | 25              | <b>TB SME3</b> | 197,00 | 1     |
|                                                                                   | Equipado con un manómetro: 0 a 10 bar<br>Presión máx. de uso: 12 bar<br>4 salidas para aire no lubricado |                                |                 |                |        |       |

### ALTO 3 - Filtro regulador lubricador 20 bar 2 bloques con manómetro y fijación

T1

|  | Rosca hembra BSPP                                              | Caudal (l/min a 7 bar ΔP=1bar) | Presión de uso (bar)            | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|-----------------|--------|-------|
|                                                                                     | G 1/2                                                          | 3000                           | Entrada: 20<br>Salida: 0,5-12,5 | <b>TB HPSM3</b> | 258,60 | 1     |
|                                                                                     | Tanque metálico sin testigo indicador<br>Manómetro: 0 a 16 bar |                                |                                 |                 |        |       |

20 BAR

### ALTO 3 - Kit con un filtro micrónico, regulador y manómetro

T1

|  | Rosca hembra BSPP                                                                                                                               | Caudal (l/min a 6 bar ΔP=0,3bar) | Filtración (μm) | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-----------------|-----------------|--------|-------|
|                                                                                     | G 1/2                                                                                                                                           | 1500                             | 5 y 0,01        | <b>KTB CSM3</b> | 221,60 | 1     |
|                                                                                     | Kit compuesto con 2 etapas para aplicación sin aceite<br>Equipado con un manómetro (limbo de vidrio): 0 a 10 bar<br>Presión máx. de uso: 12 bar |                                  |                 |                 |        |       |

### ALTO 3 - Filtro regulador lubricador 2 bloques con manómetro, fijación y conexión

T1

|  | Rosca hembra BSPP                                                    | Caudal (l/min a 7 bar ΔP=1bar) | Filtración (μm) | Referencia     | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-----------------|----------------|--------|-------|
|                                                                                     | G 1/2                                                                | 2800                           | 25              | <b>TB PSM3</b> | 157,90 | 1     |
|                                                                                     | Equipado con un manómetro: 0 a 10 bar<br>Presión máx. de uso: 12 bar |                                |                 |                |        |       |

### ALTO 3 - Kit con un filtro micrónico, regulador y manómetro con enchufe de seguridad prevoS1

T1

|     | Rosca hembra BSPP | Filtración (μm) | Provisto de 1 enchufe | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-----------------|-----------------------|-------------------|--------|-------|
|                                                                                        | G 1/2             | 5 y 0,01        | ISI 06                | <b>KTB CSM3IS</b> | 230,20 | 1     |
|                                                                                        | G 1/2             | 5 y 0,01        | ESI 07                | <b>KTB CSM3ES</b> | 239,90 | 1     |
| Equipado con un manómetro (limbo de vidrio): 0 a 10 bar<br>Presión máx. de uso: 12 bar |                   |                 |                       |                   |        |       |

## ALTO 3 G 1/2 GRUPO DE TRATAMIENTO AIRE COMPRIMIDO.....

## ALTO 3 G 1/2 GRUPO DE TRATAMIENT AIRE COMPRIMIDO.....



### ALTO 3 - Filtro regulador con manómetro y fijación

T1

|                                                                      | Rosca hembra BSPP | Caudal (l/min a 7 bar ΔP=1bar) | Filtración (μm) | Referencia     | P.U. € | Emba. |
|----------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------------------|-----------------|----------------|--------|-------|
|                                                                      | G 1/2             | 3000                           | 25              | <b>KTM SM3</b> | 95,84  | 1     |
| Equipado con un manómetro: 0 a 10 bar<br>Presión máx. de uso: 12 bar |                   |                                |                 |                |        |       |

### ALTO 3 - Filtro regulador con manómetro y fijación con enchufe de seguridad prevoS1

T1

|                                                                      | Rosca hembra BSPP | Provisto de 1 enchufe | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|----------------------------------------------------------------------|-------------------|-----------------------|------------------|--------|-------|
|                                                                      | G 1/2             | ISI 06                | <b>KTM SM3IS</b> | 118,30 | 1     |
|                                                                      | G 1/2             | ESI 07                | <b>KTM SM3ES</b> | 122,40 | 1     |
| Equipado con un manómetro: 0 a 10 bar<br>Presión máx. de uso: 12 bar |                   |                       |                  |        |       |

### ALTO 3 - Filtro regulador con manómetro, fijación y conexión

T1

|                                                                      | Rosca hembra BSPP | Caudal (l/min a 7 bar ΔP=1bar) | Filtración (μm) | Referencia     | P.U. € | Emba. |
|----------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------------------|-----------------|----------------|--------|-------|
|                                                                      | G 1/2             | 3000                           | 25              | <b>TM PSM3</b> | 105,30 | 1     |
| Equipado con un manómetro: 0 a 10 bar<br>Presión máx. de uso: 12 bar |                   |                                |                 |                |        |       |

### ALTO 3 - Filtro regulador 20 bar con manómetro y fijación

T1

|                                                                                                     | Rosca hembra BSPP | Caudal (l/min a 7 bar ΔP=1bar) | Presión de uso (bar)            | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------------------|---------------------------------|-----------------|--------|-------|
|                                                                                                     | G 1/2             | 3000                           | Entrada: 20<br>Salida: 0,5-12,5 | <b>TM HPSM3</b> | 157,90 | 1     |
| Tanque metálico sin testigo indicador<br>Filtración: 40 μm<br>Equipado con un manómetro: 0 a 16 bar |                   |                                |                                 |                 |        |       |

20 BAR

### ALTO 3 - Regulador con manómetro

T1

|                                       | Rosca hembra BSPP | Caudal (l/min a 7 bar ΔP=1bar) | Presión de uso (bar)          | Referencia   | P.U. € | Emba. |
|---------------------------------------|-------------------|--------------------------------|-------------------------------|--------------|--------|-------|
|                                       | G 1/2             | 4000                           | Entrada: 15<br>Salida: 0,5-10 | <b>TR M3</b> | 61,72  | 1     |
| Equipado con un manómetro: 0 a 10 bar |                   |                                |                               |              |        |       |

### ALTO 3 - Regulador 20 bar con manómetro

T1

|                                       | Rosca hembra BSPP | Caudal (l/min a 7 bar ΔP=1bar) | Presión de uso (bar)            | Referencia     | P.U. € | Emba. |
|---------------------------------------|-------------------|--------------------------------|---------------------------------|----------------|--------|-------|
|                                       | G 1/2             | 4000                           | Entrada: 20<br>Salida: 0,5-12,5 | <b>TR HPM3</b> | 67,28  | 1     |
| Equipado con un manómetro: 0 a 16 bar |                   |                                |                                 |                |        |       |

20 BAR

### ALTO 3 - Regulador 40 bar con manómetro

T1

|                                                                                                                                                                | Rosca hembra BSPP | Caudal (l/min a 10 bar ) | Presión de uso (bar)          | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------------|-------------------------------|-----------------|--------|-------|
|                                                                                                                                                                | G 1/2             | 5000                     | Entrada: 40<br>Salida: 0,5-30 | <b>TR VHPM3</b> | 81,84  | 1     |
| El regulador TR VHPM3 es independiente de la gama <b>ALTO</b><br>No entra la composición de los conjuntos <b>ALTO</b><br>Equipado con un manómetro: 0 - 40 bar |                   |                          |                               |                 |        |       |

## GAMA ALTO 3 MODULOS G 1/2

## GAMA ALTO 3 MODULOS G 1/2



### ALTO 3 - Filtro 25 - 5 y 0,01 µm

T1

| Rosca hembra BSPP           | Caudal (l/min a 6 bar ΔP=0,3bar) | Filtración (µm) | Referencia    | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------|----------------------------------|-----------------|---------------|--------|-------|
| G 1/2                       | 3500                             | 25              | <b>TF 3</b>   | 40,91  | 1     |
| G 1/2                       | 3500                             | 5               | <b>TF 305</b> | 45,21  | 1     |
| G 1/2                       | 1500                             | 0,01            | <b>TC 3</b>   | 101,20 | 1     |
| Presión máx. de uso: 12 bar |                                  |                 |               |        |       |

### ALTO 3 - Regulador 20 bar

T1

| Rosca hembra BSPP                | Caudal (l/min a 7 bar ΔP=1bar) | Presión máx de uso (bar)          | Referencia    | P.U. € | Emba. |
|----------------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|---------------|--------|-------|
| G 1/2                            | 4000                           | Entrada : 20<br>Salida : 0,5-12,5 | <b>TR HP3</b> | 55,09  | 1     |
| Tamaño conector manómetro: G 1/8 |                                |                                   |               |        |       |
| 20 BAR                           |                                |                                   |               |        |       |

### ALTO 3 - Regulador

T1

| Rosca hembra BSPP                | Caudal (l/min a 7 bar ΔP=1bar) | Presión de uso (bar)            | Referencia    | P.U. € | Emba. |
|----------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|---------------|--------|-------|
| G 1/2                            | 4000                           | Entrada : 15<br>Salida : 0,5-10 | <b>TR 3</b>   | 52,33  | 1     |
| G 1/2                            | 4000                           | Entrada : 15<br>Salida : 0,2-2  | <b>TR B23</b> | 57,71  | 1     |
| G 1/2                            | 4000                           | Entrada : 15<br>Salida : 0,2-4  | <b>TR B43</b> | 57,71  | 1     |
| Tamaño conector manómetro: G 1/8 |                                |                                 |               |        |       |

### ALTO 3 - Lubricador 20 bar

T1

| Rosca hembra BSPP                                | Caudal (l/min a 6 bar ΔP=0,5 bar) | Presión máx de uso (bar) | Referencia   | P.U. € | Emba. |
|--------------------------------------------------|-----------------------------------|--------------------------|--------------|--------|-------|
| G 1/2                                            | 5650                              | 20                       | <b>TL A3</b> | 82,36  | 1     |
| Modulo con cubeta metálica sin testigo indicador |                                   |                          |              |        |       |
| 20 BAR                                           |                                   |                          |              |        |       |

### ALTO 3 - Lubricador

T1

| Rosca hembra BSPP           | Caudal (l/min a 6 bar ΔP=0,5 bar) | Referencia  | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------|--------|-------|
| G 1/2                       | 5650                              | <b>TL 3</b> | 40,06  | 1     |
| Presión máx. de uso: 12 bar |                                   |             |        |       |

### ALTO 3 - Filtro regulador 20 bar

T1

| Rosca hembra BSPP                                          | Caudal (l/min a 7 bar ΔP=1bar) | Presión de uso (bar)              | Referencia     | P.U. € | Emba. |
|------------------------------------------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|----------------|--------|-------|
| G 1/2                                                      | 3000                           | Entrada : 20<br>Salida : 0,5-10   | <b>TM A305</b> | 133,20 | 1     |
| G 1/2                                                      | 3000                           | Entrada : 20<br>Salida : 0,5-12,5 | <b>TM HP3</b>  | 142,70 | 1     |
| Filtración: 40 µm<br>Tanque metálico sin testigo indicador |                                |                                   |                |        |       |
| 20 BAR                                                     |                                |                                   |                |        |       |

### ALTO 3 - Filtro regulador

T1

| Rosca hembra BSPP                                                              | Caudal (l/min a 7 bar ΔP=1bar) | Filtración (µm)         | Referencia    | P.U. € | Emba. |
|--------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-------------------------|---------------|--------|-------|
| G 1/2                                                                          | 3000                           | 25                      | <b>TM 3</b>   | 73,72  | 1     |
| G 1/2                                                                          | 3000                           | 5                       | <b>TM 305</b> | 73,72  | 1     |
| G 1/2                                                                          | 3000                           | 25 con purga automática | <b>TM D3</b>  | 178,00 | 1     |
| Presión máx. de uso: 12 bar<br>Salida: 0,5-10 bar<br>Conexión manómetro: G 1/8 |                                |                         |               |        |       |

### ALTO 3 - Distanciador de salida

T1

| Rosca hembra BSPP | Salida de aire                   | Referencia  | P.U. € | Emba. |
|-------------------|----------------------------------|-------------|--------|-------|
| G 1/2             | 4 salidas para aire no lubricado | <b>TE 3</b> | 64,50  | 1     |

## ALTO 3 ACCESORIOS

## ALTO 3 ACCESORIOS



### ALTO 3 - Escuadra de fijación

T1

| Denominación                                | Referencia   | P.U. € | Emba. |
|---------------------------------------------|--------------|--------|-------|
| (1) Para filtro o lubricador G 1/2          | <b>TP Q3</b> | 3,02   | 1     |
| (2) Para regulador o filtro regulador G 1/2 | <b>TR Q3</b> | 4,78   | 1     |
| (3) Tuerca para escuadra de regulador       | <b>TR E3</b> | 1,28   | 1     |

### ALTO 3 - Juego de conexión rápida y fijación mural

T1

| Rosca hembra BSPP | Referencia    | P.U. € | Emba. |
|-------------------|---------------|--------|-------|
| G 1/2             | <b>TC S3</b>  | 15,75  | 1     |
| G 3/4             | <b>TC S34</b> | 43,54  | 1     |

### ALTO 3 - Juego de conexiones

T1

| Denominación                          | Referencia   | P.U. € | Emba. |
|---------------------------------------|--------------|--------|-------|
| - 1 juego TA M3 para 2 módulos G 1/2  | <b>TA M3</b> | 9,01   | 1     |
| - 2 juegos TA M3 para 3 módulos G 1/2 |              |        |       |

### ALTO 3 - 4 - Purga automática con flotador

T1

| Denominación                       | Referencia   | P.U. € | Emba. |
|------------------------------------|--------------|--------|-------|
| Para filtros : G 1/2 - G 3/4 - G 1 | <b>TD F3</b> | 64,05  | 1     |

### ALTO 3 - Juego de ensamblaje y de fijación mural

T1

| Denominación                          | Referencia   | P.U. € | Emba. |
|---------------------------------------|--------------|--------|-------|
| - 1 juego TA S3 para 2 módulos G 1/2  | <b>TA S3</b> | 11,48  | 1     |
| - 2 juegos TA S3 para 3 módulos G 1/2 |              |        |       |

### Cartucho filtrante para filtro y micro-filtro ALTO 3

T1

| Filtración (µm) | Referencia     | P.U. € | Emba. |
|-----------------|----------------|--------|-------|
| (1) 25          | <b>TF C3</b>   | 11,04  | 1     |
| (1) 5           | <b>TF C305</b> | 11,04  | 1     |
| (2) 0,01        | <b>TF C301</b> | 72,40  | 1     |

### ALTO 3 - Juego de conexiones rápidas en línea

T1

| Rosca hembra BSPP | Referencia    | P.U. € | Emba. |
|-------------------|---------------|--------|-------|
| G 1/2             | <b>TC P3</b>  | 9,30   | 1     |
| G 3/4             | <b>TC P34</b> | 31,26  | 1     |

### Purga manual con botón de drenaje para filtro y filtro-regulador ALTO 1 - 2 - 3 - 4

T1

| Denominación                                               | Referencia    | P.U. € | Emba. |
|------------------------------------------------------------|---------------|--------|-------|
| Para filtro : G 1/8 - G 1/4<br>G 3/8 - G 1/2 - G 3/4 - G 1 | <b>TP F45</b> | 7,00   | 1     |

## GAMA ALTO 4

### UNIDADES DE TRATAMIENTO AIRE

#### COMPRESOR G 3/4 - G 1.....

## GAMA ALTO 4

### MODULOS G 3/4 - G 1



#### ALTO 4 - Conjunto 3 bloques con filtro manómetro regulador lubricador

T1

| Rosca hembra BSPP                     | Caudal (l/min a 7 bar ΔP=1bar) | Referencia    | P.U. € | Emba. |
|---------------------------------------|--------------------------------|---------------|--------|-------|
| G 3/4                                 | 4000                           | <b>TT SM4</b> | 452,10 | 1     |
| G 1                                   | 5000                           | <b>TT SM5</b> | 452,10 | 1     |
| Equipado con un manómetro: 0 a 10 bar |                                |               |        |       |

#### ALTO 4 - Filtro 25 µm

T1

| Rosca hembra BSPP           | Caudal (l/min a 6 bar ΔP=0,3bar) | Filtración (µm) | Referencia  | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------|----------------------------------|-----------------|-------------|--------|-------|
| G 3/4                       | 5000                             | 25              | <b>TF 4</b> | 137,90 | 1     |
| G 1                         | 6500                             | 25              | <b>TF 5</b> | 137,90 | 1     |
| Presión máx. de uso: 12 bar |                                  |                 |             |        |       |

#### ALTO 4 - Regulador

T1

| Rosca hembra BSPP                | Caudal (l/min a 7 bar ΔP=1bar) | Presión de uso (bar)            | Referencia  | P.U. € | Emba. |
|----------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|-------------|--------|-------|
| G 3/4                            | 5000                           | Entrada : 15<br>Salida : 0,5-10 | <b>TR 4</b> | 140,00 | 1     |
| G 1                              | 6000                           | Entrada : 15<br>Salida : 0,5-10 | <b>TR 5</b> | 140,00 | 1     |
| Tamaño conector manómetro: G 1/4 |                                |                                 |             |        |       |

#### ALTO 4 - Conjunto 3 bloques con fijación y conexión

T1

| Rosca hembra BSPP                     | Caudal (l/min a 7 bar ΔP=1bar) | Referencia     | P.U. € | Emba. |
|---------------------------------------|--------------------------------|----------------|--------|-------|
| G 3/4                                 | 3500                           | <b>TT PSM4</b> | 492,60 | 1     |
| G 1                                   | 5000                           | <b>TT PSM5</b> | 492,60 | 1     |
| Equipado con un manómetro: 0 a 10 bar |                                |                |        |       |

#### ALTO 4 - Lubricador

T1

| Rosca hembra BSPP           | Caudal (l/min a 6 bar ΔP=0,5bar) | Referencia  | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------|----------------------------------|-------------|--------|-------|
| G 3/4                       | 7200                             | <b>TL 4</b> | 119,30 | 1     |
| G 1                         | 9000                             | <b>TL 5</b> | 119,30 | 1     |
| Presión máx. de uso: 12 bar |                                  |             |        |       |

#### ALTO 4 - Filtro regulador

T1

| Rosca hembra BSPP                                                                    | Caudal (l/min a 7 bar ΔP=1bar) | Presión de uso (bar)            | Referencia  | P.U. € | Emba. |
|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|-------------|--------|-------|
| G 3/4                                                                                | 4250                           | Entrada : 12<br>Salida : 0,5-10 | <b>TM 4</b> | 206,80 | 1     |
| G 1                                                                                  | 5500                           | Entrada : 12<br>Salida : 0,5-10 | <b>TM 5</b> | 211,20 | 1     |
| Filtración: 25 µm<br>Tamaño conector manómetro: G 1/4<br>Presión máx. de uso: 12 bar |                                |                                 |             |        |       |

## ALTO 4 ACCESORIOS

## ALTO 4 ACCESORIOS



### ALTO 4 - Juego de ensamblaje y de fijación mural G 3/4 - G 1

T1

| Denominación                      | Referencia    | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------|---------------|--------|-------|
| 1 juego TA S45 para 2<br>modulos  | <b>TA S45</b> | 22,31  | 1     |
| 2 juegos TA S45 para 3<br>modulos |               |        |       |



### ALTO 4 - Juego de ensamblaje G 3/4 - G1

T1

| Denominación                      | Referencia    | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------|---------------|--------|-------|
| 1 juego TA M45 para 2<br>modulos  | <b>TA M45</b> | 17,08  | 1     |
| 2 juegos TA M45 para 3<br>modulos |               |        |       |



### ALTO 4 - Escuadra de fijación G 3/4 - G 1

T1

| Denominación                             | Referencia    | P.U. € | Emba. |
|------------------------------------------|---------------|--------|-------|
| (1) Para filtro y lubricador             | <b>TP Q45</b> | 10,52  | 1     |
| (2) Para regulador y filtro<br>regulador | <b>TR Q45</b> | 10,52  | 1     |



### ALTO 4 - Juego de conexiones rápidas en línea

T1

| Denominación              | Referencia   | P.U. € | Emba. |
|---------------------------|--------------|--------|-------|
| 1 adaptador roscado G 3/4 | <b>TC P4</b> | 20,31  | 1     |
| 1 adaptador roscado G 1   | <b>TC P5</b> | 20,31  | 1     |



### ALTO 3 - 4 - Purga automática con flotador

T1

| Denominación                       | Referencia   | P.U. € | Emba. |
|------------------------------------|--------------|--------|-------|
| Para filtros : G 1/2 - G 3/4 - G 1 | <b>TD F3</b> | 64,05  | 1     |



### Elemento filtro ALTO 4

T1

| Filtración<br>(µm) | Referencia    | P.U. € | Emba. |
|--------------------|---------------|--------|-------|
| 25                 | <b>TF C45</b> | 68,52  | 1     |



### Purga manual con botón de drenaje para filtro y filtro-regulador ALTO 1 - 2 - 3 - 4

T1

| Denominación                                               | Referencia    | P.U. € | Emba. |
|------------------------------------------------------------|---------------|--------|-------|
| Para filtro : G 1/8 - G 1/4<br>G 3/8 - G 1/2 - G 3/4 - G 1 | <b>TP F45</b> | 7,00   | 1     |



## GAMA ALTO MAX G 1 1/4 A G 2 1/2

## CONJUNTO DE TRATAMIENTO DE AIRE EN PORTÁTIL



### Filtro ALTO MAX con cuba metálica

T1

| Rosca hembra<br>BSPP | Caudal<br>(l/min a 7 bar<br>$\Delta P=0,33\text{bar}$ ) | Referencia    | P.U. €  | Emba. |
|----------------------|---------------------------------------------------------|---------------|---------|-------|
| G 1 1/4              | 9000                                                    | <b>TX F42</b> | 431,90  | 1     |
| G 1 1/2              | 11000                                                   | <b>TX F49</b> | 429,60  | 1     |
| G 2                  | 29000                                                   | <b>TX F60</b> | 1882,00 | 1     |
| G 2 1/2              | 36000                                                   | <b>TX F76</b> | 1760,00 | 1     |
| Filtración: 40 µm    |                                                         |               |         |       |

### ALTO MAX Maxicube

T1

| Rosca hembra<br>BSPP                                                                       | Caudal<br>(l/min a 7 bar<br>$\Delta P=0,33\text{bar}$ ) | Presión de<br>uso<br>(bar)   | Referencia     | P.U. €  | Emba. |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|------------------------------|----------------|---------|-------|
| (1) G 1 1/4                                                                                | 10000                                                   | Entrada : 21<br>Salida : 0-9 | <b>TX RG42</b> | 435,00  | 1     |
| (1) G 1 1/2                                                                                | 12000                                                   | Entrada : 21<br>Salida : 0-9 | <b>TX RG49</b> | 455,60  | 1     |
| (2) G 2                                                                                    | 42000                                                   | Entrada : 21<br>Salida : 0-9 | <b>TX RG60</b> | 2528,00 | 1     |
| (2) G 2 1/2                                                                                | 44000                                                   | Entrada : 21<br>Salida : 0-9 | <b>TX RG76</b> | 3003,00 | 1     |
| A equipar con un manómetro MT RA1050<br>Modelos G 2 y G 2 1/2 controlados por el regulador |                                                         |                              |                |         |       |

### Lubricador ALTO MAX

T1

| Rosca hembra<br>BSPP | Caudal<br>(l/min a 7 bar<br>$\Delta P=0,33\text{bar}$ ) | Referencia    | P.U. €  | Emba. |
|----------------------|---------------------------------------------------------|---------------|---------|-------|
| G 1 1/2              | 17000                                                   | <b>TX L49</b> | 464,30  | 1     |
| G 2                  | 28000                                                   | <b>TX L60</b> | 2170,00 | 1     |

### Cartucho filtrante para filtro

T1

| Filtración                         | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|------------------------------------|-----------------|--------|-------|
| Cartucho 40 µm por TX F42 a TX F49 | <b>TX CAFG1</b> | 101,30 | 1     |
| Cartucho 40 µm por TX F60 a TX F76 | <b>TX CAFG2</b> | 215,80 | 1     |

### Purga automática

T1

| Denominación     | Referencia     | P.U. € | Emba. |
|------------------|----------------|--------|-------|
| Purga automática | <b>PAM FLO</b> | 89,81  | 1     |

### Conjunto portátil filtro mano-regulador lubricador - 20 bar

T1

| Referencia                                                                                                                                  | P.U. € | Emba. |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|
| Perfil : ISO 6150 B<br>Entrada 1 connector : IRP 06<br>Filtración : 40 µm<br>Salida 2 enchufes : ISI 06<br><b>PT HPIS</b>                   | 446,20 | 1     |
| Perfil : ISO 6150 B<br>Entrada 1 connector : IRP 08<br>Filtración : 40 µm<br>Salida 2 enchufes : ISI 08<br><b>PT HPIS8</b>                  | 469,10 | 1     |
| Perfil : European 7,4 mm<br>Entrada 1 connector : ERP 07<br>Filtración : 40 µm<br>Salida 2 enchufes : ESI 07<br><b>PT HPES</b>              | 464,00 | 1     |
| Modulos con cubeta metálica sin testigo indicador e manómetro:<br>0-16 bar<br>Presión de entrada: 20 bar<br>Presión de salida: 0,5-12,5 bar |        |       |
| <b>20 BAR</b>                                                                                                                               |        |       |

### Conjunto portátil filtro regulador lubricador ALTO 3 con distanciador de salida para aire no lubricado y 3 enchufes rápidos

T1

| Referencia                                                                                                                                                                | P.U. € | Emba. |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|
| Perfil : ISO 6150 B<br>Entrada 1 connector : IRP 06<br>Filtración : 25 µm<br>Salida 3 enchufes : 2 x ISI06<br>1 x ISI 06<br>(salida non lubricado)<br><b>PTE IS</b>       | 427,90 | 1     |
| Perfil : ISO 6150 B<br>Entrada 1 connector : IRP 08<br>Filtración : 25 µm<br>Salida 3 enchufes : 2 x ISI 08<br>1 x ISI 08<br>(salida non lubricado)<br><b>PTE IS8</b>     | 462,30 | 1     |
| Perfil : European 7,4 mm<br>Entrada 1 connector : ERP 07<br>Filtración : 25 µm<br>Salida 3 enchufes : 2 x ESI 07<br>1 x ESI 07<br>(salida non lubricado)<br><b>PTE ES</b> | 431,80 | 1     |
| Perfil : ISO 6150 C<br>Entrada 1 connector : CRP 06<br>Filtración : 25 µm<br>Salida 3 enchufes : 2 x CSM 06<br>1 x CSM 06 (salida non lubricado)<br><b>PTE CM6</b>        | 466,40 | 1     |
| Perfil : ISO 6150 C<br>Entrada 1 connector : CRP 08<br>Filtración : 25 µm<br>Salida 3 enchufes : 2 x CSM 08<br>1 x CSM 08 (salida non lubricado)<br><b>PTE CM8</b>        | 558,30 | 1     |
| Equipado con un manómetro: 0-10 bar<br>Presión de entrada: 12 bar<br>Presión de salida: 0,5-10 bar                                                                        |        |       |

## CONJUNTO DE TRATAMIENTO DE AIRE EN PORTÁTIL

## CONJUNTO DE TRATAMIENTO DE AIRE EN PORTÁTIL



### Conjunto portátil filtro mano-regulador lubricador con distanciador de salida para aire no lubricado

T1

|                                                                                                                                       | Referencia                                                                                                                                                             | P.U. € | Emba. |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|
|                                                      | Perfil : ISO 6150 B<br>Entrada 1 conector : IRP 06<br>Filtración : 40 µm<br>Salida de aire : 2 x ISI06<br>1 x ISI 06<br>(salida no lubricado)<br><b>PTE HPIS</b>       | 528,50 | 1     |
|                                                                                                                                       | Perfil : ISO 6150 B<br>Entrada 1 conector : IRP 08<br>Filtración : 40 µm<br>Salida de aire : 2 x ISI 08<br>1 x ISI 08<br>(salida no lubricado)<br><b>PTE HPIS8</b>     | 551,40 | 1     |
|                                                                                                                                       | Perfil : ISO 6150 B<br>Entrada 1 conector : IRP 11<br>Filtración : 40 µm<br>Salida de aire : 1 x ISI 11<br>1 x ISI 06<br>(salida no lubricado)<br><b>PTE HPIS11</b>    | 583,00 | 1     |
|                                                                                                                                       | Perfil : European 7,4 mm<br>Entrada 1 conector : ERP 07<br>Filtración : 40 µm<br>Salida de aire : 2 x ESI 07<br>1 x ESI 07<br>(salida no lubricado)<br><b>PTE HPES</b> | 553,50 | 1     |
| Modulos con manómetro: 0-16 bar e cubetas metálicas<br>Media presión<br>Presión de entrada: 20 bar<br>Presión de salida: 0,5-12,5 bar |                                                                                                                                                                        |        |       |
| <b>20 BAR</b>                                                                                                                         |                                                                                                                                                                        |        |       |

### Conjunto portátil filtro regulador lubricador con una salida para aire no lubricado y 3 enchufes rápidos

T1

|                                                                                                    | Referencia                                                                                                                                                            | P.U. € | Emba. |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|
|                   | Perfil : ISO 6150 B<br>Entrada 1 conector : IRP 11<br>Filtración : 25 µm<br>Salida 3 enchufes :<br>2 x ISI 11EB<br>1 x ISI 06 (salida no lubricado)<br><b>PTE LIS</b> | 783,20 | 1     |
|                                                                                                    | Perfil : ISO 6150 C<br>Entrada 1 conector : CRP 11<br>Filtración : 25 µm<br>Salida 3 enchufes :<br>2 x CSM 11<br>1 x CSM 08 (salida no lubricado)<br><b>PTE LCM11</b> | 984,10 | 1     |
| Equipado con un manómetro: 0-16 bar<br>Presión de entrada: 12 bar<br>Presión de salida: 0,5-10 bar |                                                                                                                                                                       |        |       |
| <b>TRABAJOS PESADOS</b>                                                                            |                                                                                                                                                                       |        |       |

### Escuadra fijación mural para portátil

T1

|  | Denominación                               | Referencia  | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|-------------|--------|-------|
|                                                                                     | Scuadra fijación mural                     | <b>PT K</b> | 9,67   | 1     |
|                                                                                     | Adaptable a los 2 modelos estándar y largo |             |        |       |

### Conjunto portátil filtro regulador ALTO 3 con manómetro y microfiltro TB CSM3

T1

|                                                                                                                                         | Referencia                                                                                                                         | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|
|                                                      | Perfil : ISO 6150 B<br>Entrada 1 conector : IRP 06<br>Filtración : 5 y 0,01 µm<br>Salida 2 enchufes : ISI 06<br><b>PTC IS</b>      | 424,30 | 1     |
|                                                                                                                                         | Perfil : ISO 6150 B<br>Entrada 1 conector : IRP 08<br>Filtración : 5 y 0,01 µm<br>Salida 2 enchufes : ISI 08<br><b>PTC IS8</b>     | 447,20 | 1     |
|                                                                                                                                         | Perfil : European 7,4 mm<br>Entrada 1 conector : ERP 07<br>Filtración : 5 y 0,01 µm<br>Salida 2 enchufes : ESI 07<br><b>PTC ES</b> | 427,90 | 1     |
|                                                                                                                                         | Perfil : ISO 6150 C<br>Entrada 1 conector : CRP 06<br>Filtración : 5 y 0,01 µm<br>Salida 2 enchufes : CSM 06<br><b>PTC CM6</b>     | 451,40 | 1     |
|                                                                                                                                         | Perfil : ISO 6150 C<br>Entrada 1 conector : CRP 08<br>Filtración : 5 y 0,01 µm<br>Salida 2 enchufes : CSM 08<br><b>PTC CM8</b>     | 516,20 | 1     |
| Equipado con un manómetro: 0-10 bar limbo de vidrio compatible solventes<br>Presión de entrada: 12 bar<br>Presión de salida: 0,5-10 bar |                                                                                                                                    |        |       |

### Ruedas para portátil

T1

|                                                                                     | Denominación      | Referencia   | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------|--------|-------|
|  | Juego de 4 ruedas | <b>PT RL</b> | 24,13  | 1     |

## ACEITE PARA LUBRICADORES

### Aceite circuito neumático

T1

|  | Denominación                                                                                                                                                              | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--------|-------|
|                                                                                     | Aceite mineral para aire comprimido, lubricadores, herramientas neumáticas<br>Bidón de 2 litros                                                                           | <b>LUB 3256</b> | 27,37  | 1     |
|                                                                                     | Norma ISO: VG 32<br>Viscosidad: 32 CST (Centistoc) a 40°C<br>Punto Anilina: 98°C<br>Aceite recomendado para contacto con caucho, elastómero y otros materiales polímeros. |                 |        |       |

## Manómetro caja cuadrada 40 x 40 mm

T1

| Graduación (bar)           | Fijación rosca macho BSPP | Material            | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|----------------------------|---------------------------|---------------------|-----------------|--------|-------|
| 0 - 4                      | G 1/8                     | Limbo de plexiglass | <b>MTCA0440</b> | 10,40  | 1     |
| 0 - 6                      | G 1/8                     | Limbo de plexiglass | <b>MTCA0640</b> | 10,40  | 1     |
| 0 - 10                     | G 1/8                     | Limbo de plexiglass | <b>MTCA1040</b> | 10,36  | 1     |
| 0 - 16                     | G 1/8                     | Limbo de plexiglass | <b>MTCA1640</b> | 10,40  | 1     |
| Fijación dorsal preestanca |                           |                     |                 |        |       |

## Manómetro caja redonda Ø 63 mm

T1

| Graduación (bar)           | Fijación rosca macho BSPP | Material            | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|----------------------------|---------------------------|---------------------|------------------|--------|-------|
| 0 - 2,5                    | G 1/4                     | Limbo de plexiglass | <b>MT RA0263</b> | 10,86  | 1     |
| 0 - 10                     | G 1/4                     | Limbo de plexiglass | <b>MT RA1063</b> | 10,86  | 1     |
| 0 - 16                     | G 1/4                     | Limbo de plexiglass | <b>MT RA1663</b> | 10,86  | 1     |
| Fijación dorsal preestanca |                           |                     |                  |        |       |

## Manómetro caja redonda Ø 23 mm

T1

| Graduación (bar)           | Fijación rosca macho BSPP | Material            | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|----------------------------|---------------------------|---------------------|-----------------|--------|-------|
| 0 - 12                     | G 1/8                     | Limbo de plexiglass | <b>MTRA1023</b> | 10,45  | 1     |
| Fijación dorsal preestanca |                           |                     |                 |        |       |

## Manómetro caja redonda Ø 50 mm

T1

| Graduación (bar)                     | Fijación rosca macho BSPP | Material            | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|--------------------------------------|---------------------------|---------------------|------------------|--------|-------|
| 0 - 4                                | G 1/8                     | Limbo de plexiglass | <b>MT RS0450</b> | 12,96  | 1     |
| 0 - 10                               | G 1/8                     | Limbo de plexiglass | <b>MT RS1050</b> | 12,96  | 1     |
| Fijación radial "6 horas" Preestanca |                           |                     |                  |        |       |

## Manómetro caja redonda Ø 40 mm

T1

| Graduación (bar)           | Fijación rosca macho BSPP | Material            | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|----------------------------|---------------------------|---------------------|-----------------|--------|-------|
| 0 - 2,5                    | G 1/8                     | Limbo de plexiglass | <b>MTRA0240</b> | 7,85   | 1     |
| 0 - 4                      | G 1/8                     | Limbo de plexiglass | <b>MTRA0440</b> | 7,85   | 1     |
| 0 - 10                     | G 1/8                     | Limbo de plexiglass | <b>MTRA1040</b> | 7,86   | 1     |
| 0 - 16                     | G 1/8                     | Limbo de plexiglass | <b>MTRA1640</b> | 7,85   | 1     |
| Fijación dorsal preestanca |                           |                     |                 |        |       |

## Manómetro caja redonda Ø 50 mm

T1

| Graduación (bar)                     | Fijación rosca macho BSPP | Material            | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|--------------------------------------|---------------------------|---------------------|------------------|--------|-------|
| 0 - 12                               | G 1/4                     | Limbo de plexiglass | <b>MT RS1250</b> | 12,92  | 1     |
| 0 - 16                               | G 1/4                     | Limbo de plexiglass | <b>MT RS1650</b> | 12,83  | 1     |
| Fijación radial "6 horas" Preestanca |                           |                     |                  |        |       |

## Manómetro caja redonda Ø 50 mm

T1

| Graduación (bar)           | Fijación rosca macho BSPP | Material            | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|----------------------------|---------------------------|---------------------|-----------------|--------|-------|
| 0 - 4                      | G 1/4                     | Limbo de plexiglass | <b>MTRA0450</b> | 10,22  | 1     |
| 0 - 10                     | G 1/4                     | Limbo de plexiglass | <b>MTRA1050</b> | 10,22  | 1     |
| 0 - 25                     | G 1/4                     | Limbo de plexiglass | <b>MTRA2550</b> | 11,86  | 1     |
| 0 - 40                     | G 1/4                     | Limbo de plexiglass | <b>MTRA4050</b> | 15,67  | 1     |
| Fijación dorsal preestanca |                           |                     |                 |        |       |

## Manómetro integrable con collarín redondo Ø 40 mm

T1

| Graduación (bar)           | Fijación rosca macho BSPP | Material                                 | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|----------------------------|---------------------------|------------------------------------------|-------------------|--------|-------|
| 0 - 10                     | G 1/8                     | Limbo de vidrio compatible con solventes | <b>MT IA1040V</b> | 13,42  | 1     |
| Fijación dorsal preestanca |                           |                                          |                   |        |       |

LIMBO DE VIDRIO

## Manómetro integrable con collarín Ø 50 mm

T1

|  | Graduación (bar) | Fijación rosca macho BSPP | Material                                 | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------------------|------------------------------------------|-------------------|--------|-------|
|                                                                                   | 0 - 6            | G 1/8                     | Limbo de vidrio compatible con solventes | <b>MT IA0650V</b> | 14,31  | 1     |
|                                                                                   | 0 - 10           | G 1/8                     | Limbo de vidrio compatible con solventes | <b>MT IA1050V</b> | 14,31  | 1     |
| Fijación dorsal preestanca                                                        |                  |                           |                                          |                   |        |       |
| <b>LIMBO DE VIDRIO</b>                                                            |                  |                           |                                          |                   |        |       |

## Filtración de base MFM - Umbral de filtración : 1 µm

T1

|  | Rosca hembra (BSPP) | Caudal (in m³/h a 7 bar) | Referencia     | P.U. €  | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------|--------------------------|----------------|---------|-------|
|                                                                                   | G 1/4               | 34                       | <b>MFM 101</b> | 245,90  | 1     |
|                                                                                   | G 3/8               | 59                       | <b>MFM 102</b> | 255,60  | 1     |
|                                                                                   | G 1/2               | 85                       | <b>MFM 103</b> | 270,40  | 1     |
|                                                                                   | G 3/4               | 127                      | <b>MFM 104</b> | 319,60  | 1     |
|                                                                                   | G 3/4               | 175                      | <b>MFM 105</b> | 393,30  | 1     |
|                                                                                   | G 1                 | 267                      | <b>MFM 106</b> | 417,90  | 1     |
|                                                                                   | G 1 1/2             | 437                      | <b>MFM 107</b> | 540,80  | 1     |
|                                                                                   | G 1 1/2             | 612                      | <b>MFM 108</b> | 580,20  | 1     |
|                                                                                   | G 2                 | 681                      | <b>MFM 109</b> | 609,70  | 1     |
|                                                                                   | G 2 1/2             | 993                      | <b>MFM 110</b> | 1124,00 | 1     |
|                                                                                   | G 2 1/2             | 1317                     | <b>MFM 111</b> | 1258,00 | 1     |
|                                                                                   | G 2 1/2             | 1750                     | <b>MFM 112</b> | 1671,00 | 1     |
|                                                                                   | G 3                 | 2039                     | <b>MFM 113</b> | 2114,00 | 1     |
|                                                                                   | G 3                 | 2549                     | <b>MFM 114</b> | 3344,00 | 1     |
| Nivel de filtración: 1 µm                                                         |                     |                          |                |         |       |

## Manómetro integrable con collarín redondo Ø 63 mm

T1

|  | Graduación (bar) | Fijación rosca macho BSPP | Material                                 | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------------------|------------------------------------------|-------------------|--------|-------|
|                                                                                     | 0 - 10           | G 1/4                     | Limbo de vidrio compatible con solventes | <b>MT IA1063V</b> | 14,89  | 1     |
|                                                                                     | 0 - 16           | G 1/4                     | Limbo de vidrio compatible con solventes | <b>MT IA1663V</b> | 14,67  | 1     |
| Fijación dorsal preestanca                                                          |                  |                           |                                          |                   |        |       |
| <b>LIMBO DE VIDRIO</b>                                                              |                  |                           |                                          |                   |        |       |

CARTUCHO PARA FILTRACIÓN  
DE BASE - FILTRO MICRÓNICO  
SERIE MFM

## Cartucho para filtración de base MFM - Umbral de filtración 1 µm

T1

|  | Referencia del filtro | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------|--------|-------|
|                                                                                     | MFM 101               | <b>MFMC 101</b> | 63,93  | 1     |
|                                                                                     | MFM 102               | <b>MFMC 102</b> | 88,50  | 1     |
|                                                                                     | MFM 103               | <b>MFMC 103</b> | 93,41  | 1     |
|                                                                                     | MFM 104               | <b>MFMC 104</b> | 98,34  | 1     |
|                                                                                     | MFM 105               | <b>MFMC 105</b> | 113,10 | 1     |
|                                                                                     | MFM 106               | <b>MFMC 106</b> | 127,80 | 1     |
|                                                                                     | MFM 107               | <b>MFMC 107</b> | 172,20 | 1     |
|                                                                                     | MFM 108               | <b>MFMC 108</b> | 186,80 | 1     |
|                                                                                     | MFM 109               | <b>MFMC 109</b> | 206,40 | 1     |
|                                                                                     | MFM 110               | <b>MFMC 110</b> | 295,00 | 1     |
|                                                                                     | MFM 111               | <b>MFMC 111</b> | 383,60 | 1     |
|                                                                                     | MFM 112               | <b>MFMC 112</b> | 427,80 | 1     |
|                                                                                     | MFM 113               | <b>MFMC 113</b> | 452,30 | 1     |
|                                                                                     | MFM 114               | <b>MFMC 114</b> | 540,80 | 1     |

## Manómetro con baño glicerina redondo Ø 63 mm

T1

|                     | Graduación (bar) | Fijación rosca macho BSPP | Material                    | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------------------|-----------------------------|------------------|--------|-------|
|                                                                                                        | 0 - 16           | G 1/4                     | Caja y anillo de acero Inox | <b>MT GA1365</b> | 21,90  | 1     |
| Fijación radial "6 horas"<br>Especialmente adaptado a los aparatos sometidos a vibraciones importantes |                  |                           |                             |                  |        |       |
| <b>LIMBO DE VIDRIO</b>                                                                                 |                  |                           |                             |                  |        |       |

## SERIE MFB FILTRO SUBMICRÓNICO

## SERIE MFC FILTRO CARBÓN ACTIVADO



### Filtro micrónico MFB - filtro por coalescencia 0,01 µm

T1

| Rosca hembra<br>(BSPP)       | Caudal<br>(in m³/h a 7<br>bar) | Referencia     | P.U. €  | Emba. |
|------------------------------|--------------------------------|----------------|---------|-------|
| G 1/4                        | 34                             | <b>MFB 201</b> | 245,90  | 1     |
| G 3/8                        | 59                             | <b>MFB 202</b> | 255,60  | 1     |
| G 1/2                        | 85                             | <b>MFB 203</b> | 270,40  | 1     |
| G 3/4                        | 127                            | <b>MFB 204</b> | 319,60  | 1     |
| G 3/4                        | 175                            | <b>MFB 205</b> | 393,30  | 1     |
| G 1                          | 267                            | <b>MFB 206</b> | 417,90  | 1     |
| G 1 1/2                      | 437                            | <b>MFB 207</b> | 540,80  | 1     |
| G 1 1/2                      | 612                            | <b>MFB 208</b> | 580,20  | 1     |
| G 2                          | 681                            | <b>MFB 209</b> | 609,70  | 1     |
| G 2 1/2                      | 993                            | <b>MFB 210</b> | 1124,00 | 1     |
| G 2 1/2                      | 1317                           | <b>MFB 211</b> | 1258,00 | 1     |
| G 2 1/2                      | 1750                           | <b>MFB 212</b> | 1671,00 | 1     |
| G 3                          | 2039                           | <b>MFB 213</b> | 2114,00 | 1     |
| G 3                          | 2549                           | <b>MFB 214</b> | 3344,00 | 1     |
| Nivel de filtración: 0,01 µm |                                |                |         |       |

### Filtración carbón activado MFC

T1

| Rosca hembra (BSPP)                                                            | Caudal (in m³/h a 7 bar) | Referencia     | P.U. €  | Emba. |
|--------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|----------------|---------|-------|
| G 1/4                                                                          | 34                       | <b>MFC 301</b> | 226,30  | 1     |
| G 3/8                                                                          | 59                       | <b>MFC 302</b> | 240,80  | 1     |
| G 1/2                                                                          | 85                       | <b>MFC 303</b> | 260,50  | 1     |
| G 3/4                                                                          | 127                      | <b>MFC 304</b> | 275,40  | 1     |
| G 3/4                                                                          | 175                      | <b>MFC 305</b> | 329,40  | 1     |
| G 1                                                                            | 267                      | <b>MFC 306</b> | 388,50  | 1     |
| G 1 1/2                                                                        | 437                      | <b>MFC 307</b> | 511,20  | 1     |
| G 1 1/2                                                                        | 612                      | <b>MFC 308</b> | 535,90  | 1     |
| G 2                                                                            | 681                      | <b>MFC 309</b> | 575,30  | 1     |
| G 2 1/2                                                                        | 993                      | <b>MFC 310</b> | 885,00  | 1     |
| G 2 1/2                                                                        | 1317                     | <b>MFC 311</b> | 1199,00 | 1     |
| G 2 1/2                                                                        | 1750                     | <b>MFC 312</b> | 1623,00 | 1     |
| G 3                                                                            | 2039                     | <b>MFC 313</b> | 2040,00 | 1     |
| G 3                                                                            | 2549                     | <b>MFC 314</b> | 3251,00 | 1     |
| Filtrar y desodoriza el aire comprimido<br>Prever arriba un conjunto MFM - MFB |                          |                |         |       |

## CARTUCHO PARA FILTRACIÓN SUBMICRÓNICO - SERIE MFB

## CARTUCHO PARA FILTRO CARBÓN ACTIVADO - SERIE MFC

### Cartucho para filtración submicrónica MFB filtro por coalescencia : 0,01 µm

T1



| Referencia del filtro | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|-----------------------|-----------------|--------|-------|
| MFB 201               | <b>MFBC 201</b> | 63,93  | 1     |
| MFB 202               | <b>MFBC 202</b> | 88,50  | 1     |
| MFB 203               | <b>MFBC 203</b> | 93,41  | 1     |
| MFB 204               | <b>MFBC 204</b> | 98,34  | 1     |
| MFB 205               | <b>MFBC 205</b> | 113,10 | 1     |
| MFB 206               | <b>MFBC 206</b> | 127,80 | 1     |
| MFB 207               | <b>MFBC 207</b> | 172,20 | 1     |
| MFB 208               | <b>MFBC 208</b> | 186,80 | 1     |
| MFB 209               | <b>MFBC 209</b> | 206,40 | 1     |
| MFB 210               | <b>MFBC 210</b> | 295,00 | 1     |
| MFB 211               | <b>MFBC 211</b> | 383,60 | 1     |
| MFB 212               | <b>MFBC 212</b> | 427,80 | 1     |
| MFB 213               | <b>MFBC 213</b> | 452,30 | 1     |
| MFB 214               | <b>MFBC 214</b> | 540,80 | 1     |

### Cartucho para filtración carbón activado MFC

T1



| Referencia del filtro | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|-----------------------|-----------------|--------|-------|
| MFC 301               | <b>MFCC 301</b> | 63,93  | 1     |
| MFC 302               | <b>MFCC 302</b> | 88,50  | 1     |
| MFC 303               | <b>MFCC 303</b> | 93,41  | 1     |
| MFC 304               | <b>MFCC 304</b> | 98,34  | 1     |
| MFC 305               | <b>MFCC 305</b> | 113,10 | 1     |
| MFC 306               | <b>MFCC 306</b> | 127,80 | 1     |
| MFC 307               | <b>MFCC 307</b> | 172,20 | 1     |
| MFC 308               | <b>MFCC 308</b> | 186,80 | 1     |
| MFC 309               | <b>MFCC 309</b> | 206,40 | 1     |
| MFC 310               | <b>MFCC 310</b> | 295,00 | 1     |
| MFC 311               | <b>MFCC 311</b> | 383,60 | 1     |
| MFC 312               | <b>MFCC 312</b> | 427,80 | 1     |
| MFC 313               | <b>MFCC 313</b> | 452,30 | 1     |
| MFC 314               | <b>MFCC 314</b> | 540,80 | 1     |

## Mini purga temporizada para cuba de filtro

T1

|                                                                                                                                                                                                                                                                         | Referencia         | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------|-------|
|  <p>Duración de apertura : 2 sec<br/>Tensión de alimentación : 220 V - 50/60Hz<br/>Funcionamiento : Control de apertura por prueba manual<br/>Frecuencia de apertura : 1 a 120 min</p> | <b>TEMP MN220V</b> | 111,20 | 1     |

## Escuadra de fijación

T1

| Compatibilidad               | Referencia   | P.U. € | Emba. |
|------------------------------|--------------|--------|-------|
| Para filtros : G 1/4 a G 1/2 | <b>MPK 1</b> | 54,08  | 1     |
| Para filtros : G 3/4 a G 1   | <b>MPK 2</b> | 59,00  | 1     |
| Para filtros : G 1 1/2 a G 2 | <b>MPK 3</b> | 63,93  | 1     |
| Para filtros : G 2 1/2 a G 3 | <b>MPK 4</b> | 68,82  | 1     |

## Juego de ensamblaje

T1

| Compatibilidad                                                      | Referencia    | P.U. € | Emba. |
|---------------------------------------------------------------------|---------------|--------|-------|
| Juego de ensamblaje para filtros G 1/4 a G 1/2 (abrazadera + junta) | <b>MPA 1</b>  | 53,62  | 1     |
| Juego de ensamblaje para filtros G 3/4 a G 1 (abrazadera + junta)   | <b>MPA 2</b>  | 58,29  | 1     |
| Juego de ensamblaje para filtros G 1 1/2 a G 2 (abrazadera + junta) | <b>MPA 3</b>  | 97,50  | 1     |
| Juego de ensamblaje para filtros G 2 1/2 a G 3 (abrazadera + junta) | <b>MPA 4</b>  | 97,50  | 1     |
| Junta para juego de ensamblaje MPA 1                                | <b>MPA J1</b> | 21,07  | 1     |
| Junta para juego de ensamblaje MPA 2                                | <b>MPA J2</b> | 21,07  | 1     |
| Junta para juego de ensamblaje MPA 3                                | <b>MPA J3</b> | 28,14  | 1     |
| Junta para juego de ensamblaje MPA 4                                | <b>MPA J4</b> | 28,14  | 1     |

## Pieza suelta : purga automática de flotador

T1

| Compatibilidad             | Referencia | P.U. € | Emba. |
|----------------------------|------------|--------|-------|
| Para filtros : G 1/4 a G 2 | <b>MPD</b> | 73,83  | 1     |

## Pieza suelta : Purga electrónica

T1

| Compatibilidad                   | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|----------------------------------|------------------|--------|-------|
| Para filtros : G 2 1/2 a G 3     | <b>MPD X3</b>    | 414,40 | 1     |
| Kit de mantenimiento para MPD X3 | <b>MPD X3KIT</b> | 135,50 | 1     |

## Juego de conexión rápida en línea

T1

| Rosca hembra BSPP | Referencia     | P.U. € | Emba. |
|-------------------|----------------|--------|-------|
| G 1/2             | <b>MTS 103</b> | 10,61  | 1     |

## Piezas sueltas : indicador del colmatado

T1

| Compatibilidad                   | Referencia   | P.U. € | Emba. |
|----------------------------------|--------------|--------|-------|
| (1) Para filtros : G 1/4 a G 3/4 | <b>MPI 1</b> | 73,83  | 1     |
| (2) Para filtros : G 1 a G 3     | <b>MPI 2</b> | 103,30 | 1     |

## Conjunto de filtrado para pistolas de pintura

T1

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Entrada rosca hembra BSPP | Salida 1 enchufe | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|------------------|-----------------|--------|-------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | G 3/8                     | ISI 06           | <b>MBR 38IS</b> | 772,60 | 1     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | G 3/8                     | ESI 07           | <b>MBR 38ES</b> | 772,60 | 1     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | G 3/8                     | CSI 06           | <b>MBR 38CS</b> | 773,10 | 1     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | G 1/2                     | ISI 06           | <b>MBR 12IS</b> | 804,40 | 1     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | G 1/2                     | ESI 07           | <b>MBR 12ES</b> | 804,40 | 1     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | G 1/2                     | CSI 06           | <b>MBR 12CS</b> | 804,40 | 1     |
| <p>Conjunto de filtrado estanco compuesto de:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1 filtro micrónico MFM, 1 µm</li> <li>- 1 filtro submicrónico MFB, 0,01 µm</li> <li>- 1 regulador con manómetro 0-10 bar (limbo de vidrio)</li> <li>- 2 fijaciones murales</li> <li>- 1 enchufe rápido de seguridad <b>prevoS1</b></li> </ul> <p>Conjunto especial de filtrado para pistolas de pintura: Pintura de calidad, eliminación de los cráteres de silicona, microburbujas y defectos por residuos.</p> |                           |                  |                 |        |       |
| <b>PINTURA</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                           |                  |                 |        |       |

## Conjunto de filtrado para pistolas de pintura

T1

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Entrada rosca hembra BSPP | Salida 1 enchufe | Referencia      | P.U. €  | Emba. |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|------------------|-----------------|---------|-------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | G 1/2                     | ISI 06           | <b>MBC 12IS</b> | 1040,00 | 1     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | G 1/2                     | ESI 07           | <b>MBC 12ES</b> | 1040,00 | 1     |
| <p>Conjunto de filtrado estanco compuesto de:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1 filtro micrónico MFM, 1 µm</li> <li>- 1 filtro submicrónico MFB, 0,01 µm</li> <li>- 1 filtro carbón activado MFC</li> <li>- Separación de aceite: 0,004 mg/m3</li> <li>- 2 fijaciones murales</li> <li>- 1 enchufe de seguridad <b>prevoS1</b></li> </ul> <p>Conjunto especial de filtrado para pistolas de pintura: Pintura de calidad, eliminación de los cráteres de silicona, microburbujas y defectos por residuos.</p> |                           |                  |                 |         |       |
| <b>PINTURA</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                           |                  |                 |         |       |

## Conjunto de filtrado y regulador para pistolas de pintura

T1

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Entrada rosca hembra BSPP | Salida 2 enchufes | Referencia       | P.U. €  | Emba. |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------------|------------------|---------|-------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | G 3/8                     | ISI 06            | <b>MBCR 38IS</b> | 1097,00 | 1     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | G 3/8                     | ESI 07            | <b>MBCR 38ES</b> | 1097,00 | 1     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | G 3/8                     | CSI 06            | <b>MBCR 38CS</b> | 1097,00 | 1     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | G 1/2                     | ISI 06            | <b>MBCR 12IS</b> | 1147,00 | 1     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | G 1/2                     | ESI 07            | <b>MBCR 12ES</b> | 1147,00 | 1     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | G 1/2                     | CSI 06            | <b>MBCR 12CS</b> | 1145,00 | 1     |
| <p>Conjunto de filtrado estanco compuesto de:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1 filtro micrónico MFM, 1 µm</li> <li>- 1 filtro submicrónico MFB, 0,01 µm</li> <li>- 1 filtro carbón activado MFC</li> <li>- Separación de aceite: 0,004 mg/m3</li> <li>- 1 regulador con manómetro 0-10 bar (limbo de vidrio)</li> <li>- 2 fijaciones murales</li> <li>- 2 Enchufes de seguridad <b>prevoS1</b></li> </ul> <p>Conjunto especial de filtrado para pistolas de pintura: Pintura de calidad, eliminación de los cráteres de silicona, microburbujas y defectos por residuos.</p> |                           |                   |                  |         |       |
| <b>PINTURA</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                           |                   |                  |         |       |

## Conjunto de filtrado para pistolas de pintura en portátil

T1

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Entrada rosca hembra BSPP | Salida 1 enchufe | Referencia     | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|------------------|----------------|--------|-------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | G 1/2                     | ISI 06           | <b>PTM BIS</b> | 970,00 | 1     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | G 1/2                     | ESI 07           | <b>PTM BES</b> | 977,30 | 1     |
| <p>Conjunto de filtrado estanco compuesto de:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1 filtro micrónico MFM, 1 µm</li> <li>- 1 filtro submicrónico MFB, 0,01 µm</li> <li>- 1 regulador con manómetro 0 - 10 bar (limbo de vidrio)</li> <li>- 1 enchufe rápido de seguridad <b>prevoS1</b></li> <li>- 1 portátil</li> </ul> <p>Conjunto especial de filtrado para pistolas de pintura: Pintura de calidad, eliminación de los cráteres de silicona, microburbujas y defectos por residuos.</p> |                           |                  |                |        |       |
| <b>PINTURA</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                           |                  |                |        |       |

## Conjunto de filtrado y regulador para pistolas de pintura

T1

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Entrada rosca hembra BSPP | Salida 2 enchufes | Referencia     | P.U. €  | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------------|----------------|---------|-------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | G 1/2                     | ISI 06            | <b>PTM CIS</b> | 1276,00 | 1     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | G 1/2                     | ESI 07            | <b>PTM CES</b> | 1294,00 | 1     |
| <p>Conjunto de filtrado estanco compuesto de:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1 filtro micrónico MFM, 1 µm</li> <li>- 1 filtro submicrónico MFB, 0,01 µm</li> <li>- 1 filtro carbón activado MFC</li> <li>- 1 regulador con manómetro (limbo de vidrio)</li> <li>- Separación de aceite: 0,004 mg/m3</li> <li>- 2 fijaciones murales</li> <li>- 2 Enchufes de seguridad <b>prevoS1</b></li> </ul> <p>Conjunto especial de filtrado para pistolas de pintura: Pintura de calidad, eliminación de los cráteres de silicona, microburbujas y defectos por residuos.</p> |                           |                   |                |         |       |
| <b>PINTURA</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                           |                   |                |         |       |

## CARTUCHOS PARA FILTROS SUBMICRÓNICOS SERIE MAM - MAS - MAC.....

## CARTUCHO COMPATIBLE PARA FILTROS SUBMICRÓNICOS SERIE FAM - FAS - FAC.....



### Cartucho para filtración de base MAM

T1

| Referencia del filtro | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|-----------------------|-----------------|--------|-------|
| MAM 101               | <b>MCAM 101</b> | 89,76  | 1     |
| MAM 102               | <b>MCAM 102</b> | 119,60 | 1     |
| MAM 103               | <b>MCAM 103</b> | 136,70 | 1     |
| MAM 104               | <b>MCAM 104</b> | 169,40 | 1     |
| MAM 105               | <b>MCAM 105</b> | 195,30 | 1     |
| MAM 106               | <b>MCAM 106</b> | 248,40 | 1     |
| MAM 107               | <b>MCAM 107</b> | 299,30 | 1     |
| MAM 108               | <b>MCAM 108</b> | 484,20 | 1     |
| MAM 109               | <b>MCAM 109</b> | 532,50 | 1     |
| MAM 110               | <b>MCAM 110</b> | 659,10 | 1     |
| MAM 111               | <b>MCAM 111</b> | 898,50 | 1     |

### Filtración 1 µm

T1

| Referencia del filtro | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|-----------------------|-----------------|--------|-------|
| FAM 101               | <b>FCAF 101</b> | 133,50 | 1     |
| FAM 102               | <b>FCAF 102</b> | 145,00 | 1     |
| FAM 103               | <b>FCAF 103</b> | 145,00 | 1     |
| FAM 104               | <b>FCAF 104</b> | 212,20 | 1     |
| FAM 105               | <b>FCAF 105</b> | 231,90 | 1     |
| FAM 106               | <b>FCAF 106</b> | 255,70 | 1     |
| FAM 107               | <b>FCAF 107</b> | 255,70 | 1     |
| FAM 108               | <b>FCAF 108</b> | 273,00 | 1     |
| FAM 109               | <b>FCAF 109</b> | 291,20 | 1     |
| FAM 110               | <b>FCAF 110</b> | 433,00 | 1     |
| FAM 111               | <b>FCAF 111</b> | 548,80 | 1     |
| FAM 112               | <b>FCAF 112</b> | 548,80 | 1     |
| FAM 114               | <b>FCAF 114</b> | 626,00 | 1     |

### Cartucho para filtración submicrónico MAS

T1

| Referencia del filtro | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|-----------------------|-----------------|--------|-------|
| MAS 201               | <b>MCAM 201</b> | 89,76  | 1     |
| MAS 202               | <b>MCAM 202</b> | 119,60 | 1     |
| MAS 203               | <b>MCAM 203</b> | 136,70 | 1     |
| MAS 204               | <b>MCAM 204</b> | 169,40 | 1     |
| MAS 205               | <b>MCAM 205</b> | 195,30 | 1     |
| MAS 206               | <b>MCAM 206</b> | 248,40 | 1     |
| MAS 207               | <b>MCAM 207</b> | 299,30 | 1     |
| MAS 208               | <b>MCAM 208</b> | 484,20 | 1     |
| MAS 209               | <b>MCAM 209</b> | 532,50 | 1     |
| MAS 210               | <b>MCAM 210</b> | 659,10 | 1     |
| MAS 211               | <b>MCAM 211</b> | 898,50 | 1     |

### Filtración 0,01 µm

T1

| Referencia del filtro | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|-----------------------|-----------------|--------|-------|
| FAS 201               | <b>FCAF 201</b> | 127,90 | 1     |
| FAS 202               | <b>FCAF 202</b> | 141,80 | 1     |
| FAS 203               | <b>FCAF 203</b> | 141,80 | 1     |
| FAS 204               | <b>FCAF 204</b> | 199,10 | 1     |
| FAS 205               | <b>FCAF 205</b> | 231,60 | 1     |
| FAS 206               | <b>FCAF 206</b> | 256,50 | 1     |
| FAS 207               | <b>FCAF 207</b> | 256,50 | 1     |
| FAS 208               | <b>FCAF 208</b> | 272,70 | 1     |
| FAS 209               | <b>FCAF 209</b> | 291,80 | 1     |
| FAS 210               | <b>FCAF 210</b> | 433,40 | 1     |
| FAS 211               | <b>FCAF 211</b> | 488,60 | 1     |
| FAS 212               | <b>FCAF 212</b> | 547,80 | 1     |
| FAS 213               | <b>FCAF 213</b> | 570,00 | 1     |
| FAS 214               | <b>FCAF 214</b> | 627,20 | 1     |

### Cartucho para filtración carbón activado MAC

T1

| Referencia del filtro | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|-----------------------|-----------------|--------|-------|
| MAC 301               | <b>MCAM 301</b> | 89,76  | 1     |
| MAC 302               | <b>MCAM 302</b> | 119,60 | 1     |
| MAC 303               | <b>MCAM 303</b> | 136,70 | 1     |
| MAC 304               | <b>MCAM 304</b> | 169,40 | 1     |
| MAC 305               | <b>MCAM 305</b> | 195,30 | 1     |
| MAC 306               | <b>MCAM 306</b> | 248,40 | 1     |
| MAC 307               | <b>MCAM 307</b> | 299,30 | 1     |
| MAC 308               | <b>MCAM 308</b> | 484,20 | 1     |
| MAC 309               | <b>MCAM 309</b> | 532,50 | 1     |
| MAC 310               | <b>MCAM 310</b> | 659,10 | 1     |
| MAC 311               | <b>MCAM 311</b> | 898,50 | 1     |

### Filtración carbón activado

T1

| Referencia del filtro | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|-----------------------|-----------------|--------|-------|
| FAC 301               | <b>FCAF 301</b> | 127,90 | 1     |
| FAC 302               | <b>FCAF 302</b> | 127,90 | 1     |
| FAC 303               | <b>FCAF 303</b> | 141,80 | 1     |
| FAC 304               | <b>FCAF 304</b> | 141,80 | 1     |
| FAC 305               | <b>FCAF 305</b> | 199,10 | 1     |
| FAC 306               | <b>FCAF 306</b> | 256,50 | 1     |
| FAC 307               | <b>FCAF 307</b> | 286,20 | 1     |
| FAC 308               | <b>FCAF 308</b> | 286,20 | 1     |
| FAC 309               | <b>FCAF 309</b> | 327,10 | 1     |
| FAC 310               | <b>FCAF 310</b> | 350,50 | 1     |
| FAC 311               | <b>FCAF 311</b> | 493,30 | 1     |

## CARTUCHO COMPATIBLE PARA FILTROS SUBMICRÓNICOS

## CARTUCHO COMPATIBLE PARA FILTROS SUBMICRÓNICOS



### Filtración 0,01 µm - Grade V (azul)

T1

|                                                                                   | Compatibi-<br>lidad<br>(Zander) | Compatibi-<br>lidad<br>(Creysensac) | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|-------------------------------------|------------------|--------|-------|
|  | 1/1050V                         | 213061-13                           | <b>MCAF 13V</b>  | 56,64  | 1     |
|                                                                                   | 1/1070V                         | 213062-13                           | <b>MCAF 17V</b>  | 70,73  | 1     |
|                                                                                   | 1/1140V                         | 213063-13                           | <b>MCAF 21V</b>  | 88,30  | 1     |
|                                                                                   | 1/2010V                         | 213064-13                           | <b>MCAF 27V</b>  | 113,20 | 1     |
|                                                                                   | 1/2020V                         | 213065-13                           | <b>MCAF 34V</b>  | 159,30 | 1     |
|                                                                                   | 1/2030V                         | 213046-13                           | <b>MCAF 491V</b> | 185,10 | 1     |
|                                                                                   | 1/2050V                         | 213066-13                           | <b>MCAF 492V</b> | 248,00 | 1     |
|                                                                                   | 1/3050V                         | 213067-13                           | <b>MCAF 601V</b> | 347,90 | 1     |
|                                                                                   | 1/3075V                         | 213068-13                           | <b>MCAF 602V</b> | 412,20 | 1     |
|                                                                                   | 1/5075V                         | -                                   | <b>MCAF 90V</b>  | 605,00 | 1     |

### Filtración 0,01 µm (rojo)

T1

|                                                                                   | Compatibi-<br>lidad<br>(Zander) | Compatibi-<br>lidad<br>(Creysensac) | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|-------------------------------------|------------------|--------|-------|
|  | 1/1050X                         | 213077-13                           | <b>MCAF 13X</b>  | 70,24  | 1     |
|                                                                                   | 1/1070X                         | 213078-13                           | <b>MCAF 17X</b>  | 70,73  | 1     |
|                                                                                   | 1/1140X                         | 213079-13                           | <b>MCAF 21X</b>  | 88,30  | 1     |
|                                                                                   | 1/2010X                         | 213080-13 /<br>213240-13            | <b>MCAF 27X</b>  | 113,20 | 1     |
|                                                                                   | 1/2020X                         | 213081-13                           | <b>MCAF 34X</b>  | 159,30 | 1     |
|                                                                                   | 1/2030X                         | 213047-13                           | <b>MCAF 491X</b> | 185,10 | 1     |
|                                                                                   | 1/2050X                         | 213049-13 /<br>213243-13            | <b>MCAF 492X</b> | 248,00 | 1     |
|                                                                                   | 1/3050X                         | 213082-13 /<br>213244-13            | <b>MCAF 601X</b> | 347,90 | 1     |
|                                                                                   | 1/3075X                         | 213083-13                           | <b>MCAF 602X</b> | 412,20 | 1     |
|                                                                                   | 1/5075X                         |                                     | <b>MCAF 90X</b>  | 605,00 | 1     |

### Filtración 1 µm - Grade Z (verde)

T1

|                                                                                     | Compatibi-<br>lidad<br>(Zander) | Compatibi-<br>lidad<br>(Creysensac) | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|-------------------------------------|------------------|--------|-------|
|  | 1/1050Z                         | 213069-13                           | <b>MCAF 13Z</b>  | 70,24  | 1     |
|                                                                                     | 1/1070Z                         | 213070-13                           | <b>MCAF 17Z</b>  | 70,73  | 1     |
|                                                                                     | 1/1140Z                         | 213071-13                           | <b>MCAF 21Z</b>  | 88,30  | 1     |
|                                                                                     | 1/2010Z                         | 213072-13 /<br>213225-13            | <b>MCAF 27Z</b>  | 113,20 | 1     |
|                                                                                     | 1/2020Z                         | 213073-13 /<br>213226-13            | <b>MCAF 34Z</b>  | 159,30 | 1     |
|                                                                                     | 1/2030Z                         | 213074-13 /<br>213227-13            | <b>MCAF 491Z</b> | 185,10 | 1     |
|                                                                                     | 1/2050Z                         | 213048-13                           | <b>MCAF 492Z</b> | 248,00 | 1     |
|                                                                                     | 1/3050Z                         | 213075-13 /<br>213229-13            | <b>MCAF 601Z</b> | 347,90 | 1     |
|                                                                                     | 1/3075Z                         | 213076-13                           | <b>MCAF 602Z</b> | 412,20 | 1     |
|                                                                                     | 1/5075Z                         | -                                   | <b>MCAF 90Z</b>  | 605,00 | 1     |

### Filtración carbón activo - Grade A

T1

|                                                                                     | Compatibi-<br>lidad<br>(Zander) | Compatibi-<br>lidad<br>(Creysensac) | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|-------------------------------------|------------------|--------|-------|
|  | 1/1050A                         | 213084-13                           | <b>MCAF SA1</b>  | 70,24  | 1     |
|                                                                                     | 1/1070A                         | 213085-13                           | <b>MCAF SA2</b>  | 70,73  | 1     |
|                                                                                     | 1/1140A                         | 213086-13                           | <b>MCAF SA4</b>  | 88,30  | 1     |
|                                                                                     | 1/2010A                         | 213087-13                           | <b>MCAF SA6</b>  | 113,20 | 1     |
|                                                                                     | 1/2020A                         | 213088-13 /<br>213256-13            | <b>MCAF SA8</b>  | 159,30 | 1     |
|                                                                                     | 1/2030A                         | 213089-13                           | <b>MCAF SA10</b> | 185,10 | 1     |
|                                                                                     | 1/2050A                         | 213090-13                           | <b>MCAF SA15</b> | 248,00 | 1     |
|                                                                                     | 1/3050A                         | 213091-13                           | <b>MCAF SA16</b> | 347,90 | 1     |
|                                                                                     | 1/3075A                         | 213092-13                           | <b>MCAF SA18</b> | 412,20 | 1     |

## CARTUCHO COMPATIBLE PARA FILTROS SUBMICRÓNICOS

## CARTUCHO COMPATIBLE PARA FILTROS SUBMICRÓNICOS



### Serie PFD - Filtración 1 µm (azul)

T1

|                                                                                   | Compatibilidad<br>(Deltech) | Compatibilidad<br>(Creysensac) | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|--------------------------------|-----------------|--------|-------|
|  | 850 PFD                     | 113-471-13                     | <b>MCAF 101</b> | 121,30 | 1     |
|                                                                                   | 851 PFD                     | 113-472-13                     | <b>MCAF 102</b> | 121,30 | 1     |
|                                                                                   | 852 PFD                     | 113-473-13                     | <b>MCAF 103</b> | 152,20 | 1     |
|                                                                                   | 870 PFD                     | 113-474-13                     | <b>MCAF 104</b> | 196,20 | 1     |
|                                                                                   | 871 PFD                     | 113-475-13                     | <b>MCAF 105</b> | 196,20 | 1     |
|                                                                                   | 872 PFD                     | 113-476-13                     | <b>MCAF 106</b> | 216,90 | 1     |
|                                                                                   | 8101 PFD                    | 113-477-13                     | <b>MCAF 107</b> | 407,60 | 1     |
|                                                                                   | 8102 PFD                    | 113-478-13                     | <b>MCAF 108</b> | 407,60 | 1     |
|                                                                                   | 8111 PFD                    | 113-480-13                     | <b>MCAF 109</b> | 453,20 | 1     |
|                                                                                   | 8113 PFD                    | 113-479-13                     | <b>MCAF 110</b> | 453,20 | 1     |

### Serie 90 - Filtración 0,03mg/m3 - Tipo MF (azul)

T1

|                                                                                   | Compatibilidad<br>(Ultrafilter) | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|-----------------|--------|-------|
|  | MF 02/05                        | <b>MUF 0205</b> | 69,33  | 1     |
|                                                                                   | MF 03/05                        | <b>MUF 0305</b> | 75,27  | 1     |
|                                                                                   | MF 03/10                        | <b>MUF 0310</b> | 89,95  | 1     |
|                                                                                   | MF 04/10                        | <b>MUF 0410</b> | 102,40 | 1     |
|                                                                                   | MF 04/20                        | <b>MUF 0420</b> | 123,00 | 1     |
|                                                                                   | MF 05/20                        | <b>MUF 0520</b> | 141,30 | 1     |
|                                                                                   | MF 05/25                        | <b>MUF 0525</b> | 165,60 | 1     |
|                                                                                   | MF 07/25                        | <b>MUF 0725</b> | 186,80 | 1     |
|                                                                                   | MF 07/30                        | <b>MUF 0730</b> | 258,30 | 1     |
|                                                                                   | MF 10/30                        | <b>MUF 1030</b> | 263,50 | 1     |
|                                                                                   | MF 15/30                        | <b>MUF 1530</b> | 319,50 | 1     |
|                                                                                   | MF 20/30                        | <b>MUF 2030</b> | 351,30 | 1     |
|                                                                                   | MF 30/30                        | <b>MUF 3030</b> | 546,20 | 1     |
|                                                                                   | MF 30/50                        | <b>MUF 3050</b> | 792,20 | 1     |

### Serie HFD - Filtración 0,01 µm (rojo)

T1

|                                                                                     | Compatibilidad<br>(Deltech) | Compatibilidad<br>(Creysensac) | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|--------------------------------|-----------------|--------|-------|
|  | 850 HFD                     | 113-481-13                     | <b>MCAF 201</b> | 121,30 | 1     |
|                                                                                     | 851 HFD                     | 113-482-13                     | <b>MCAF 202</b> | 121,30 | 1     |
|                                                                                     | 852 HFD                     | 113-483-13                     | <b>MCAF 203</b> | 152,20 | 1     |
|                                                                                     | 870 HFD                     | 113-484-13                     | <b>MCAF 204</b> | 196,20 | 1     |
|                                                                                     | 871 HFD                     | 113-485-13                     | <b>MCAF 205</b> | 196,20 | 1     |
|                                                                                     | 872 HFD                     | 113-486-13                     | <b>MCAF 206</b> | 216,90 | 1     |
|                                                                                     | 8101 HFD                    | 113-487-13                     | <b>MCAF 207</b> | 407,60 | 1     |
|                                                                                     | 8102 HFD                    | 113-488-13                     | <b>MCAF 208</b> | 407,60 | 1     |
|                                                                                     | 8111 HFD                    | 113-490-13                     | <b>MCAF 209</b> | 453,20 | 1     |
|                                                                                     | 8113 HFD                    | 113-489-13                     | <b>MCAF 210</b> | 453,20 | 1     |

### Serie 90 - Filtración 0,01 mg/m3 - Tipo SMF (rojo)

T1

|                                                                                     | Compatibilidad<br>(Ultrafilter) | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|-----------------|--------|-------|
|  | SMF 02/05                       | <b>MUS 0205</b> | 111,20 | 1     |
|                                                                                     | SMF 03/05                       | <b>MUS 0305</b> | 75,27  | 1     |
|                                                                                     | SMF 03/10                       | <b>MUS 0310</b> | 129,80 | 1     |
|                                                                                     | SMF 04/10                       | <b>MUS 0410</b> | 102,40 | 1     |
|                                                                                     | SMF 04/20                       | <b>MUS 0420</b> | 123,00 | 1     |
|                                                                                     | SMF 05/20                       | <b>MUS 0520</b> | 141,30 | 1     |
|                                                                                     | SMF 05/25                       | <b>MUS 0525</b> | 165,60 | 1     |
|                                                                                     | SMF 07/25                       | <b>MUS 0725</b> | 186,80 | 1     |
|                                                                                     | SMF 07/30                       | <b>MUS 0730</b> | 240,70 | 1     |
|                                                                                     | SMF 10/30                       | <b>MUS 1030</b> | 263,50 | 1     |
|                                                                                     | SMF 15/30                       | <b>MUS 1530</b> | 297,80 | 1     |
|                                                                                     | SMF 20/30                       | <b>MUS 2030</b> | 351,30 | 1     |
|                                                                                     | SMF 30/30                       | <b>MUS 3030</b> | 546,20 | 1     |
|                                                                                     | SMF 30/50                       | <b>MUS 3050</b> | 792,20 | 1     |

### Serie CFD - Filtración carbón activo

T1

|                                                                                     | Compatibilidad<br>(Deltech) | Compatibilidad<br>(Creysensac) | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|--------------------------------|-----------------|--------|-------|
|  | 850 CFD                     | 113-462-13                     | <b>MCAF 301</b> | 121,30 | 1     |
|                                                                                     | 853 CFD                     | 113-463-13                     | <b>MCAF 302</b> | 121,30 | 1     |
|                                                                                     | 854 CFD                     | 113-464-13                     | <b>MCAF 303</b> | 152,20 | 1     |
|                                                                                     | 873 CFD                     | 113-465-13                     | <b>MCAF 304</b> | 196,20 | 1     |
|                                                                                     | 874 CFD                     | 113-466-13                     | <b>MCAF 305</b> | 196,20 | 1     |
|                                                                                     | 875 CFD                     | 113-467-13                     | <b>MCAF 306</b> | 216,90 | 1     |
|                                                                                     | 8105 CFD                    | 113-468-13                     | <b>MCAF 307</b> | 407,60 | 1     |
|                                                                                     | 8112 CFD                    | 113-469-13                     | <b>MCAF 308</b> | 453,20 | 1     |
|                                                                                     | 8121 CFD                    | 113-470-13                     | <b>MCAF 309</b> | 486,50 | 1     |

### Serie 90 - Filtración carbón activo - 0,003 ppm - Tipo AK

T1

|                                                                                     | Compatibilidad<br>(Ultrafilter) | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|-----------------|--------|-------|
|  | AK 02/05                        | <b>MUC 0205</b> | 69,33  | 1     |
|                                                                                     | AK 03/05                        | <b>MUC 0305</b> | 75,27  | 1     |
|                                                                                     | AK 03/10                        | <b>MUC 0310</b> | 138,10 | 1     |
|                                                                                     | AK 04/10                        | <b>MUC 0410</b> | 102,40 | 1     |
|                                                                                     | AK 04/20                        | <b>MUC 0420</b> | 123,00 | 1     |
|                                                                                     | AK 05/20                        | <b>MUC 0520</b> | 141,30 | 1     |
|                                                                                     | AK 05/25                        | <b>MUC 0525</b> | 165,60 | 1     |
|                                                                                     | AK 07/25                        | <b>MUC 0725</b> | 186,80 | 1     |
|                                                                                     | AK 07/30                        | <b>MUC 0730</b> | 240,70 | 1     |
|                                                                                     | AK 10/30                        | <b>MUC 1030</b> | 263,50 | 1     |
|                                                                                     | AK 15/30                        | <b>MUC 1530</b> | 297,80 | 1     |
|                                                                                     | AK 20/30                        | <b>MUC 2030</b> | 351,30 | 1     |
|                                                                                     | AK 30/30                        | <b>MUC 3030</b> | 546,20 | 1     |
|                                                                                     | AK 30/50                        | <b>MUC 3050</b> | 792,20 | 1     |

Condiciones de expedición al final de este documento - Tarifa 2023 - [www.prevost.es](http://www.prevost.es)

## CARTUCHO COMPATIBLE PARA FILTROS SUBMICRÓNICOS

## CARTUCHO COMPATIBLE PARA FILTROS SUBMICRÓNICOS



### Serie K - Filtración 1 µm - Grade AO (azul)

T1

| Compatibilidad (Domnick Hunter) | Referencia     | P.U. € | Emba. |
|---------------------------------|----------------|--------|-------|
| K 009 AO                        | <b>MDO 009</b> | 67,51  | 1     |
| K 017 AO                        | <b>MDO 017</b> | 78,97  | 1     |
| K 030 AO                        | <b>MDO 030</b> | 87,84  | 1     |
| K 058 AO                        | <b>MDO 058</b> | 140,20 | 1     |
| K 145 AO                        | <b>MDO 145</b> | 155,90 | 1     |
| K 220 AO                        | <b>MDO 220</b> | 198,80 | 1     |
| K 330 AO                        | <b>MDO 330</b> | 280,60 | 1     |
| K 430 AO                        | <b>MDO 430</b> | 297,80 | 1     |
| K 620 AO                        | <b>MDO 620</b> | 411,70 | 1     |

### Filtración 1 µm - Calificación P (azul)

T1

| Compatibilidad (Hiross) | Referencia     | P.U. € | Emba. |
|-------------------------|----------------|--------|-------|
| P 004                   | <b>MHP 004</b> | 60,15  | 1     |
| P 007                   | <b>MHP 007</b> | 80,37  | 1     |
| P 015                   | <b>MHP 015</b> | 106,10 | 1     |
| P 024                   | <b>MHP 024</b> | 127,80 | 1     |
| P 035                   | <b>MHP 035</b> | 146,30 | 1     |
| P 060                   | <b>MHP 060</b> | 182,50 | 1     |
| P 090                   | <b>MHP 090</b> | 219,40 | 1     |
| P 120                   | <b>MHP 120</b> | 292,10 | 1     |
| P 150                   | <b>MHP 150</b> | 365,50 | 1     |
| P 240                   | <b>MHP 240</b> | 733,30 | 1     |
| P 260                   | <b>MHP 260</b> | 603,60 | 1     |

### Serie K - Filtración 0,01 µm - 0,01 mg/m3 - Tipo AA (rojo)

T1

| Compatibilidad (Domnick Hunter) | Referencia     | P.U. € | Emba. |
|---------------------------------|----------------|--------|-------|
| K 009 AA                        | <b>MDA 009</b> | 67,51  | 1     |
| K 030 AA                        | <b>MDA 030</b> | 87,84  | 1     |
| K 058 AA                        | <b>MDA 058</b> | 140,20 | 1     |
| K 145 AA                        | <b>MDA 145</b> | 155,90 | 1     |
| K 220 AA                        | <b>MDA 220</b> | 198,80 | 1     |
| K 330 AA                        | <b>MDA 330</b> | 280,60 | 1     |
| K 430 AA                        | <b>MDA 430</b> | 297,80 | 1     |
| K 620 AA                        | <b>MDA 620</b> | 411,70 | 1     |

### Filtración 0,01 µm - Calificación S (rojo)

T1

| Compatibilidad (Hiross) | Referencia     | P.U. € | Emba. |
|-------------------------|----------------|--------|-------|
| S 007                   | <b>MHS 007</b> | 80,37  | 1     |
| S 015                   | <b>MHS 015</b> | 106,10 | 1     |
| S 024                   | <b>MHS 024</b> | 127,80 | 1     |
| S 035                   | <b>MHS 035</b> | 146,30 | 1     |
| S 060                   | <b>MHS 060</b> | 182,50 | 1     |
| S 090                   | <b>MHS 090</b> | 219,40 | 1     |
| S 120                   | <b>MHS 120</b> | 292,10 | 1     |
| S 150                   | <b>MHS 150</b> | 365,50 | 1     |
| S 240                   | <b>MHS 240</b> | 733,30 | 1     |
| S 260                   | <b>MHS 260</b> | 627,60 | 1     |

### Serie K - Filtración carbón activo - Grade ACS

T1

| Compatibilidad (Domnick Hunter) | Referencia     | P.U. € | Emba. |
|---------------------------------|----------------|--------|-------|
| K 009 ACS                       | <b>MDS 009</b> | 74,74  | 1     |
| K 017 ACS                       | <b>MDS 017</b> | 94,65  | 1     |
| K 030 ACS                       | <b>MDS 030</b> | 98,40  | 1     |
| K 058 ACS                       | <b>MDS 058</b> | 158,50 | 1     |
| K 145 ACS                       | <b>MDS 145</b> | 190,90 | 1     |
| K 220 ACS                       | <b>MDS 220</b> | 232,70 | 1     |
| K 330 ACS                       | <b>MDS 330</b> | 306,70 | 1     |
| K 430 ACS                       | <b>MDS 430</b> | 318,70 | 1     |
| K 620 ACS                       | <b>MDS 620</b> | 494,00 | 1     |

### Filtración carbón activo - Calificación C

T1

| Compatibilidad (Hiross) | Referencia     | P.U. € | Emba. |
|-------------------------|----------------|--------|-------|
| C 004                   | <b>MHC 004</b> | 64,94  | 1     |
| C 007                   | <b>MHC 007</b> | 85,89  | 1     |
| C 015                   | <b>MHC 015</b> | 111,70 | 1     |
| C 024                   | <b>MHC 024</b> | 140,30 | 1     |
| C 035                   | <b>MHC 035</b> | 163,70 | 1     |
| C 060                   | <b>MHC 060</b> | 191,20 | 1     |
| C 090                   | <b>MHC 090</b> | 261,50 | 1     |
| C 120                   | <b>MHC 120</b> | 293,90 | 1     |
| C 150                   | <b>MHC 150</b> | 381,90 | 1     |
| C 240                   | <b>MHC 240</b> | 818,70 | 1     |
| C 260                   | <b>MHC 260</b> | 700,70 | 1     |

## Purga temporizada completa serie económica

T1

| Entrada rosca macho BSPP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Salida rosca hembra BSPP | Referencia             | P.U. € | Emba. |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|------------------------|--------|-------|
| G 1/2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | G 3/8                    | <b>TEMP 38220COLSE</b> | 193,70 | 1     |
| <p>Conjunto compuesto de:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Un reloj programable</li> <li>- Una electroválvula de evacuación de condensados</li> <li>- Un colector de impurezas con válvula aislamiento 1/4 de vuelta</li> <li>- Paso: 4 mm</li> <li>- Temperatura: +2°C +55°C</li> <li>- Duración de apertura: 0,5-10 sec</li> <li>- Frecuencia de apertura: 0,5-45 min</li> </ul> |                          |                        |        |       |

## Piezas sueltas

T1

| Denominación                                                 | Tensión de alimentación | Referencia         | P.U. € | Emba. |
|--------------------------------------------------------------|-------------------------|--------------------|--------|-------|
| (1) Reloj solo                                               |                         | <b>TEMP SE</b>     | 77,72  | 1     |
| (2) Bobina                                                   | 24V-50/60 Hz            | <b>BOB 24VA</b>    | 42,67  | 1     |
| (2) Bobina                                                   | 48V-50/60 Hz            | <b>BOB 48VA</b>    | 42,62  | 1     |
| (2) Bobina                                                   | 110V-50/60 Hz           | <b>BOB 110VA</b>   | 42,62  | 1     |
| (2) Bobina 50 Hz corriente alterna<br>Tension estándar 220 V | 220V-50/60 Hz           | <b>BOB 220VA</b>   | 42,62  | 1     |
| (2+3+5) Electro-<br>válvula con bobina 220V                  |                         | <b>ELV 14SE</b>    | 46,04  | 1     |
| (2+3+5) Electro-<br>válvula con bobina 220V                  |                         | <b>ELV 38SE</b>    | 49,51  | 1     |
| (3) Electroválvula alta presión de 0 a 40 bar                |                         | <b>ELV 14HP</b>    | 139,30 | 1     |
| (3) Electroválvula Inox 304                                  |                         | <b>ELV 14INOX</b>  | 125,20 | 1     |
| (4) Colector de impurezas con válvula de aislamiento         |                         | <b>COL 1238</b>    | 18,12  | 1     |
| (5) Conector de alimentación                                 |                         | <b>TEMPCONNECT</b> | 6,07   | 1     |

## Mini purga temporizada para cuba de filtro

T1

| Referencia                                                                                                                                                                            | P.U. € | Emba. |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|
| <b>TEMP MN220V</b>                                                                                                                                                                    | 111,20 | 1     |
| <p>Duración de apertura : 2 sec<br/>Tensión de alimentación : 220 V - 50/60Hz<br/>Funcionamiento : Control de apertura por prueba manual<br/>Frecuencia de apertura : 1 a 120 min</p> |        |       |

## Purga electrica

T1

| Referencia                                                                                                                                                                                                                                             | P.U. € | Emba. |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|
| <b>PDE 100</b>                                                                                                                                                                                                                                         | 134,40 | 1     |
| <p>Salida Ø : 8 mm<br/>Capacidad de evacuación : 5 l/h<br/>Presión de uso : 0,2-16 bar<br/>Nivel de protección : IP 65<br/>Tensión de alimentación : 230 V AC<br/>Temperatura : +1°C a +60°C<br/>Denominación<br/>Entrada rosca macho BSPT : R 1/2</p> |        |       |
| <b>PDE 100KR</b>                                                                                                                                                                                                                                       | 38,72  | 1     |
| <p>Denominación : Kit de reparación para purga PDE 100<br/>Entrada rosca macho BSPT</p>                                                                                                                                                                |        |       |
| <p>Conforme con la directiva 2014/68/CE relativa a los equipos a presión</p>                                                                                                                                                                           |        |       |

## SEPARADORES DE AGUA

## PURGAS MECÁNICAS



### Separador de agua ciclónico con purga de flotador

T1

| Rosca hembra (BSPP) | Caudal (m3/h) | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|---------------------|---------------|-----------------|--------|-------|
| G 1/2               | 155           | <b>SPC 155</b>  | 154,10 | 1     |
| G 3/4               | 235           | <b>SPC 235</b>  | 158,20 | 1     |
| G 1                 | 365           | <b>SPC 365</b>  | 221,50 | 1     |
| G 1 1/2             | 770           | <b>SPC 770</b>  | 271,10 | 1     |
| G 2                 | 1280          | <b>SPC 1280</b> | 460,40 | 1     |

### Purgador de agua automático

T1

| Referencia    | P.U. € | Emba. |
|---------------|--------|-------|
| <b>PAM 21</b> | 164,00 | 1     |

Rosca hembra BSPP : G 1/2  
Salida de purga : Ø 8 mm  
Presión de uso : 2 - 12 bar

### Purga automática

T1

| Denominación     | Referencia     | P.U. € | Emba. |
|------------------|----------------|--------|-------|
| Purga automatica | <b>PAM FLO</b> | 89,81  | 1     |

### Escuadra de fijación para separador SPC

T1

| Compatibilidad    | Referencia    | P.U. € | Emba. |
|-------------------|---------------|--------|-------|
| SPC 155 - SPC 235 | <b>SPC Q1</b> | 69,62  | 1     |
| SPC 1280          | <b>SPC Q2</b> | 77,47  | 1     |
| SPC 365 - SPC 770 | <b>SPC Q3</b> | 96,27  | 1     |

### Purga manual

T1

| Rosca macho BSPP | Referencia   | P.U. € | Emba. |
|------------------|--------------|--------|-------|
| G 1/8            | <b>MA 18</b> | 2,77   | 10    |
| G 1/4            | <b>MA 14</b> | 2,97   | 10    |
| G 3/8            | <b>MA 38</b> | 3,72   | 10    |

## PURGA MAGNÉTICA

### Purga para separador SPC

T1

| Denominación             | Referencia   | P.U. € | Emba. |
|--------------------------|--------------|--------|-------|
| Purga para separador SPC | <b>SPC D</b> | 40,29  | 1     |

### Purga magnética de evacuación de los contaminantes

T1

| Referencia     | P.U. € | Emba. |
|----------------|--------|-------|
| <b>PMA 201</b> | 163,80 | 1     |

Entrada rosca hembra BSPP : 2 x G 1/2  
Salida rosca hembra BSPP : G 1/8  
Evacuación de los condensados : 200l/hora

Evacuación automática de los contaminantes gracias a una válvula magnética.  
A un determinado nivel de agua, el flotador abre la válvula magnética. Una vez evacuada el agua, el flotador vuelve a bajar y cierra la válvula. Purgador sin pérdida de aire. Sin alimentación eléctrica.

## SECADORES POR REFRIGERACIÓN ALTITUD

## CONJUNTO BY-PASS



### Secadores Altitud

T3

| Rosca macho BSPP | Caudal (m3/h) | Referencia      | P.U. €   | Emba. |
|------------------|---------------|-----------------|----------|-------|
| G 3/8            | 30            | <b>ALF 30</b>   | 1173,00  | 1     |
| G 3/4            | 60            | <b>ALF 60</b>   | 1535,00  | 1     |
| G 3/4            | 80            | <b>ALF 80</b>   | 1556,00  | 1     |
| G 3/4            | 100           | <b>ALF 100</b>  | 1848,00  | 1     |
| G 1              | 140           | <b>ALF 140</b>  | 3150,00  | 1     |
| G 1              | 160           | <b>ALF 161</b>  | 3436,00  | 1     |
| G 1              | 240           | <b>ALF 240</b>  | 4673,00  | 1     |
| G 2              | 315           | <b>ALF 315</b>  | 4916,00  | 1     |
| G 2              | 360           | <b>ALF 360</b>  | 5021,00  | 1     |
| G 2              | 470           | <b>ALF 470</b>  | 6040,00  | 1     |
| G 2              | 580           | <b>ALF 580</b>  | 7068,00  | 1     |
| G 2              | 680           | <b>ALF 680</b>  | 8949,00  | 1     |
| G 2              | 820           | <b>ALF 820</b>  | 8818,00  | 1     |
| G 2              | 1000          | <b>ALF 1000</b> | 11572,00 | 1     |

Diseño simple  
Evacuación de los contaminantes por purga temporizada  
Garantía de 2 años (cambio estándar bajo reserva del diagnóstico realizado por **Prevost**)  
Alimentación: 220 V - 50 Hz  
Refrigerante:  
- ALF 30 a ALF 161: R134a  
- ALF 240 a ALF 820: R407c  
Presión de entrada: 7 bar  
Temperatura de entrada: 35°C  
Temperatura ambiente: 25°C  
según norma ISO 7183

### Conjunto by-pass para instalación de secador

T2

| Rosca (BSPP) | Referencia    | P.U. € | Emba. |
|--------------|---------------|--------|-------|
| G 1/2 M      | <b>MBP 21</b> | 82,63  | 1     |
| G 3/4 M      | <b>MBP 27</b> | 108,60 | 1     |
| G 1 H        | <b>MBP 34</b> | 133,80 | 1     |

## SECADORES POR REFRIGERACIÓN CON CONEXIÓN Y FILTRACIÓN

## ACCESORIOS PARA SECADORES

### Secadores por refrigeración con conjunto By-pass tubería y filtro micrónico

T3

| Entrada (By-pass) | Salida de aire (Filtro) | Caudal (m3/h) | Referencia       | P.U. €  | Emba. |
|-------------------|-------------------------|---------------|------------------|---------|-------|
| R 1/2M            | G 3/8 H                 | 30            | <b>ALF LM30</b>  | 1625,00 | 1     |
| R 3/4M            | G 1/2 H                 | 60            | <b>ALF LM60</b>  | 1990,00 | 1     |
| R 3/4 M           | G 1/2 H                 | 80            | <b>ALF LM80</b>  | 2040,00 | 1     |
| R 3/4 M           | G 3/4 H                 | 100           | <b>ALF LM100</b> | 2427,00 | 1     |
| G 1 H             | G 3/4 H                 | 140           | <b>ALF LM140</b> | 3787,00 | 1     |

### Secadores por refrigeración con conjunto By-pass y tubería

T3

| Entrada (by-pass) | Salida de aire (by pass) | Caudal (m3/h) | Referencia      | P.U. €  | Emba. |
|-------------------|--------------------------|---------------|-----------------|---------|-------|
| R 1/2M            | R 1/2M                   | 30            | <b>ALF L30</b>  | 1302,00 | 1     |
| R 3/4M            | R 3/4M                   | 60            | <b>ALF L60</b>  | 1572,00 | 1     |
| R 3/4 M           | R 3/4 M                  | 80            | <b>ALF L80</b>  | 1662,00 | 1     |
| R 3/4 M           | R 3/4 M                  | 100           | <b>ALF L100</b> | 2050,00 | 1     |
| G 1 H             | G 1 H                    | 140           | <b>ALF L140</b> | 3226,00 | 1     |

### Tubos flexibles de compensación de dilataciones de la red Enchufes macho giratorios

T4

| Rosca macho BSPT | Longitud máx (m) | Referencia    | P.U. € | Emba. |
|------------------|------------------|---------------|--------|-------|
| R 1/2            | 0,75             | <b>LAM 21</b> | 60,01  | 1     |
| R 3/4            | 0,75             | <b>LAM 27</b> | 68,42  | 1     |
| R 1              | 0,75             | <b>LAM 34</b> | 95,55  | 1     |
| R 1 1/4          | 1,1              | <b>LAM 42</b> | 141,30 | 1     |
| R 1 1/2          | 1,25             | <b>LAM 49</b> | 223,70 | 1     |
| R 2              | 1                | <b>LAM 60</b> | 323,80 | 1     |

## Tubos flexibles de enlace - Conexiones hembra giratorias

T4

|  | Rosca hembra BSPP | Longitud máx (m) | Referencia    | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------|---------------|--------|-------|
|                                                                                   | G 3/8             | 1,5              | <b>LEF 17</b> | 58,20  | 1     |
|                                                                                   | G 1/2             | 1,5              | <b>LEF 21</b> | 75,46  | 1     |
|                                                                                   | G 3/4             | 1,5              | <b>LEF 27</b> | 104,00 | 1     |
|                                                                                   | G 1               | 1,5              | <b>LEF 34</b> | 174,80 | 1     |
|                                                                                   | G 1 1/4           | 2,2              | <b>LEF 42</b> | 328,40 | 1     |
|                                                                                   | G 1 1/2           | 2,5              | <b>LEF 49</b> | 506,20 | 1     |
|                                                                                   | G 2               | 2                | <b>LEF 60</b> | 727,20 | 1     |

## Tubos flexibles de enlace - Conexiones macho giratorias

T4

|  | Rosca macho BSPT | Longitud máx (m) | Referencia    | P.U. € | Emba. |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------|---------------|--------|-------|
|                                                                                    | R 3/8            | 1,5              | <b>LEM 17</b> | 53,79  | 1     |
|                                                                                    | R 1/2            | 1,5              | <b>LEM 21</b> | 70,89  | 1     |
|                                                                                    | R 3/4            | 1,5              | <b>LEM 27</b> | 101,70 | 1     |
|                                                                                    | R 1              | 1,5              | <b>LEM 34</b> | 157,10 | 1     |
|                                                                                    | R 1 1/4          | 2,2              | <b>LEM 42</b> | 259,60 | 1     |
|                                                                                    | R 1 1/2          | 2,5              | <b>LEM 49</b> | 483,00 | 1     |
|                                                                                    | R 2              | 2                | <b>LEM 60</b> | 692,50 | 1     |

## Tubos flexibles de enlace con cable de acero de seguridad Conexiones hembra giratorias

T4

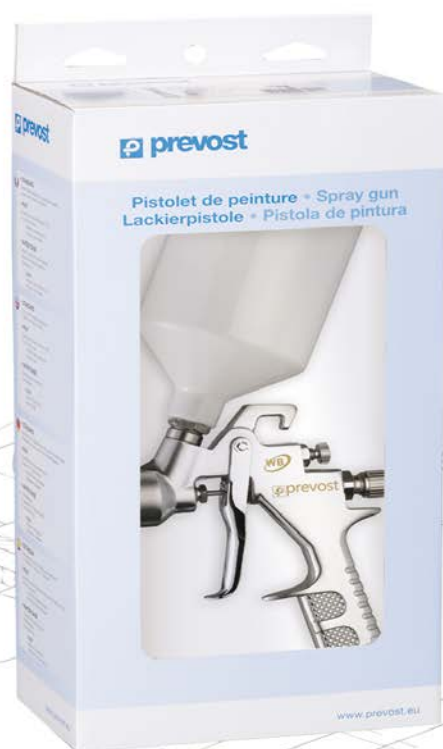
|  | Rosca hembra BSPP | Longitud máx (m) | Referencia     | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------|----------------|--------|-------|
|                                                                                     | G 3/8             | 1,5              | <b>LEF 17S</b> | 66,89  | 1     |
|                                                                                     | G 1/2             | 1,5              | <b>LEF 21S</b> | 86,76  | 1     |
|                                                                                     | G 3/4             | 1,5              | <b>LEF 27S</b> | 119,60 | 1     |
|                                                                                     | G 1               | 1,5              | <b>LEF 34S</b> | 201,10 | 1     |

## Tubos flexibles de enlace con cable de seguridad Conexiones macho giratorias

T4

|  | Rosca macho BSPT | Longitud máx (m) | Referencia     | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------|----------------|--------|-------|
|                                                                                     | R 3/8            | 1,5              | <b>LEM 17S</b> | 61,84  | 1     |
|                                                                                     | R 1/2            | 1,5              | <b>LEM 21S</b> | 81,51  | 1     |
|                                                                                     | R 3/4            | 1,5              | <b>LEM 27S</b> | 116,90 | 1     |
|                                                                                     | R 1              | 1,5              | <b>LEM 34S</b> | 180,70 | 1     |

# Autoservicio



|                                                        |     |
|--------------------------------------------------------|-----|
| Enchufes rápidos de seguridad de aire comprimido ..... | 203 |
| Piezas de conexión .....                               | 215 |
| Pistolas .....                                         | 220 |
| Abrazaderas de orejas y de tornillo .....              | 226 |
| Pistolas de inflado .....                              | 227 |
| Aire comprimido Filtración y tratamiento.....          | 239 |
| Manómetros .....                                       | 235 |

# ENCHUFES RÁPIDOS DE SEGURIDAD SOBRE PLACA - ISI 06.....



# ENCHUFES RÁPIDOS DE SEGURIDAD SOBRE PLACA - ISI 06.....



## Enchufe rosca hembra cilíndrica

T1

| Rosca hembra BSPP | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|-------------------|---------------------|--------|-------|
| G 1/4             | <b>ISI 061101CP</b> | 22,69  | 1     |
| G 3/8             | <b>ISI 061102CP</b> | 23,94  | 1     |
| G 1/2             | <b>ISI 061103CP</b> | 25,07  | 1     |



## Composición enchufe rosca hembra cilíndrica + conector

T1

| Enchufe | Conector | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|---------|----------|---------------------|--------|-------|
| G 1/4 H | R 1/4 M  | <b>REI6 101151P</b> | 26,59  | 1     |
| G 1/4 H | G 1/4 H  | <b>REI6 101P</b>    | 26,18  | 1     |



## Enchufe rosca macho cilíndrica con junta

T1

| Rosca macho BSPP | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|------------------|---------------------|--------|-------|
| G 1/4            | <b>ISI 061151CP</b> | 23,84  | 1     |
| G 3/8            | <b>ISI 061152CP</b> | 23,94  | 1     |
| G 1/2            | <b>ISI 061153CP</b> | 24,87  | 1     |



## Composición enchufe rosca macho cilíndrica con junta + conector + abrazadera de orejas

T1

| Enchufe | Abrazadera de orejas | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|---------|----------------------|---------------------|--------|-------|
| G 1/2 M | 1517                 | <b>REI6 153808P</b> | 29,38  | 1     |



## Enchufe para tubo con abrazadera de orejas

T1

| Para tubo Ø int. (mm) | Abrazadera de orejas | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|-----------------------|----------------------|---------------------|--------|-------|
| 6                     | 1113                 | <b>ISI 061806CP</b> | 24,47  | 1     |
| 8                     | 1517                 | <b>ISI 061808CP</b> | 24,21  | 1     |
| 10                    | 1518                 | <b>ISI 061810CP</b> | 24,37  | 1     |
| 13                    | 1821                 | <b>ISI 061813CP</b> | 24,48  | 1     |



## Composición enchufe para tubo + conector + abrazadera de orejas

T1

| Para tubo Ø int. (mm) | Abrazadera de orejas | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|-----------------------|----------------------|------------------|--------|-------|
| 8                     | 1517 x 2             | <b>REI6 808P</b> | 28,28  | 1     |
| 10                    | 1518 x 2             | <b>REI6 810P</b> | 28,28  | 1     |



## CONECTORES PARA ENCHUFES SOBRE PLACA - IRP 06.....



## CONECTORES PARA ENCHUFES SOBRE PLACA - IRP 06.....



### 2 conectores rosca hembra cilíndrica

T1

| Rosca hembra | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|--------------|---------------------|--------|-------|
| G 1/4        | <b>IRP 066101P2</b> | 6,45   | 1     |
| G 3/8        | <b>IRP 066102P2</b> | 15,37  | 1     |
| 1/4 NPSM     | <b>IRP 066301P2</b> | 12,32  | 1     |
| M14 x 1,25   | <b>IRP 066314P2</b> | 11,19  | 1     |
| Devilbiss    | <b>IRP 066315P2</b> | 10,86  | 1     |

### 2 conectores para tubo con abrazadera de orejas

T1

| Para tubo<br>Ø int.<br>(mm) | Abrazadera<br>de orejas | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------|-------------------------|---------------------|--------|-------|
| 6                           | 1113                    | <b>IRP 066806P2</b> | 7,48   | 1     |
| 8                           | 1517                    | <b>IRP 066808P2</b> | 7,50   | 1     |
| 10                          | 1518                    | <b>IRP 066810P2</b> | 7,40   | 1     |
| 13                          | 1821                    | <b>IRP 066813P2</b> | 26,74  | 1     |
| 8 mm + 10                   | 1517<br>+ 1518          | <b>CEI6 808810P</b> | 7,48   | 1     |

### 3 conectores rosca hembra cilíndrica

T1

| Rosca hembra<br>BSPP | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|----------------------|---------------------|--------|-------|
| G 1/4                | <b>IRP 066101P3</b> | 9,49   | 1     |

### 3 conectores para tubo con abrazadera de orejas

T1

| Para tubo<br>Ø int.<br>(mm) | Abrazadera<br>de orejas | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------|-------------------------|---------------------|--------|-------|
| 6                           | 1113                    | <b>IRP 066806P3</b> | 8,44   | 1     |
| 8                           | 1517                    | <b>IRP 066808P3</b> | 11,10  | 1     |
| 10                          | 1518                    | <b>IRP 066810P3</b> | 11,10  | 1     |

### Conjunto de conectores con abrazadera de orejas

T1

| Rosca hembra | Rosca macho | Para tubo<br>Ø int. | Abrazadera<br>de orejas | Referencia            | P.U. € | Emba. |
|--------------|-------------|---------------------|-------------------------|-----------------------|--------|-------|
| G 1/4        | R 1/4       | 8 mm                | 1517                    | <b>CE6 101151808P</b> | 10,12  | 1     |
| G 1/4        | R 1/4       | 10mm                | 1518                    | <b>CE6 101151810P</b> | 10,12  | 1     |

### 2 conectores rosca macho

T1

| Rosca macho<br>BSPT | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|---------------------|---------------------|--------|-------|
| R 1/4               | <b>IRP 066151P2</b> | 6,65   | 1     |
| R 3/8               | <b>IRP 066152P2</b> | 10,10  | 1     |
| M14 x 1,25          | <b>IRP 066354P2</b> | 11,66  | 1     |

## ESTUCHE DE JUEGO DE ENCHUFES Y CONECTORES

### 3 conectores rosca macho

T1

| Rosca macho<br>BSPT | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|---------------------|---------------------|--------|-------|
| R 1/4               | <b>IRP 066151P3</b> | 9,81   | 1     |

### Estuche de juego de enchufes de seguridad y conectores

T1

| Referencia       | P.U. € | Emba. |
|------------------|--------|-------|
| <b>BR 600ISP</b> | 88,16  | 1     |

Estuche con:  
 2 enchufes G 1/4 hembra - ISI 061101  
 2 conectores G 1/4 hembra - IRP 066101  
 1 conector G 1/4 hembra con cono de estanqueidad - IRP 066101AE  
 2 conectores R 1/4 macho - IRP 066151  
 2 conectores para tubo Ø 8 mm - IRP 066808  
 2 empalmes G 1/4 macho para tubo Ø 8 mm - JFT 1408  
 2 abrazaderas de orejas - 1315  
 2 abrazaderas de orejas - 1517

## ENCHUFES RÁPIDOS DE SEGURIDAD SOBRE PLACA - ISI 08.....



## ENCHUFES RÁPIDOS DE SEGURIDAD SOBRE PLACA - ISI 08.....



### Enchufe rosca hembra cilíndrica

T1

| Rosca hembra BSPP | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|-------------------|---------------------|--------|-------|
| G 1/4             | <b>ISI 081101CP</b> | 36,27  | 1     |
| G 3/8             | <b>ISI 081102CP</b> | 36,27  | 1     |
| G 1/2             | <b>ISI 081103CP</b> | 36,27  | 1     |

### Composición enchufe rosca hembra cilíndrico + conector

T1

| Enchufe | Conector | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|---------|----------|---------------------|--------|-------|
| G 1/2 H | R 1/4 M  | <b>REI8 103151P</b> | 44,86  | 1     |

### Enchufe rosca macho cilíndrica con junta

T1

| Rosca macho BSPP | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|------------------|---------------------|--------|-------|
| G 1/4            | <b>ISI 081151CP</b> | 37,83  | 1     |
| G 3/8            | <b>ISI 081152CP</b> | 37,83  | 1     |
| G 1/2            | <b>ISI 081153CP</b> | 37,83  | 1     |

### Composición enchufe rosca macho cilíndrico con junta + conector + abrazadera de orejas

T1

| Para tubo Ø int. (mm) | Enchufe | Abrazadera de orejas | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|-----------------------|---------|----------------------|---------------------|--------|-------|
| 10                    | G 1/2 M | 1518                 | <b>REI8 153810P</b> | 46,36  | 1     |

### Enchufe para tubo con abrazadera de orejas

T1

| Para tubo Ø int. (mm) | Abrazadera de orejas | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|-----------------------|----------------------|---------------------|--------|-------|
| 8                     | 1517                 | <b>ISI 081808CP</b> | 37,83  | 1     |
| 10                    | 1518                 | <b>ISI 081810CP</b> | 37,83  | 1     |
| 13                    | 1821                 | <b>ISI 081813CP</b> | 37,84  | 1     |
| 16                    | 2225                 | <b>ISI 081816CP</b> | 37,83  | 1     |

### Composición enchufe para tubo + conector + abrazadera de orejas

T1

| Para tubo Ø int. (mm) | Abrazadera de orejas | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|-----------------------|----------------------|------------------|--------|-------|
| 8                     | 1517 x 2             | <b>REI8 808P</b> | 45,97  | 1     |
| 10                    | 1518 x 2             | <b>REI8 810P</b> | 46,64  | 1     |
| 13                    | 1821 x 2             | <b>REI8 813P</b> | 46,69  | 1     |

## CONECTORES PARA ENCHUFES SOBRE PLACA - IRP 08.....



## CONECTORES PARA ENCHUFES SOBRE PLACA - IRP 08.....



### Conectores rosca hembra cilíndrica

T1

|  | Rosca hembra BSPP | Referencia         | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------|--------|-------|
|                                                                                   | G 1/4             | <b>IRP 086101P</b> | 7,17   | 1     |
|                                                                                   | G 3/8             | <b>IRP 086102P</b> | 7,73   | 1     |
|                                                                                   | G 1/2             | <b>IRP 086103P</b> | 9,47   | 1     |

### 2 conectores rosca macho cónica

T1

|  | Rosca macho BSPT | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------------|--------|-------|
|                                                                                   | R 1/4            | <b>IRP 086151P2</b> | 14,65  | 1     |
|                                                                                   | R 3/8            | <b>IRP 086152P2</b> | 15,75  | 1     |
|                                                                                   | R 1/2            | <b>IRP 086153P2</b> | 19,26  | 1     |

### 2 conectores rosca hembra cilíndrica

T1

|  | Entrada rosca hembra BSPP | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|---------------------|--------|-------|
|                                                                                     | G 1/4                     | <b>IRP 086101P2</b> | 14,22  | 1     |
|                                                                                     | G 3/8                     | <b>IRP 086102P2</b> | 15,38  | 1     |
|                                                                                     | G 1/2                     | <b>IRP 086103P2</b> | 19,11  | 1     |

### Conectores para tubo con abrazadera de orejas

T1

|  | Para tubo Ø int. (mm) | Abrazadera de orejas | Referencia         | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|----------------------|--------------------|--------|-------|
|                                                                                     | 8                     | 1517                 | <b>IRP 086808P</b> | 6,46   | 1     |
|                                                                                     | 10                    | 1518                 | <b>IRP 086810P</b> | 6,97   | 1     |
|                                                                                     | 13                    | 1821                 | <b>IRP 086813P</b> | 6,97   | 1     |
|                                                                                     | 16                    | 2225                 | <b>IRP 086816P</b> | 9,92   | 1     |

### Conectores rosca macho cónico

T1

|  | Rosca macho BSPT | Referencia         | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------|--------------------|--------|-------|
|                                                                                     | R 1/4            | <b>IRP 086151P</b> | 7,35   | 1     |
|                                                                                     | R 3/8            | <b>IRP 086152P</b> | 7,88   | 1     |
|                                                                                     | R 1/2            | <b>IRP 086153P</b> | 9,53   | 1     |

### 2 conectores para tubo con abrazaderas de orejas

T1

|  | Para tubo Ø int. (mm) | Abrazadera de orejas | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|----------------------|---------------------|--------|-------|
|                                                                                     | 8                     | 1517                 | <b>IRP 086808P2</b> | 13,03  | 1     |
|                                                                                     | 10                    | 1518                 | <b>IRP 086810P2</b> | 14,19  | 1     |
|                                                                                     | 13                    | 1821                 | <b>IRP 086813P2</b> | 14,26  | 1     |
|                                                                                     | 16                    | 2225                 | <b>IRP 086816P2</b> | 20,53  | 1     |

## ENCHUFES RÁPIDOS DE SEGURIDAD SOBRE PLACA - ISI 11.....



## CONECTORES PARA ENCHUFES SOBRE PLACA - IRP 11.....



### Enchufe rosca hembra cilíndrica

T1

| Rosca hembra BSPP | Referencia            | P.U. € | Emba. |
|-------------------|-----------------------|--------|-------|
| G 3/8             | <b>ISI 111102EBCP</b> | 57,72  | 1     |
| G 1/2             | <b>ISI 111103EBCP</b> | 56,50  | 1     |
| G 3/4             | <b>ISI 111104EBCP</b> | 57,95  | 1     |

### Conectores rosca hembra cilíndrica

T1

| Rosca hembra BSPP | Referencia         | P.U. € | Emba. |
|-------------------|--------------------|--------|-------|
| G 3/8             | <b>IRP 116102P</b> | 9,74   | 1     |
| G 1/2             | <b>IRP 116103P</b> | 9,17   | 1     |

### Enchufe rosca macho cilíndrica con junta

T1

| Rosca macho BSPP | Referencia            | P.U. € | Emba. |
|------------------|-----------------------|--------|-------|
| G 3/8            | <b>ISI 111152EBCP</b> | 60,17  | 1     |
| G 1/2            | <b>ISI 111153EBCP</b> | 56,71  | 1     |
| G 3/4            | <b>ISI 111154EBCP</b> | 58,42  | 1     |

### 2 conectores rosca hembra cilíndrica

T1

| Entrada rosca hembra BSPP | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|---------------------------|---------------------|--------|-------|
| G 3/8                     | <b>IRP 116102P2</b> | 18,88  | 1     |
| G 1/2                     | <b>IRP 116103P2</b> | 18,35  | 1     |

### Enchufe para tubo con abrazadera de orejas

T1

| Para tubo Ø int. (mm) | Abrazadera de orejas | Referencia            | P.U. € | Emba. |
|-----------------------|----------------------|-----------------------|--------|-------|
| 9                     | 1517                 | <b>ISI 111809EBCP</b> | 68,28  | 1     |
| 10                    | 1720                 | <b>ISI 111810EBCP</b> | 68,31  | 1     |
| 13                    | 2023                 | <b>ISI 111813EBCP</b> | 56,92  | 1     |
| 16                    | 2327                 | <b>ISI 111816EBCP</b> | 57,72  | 1     |

### Conectores rosca macho cónico

T1

| Rosca macho BSPT | Referencia         | P.U. € | Emba. |
|------------------|--------------------|--------|-------|
| R 3/8            | <b>IRP 116152P</b> | 9,17   | 1     |
| R 1/2            | <b>IRP 116153P</b> | 9,65   | 1     |

## CONECTORES PARA ENCHUFES SOBRE PLACA - IRP 11



## ENCHUFES RÁPIDOS DE SEGURIDAD SOBRE PLACA - ESI 07



### 2 conectores rosca macho cónica

T1

| Rosca macho BSPT | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|------------------|---------------------|--------|-------|
| R 3/8            | <b>IRP 116152P2</b> | 18,35  | 1     |
| R 1/2            | <b>IRP 116153P2</b> | 19,30  | 1     |

### Enchufe rosca hembra cilíndrica

T1

| Rosca hembra BSPP | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|-------------------|---------------------|--------|-------|
| G 1/4             | <b>ESI 071101CP</b> | 22,69  | 1     |
| G 3/8             | <b>ESI 071102CP</b> | 23,94  | 1     |
| G 1/2             | <b>ESI 071103CP</b> | 25,07  | 1     |

### Conectores para tubo con abrazadera de orejas

T1

| Para tubo Ø int. (mm) | Abrazadera de orejas | Referencia         | P.U. € | Emba. |
|-----------------------|----------------------|--------------------|--------|-------|
| 10                    | 1720                 | <b>IRP 116810P</b> | 9,50   | 1     |
| 13                    | 2023                 | <b>IRP 116813P</b> | 9,59   | 1     |
| 16                    | 2327                 | <b>IRP 116816P</b> | 10,04  | 1     |

### Enchufe rosca macho cilíndrica con junta

T1

| Rosca macho BSPP | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|------------------|---------------------|--------|-------|
| G 1/4            | <b>ESI 071151CP</b> | 23,84  | 1     |
| G 3/8            | <b>ESI 071152CP</b> | 23,94  | 1     |
| G 1/2            | <b>ESI 071153CP</b> | 24,87  | 1     |

### 2 conectores para tubo con abrazaderas de orejas

T1

| Para tubo Ø int. (mm) | Abrazadera de orejas | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|-----------------------|----------------------|---------------------|--------|-------|
| 10                    | 1720                 | <b>IRP 116810P2</b> | 18,98  | 1     |
| 13                    | 2023                 | <b>IRP 116813P2</b> | 19,18  | 1     |
| 16                    | 2327                 | <b>IRP 116816P2</b> | 20,10  | 1     |

### Enchufe para tubo con abrazadera de orejas

T1

| Para tubo Ø int. (mm) | Abrazadera de orejas | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|-----------------------|----------------------|---------------------|--------|-------|
| 6                     | 1113                 | <b>ESI 071806CP</b> | 24,34  | 1     |
| 8                     | 1517                 | <b>ESI 071808CP</b> | 24,21  | 1     |
| 9                     | 1517                 | <b>ESI 071809CP</b> | 24,43  | 1     |
| 10                    | 1518                 | <b>ESI 071810CP</b> | 24,37  | 1     |
| 13                    | 1821                 | <b>ESI 071813CP</b> | 24,48  | 1     |

## ENCHUFES RÁPIDOS DE SEGURIDAD SOBRE PLACA - ESI 07.....



## CONECTORES PARA ENCHUFES SOBRE PLACA - ERP 07.....



### Composición enchufe rosca hembra + conector

T1

| Enchufe | Conector | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|---------|----------|---------------------|--------|-------|
| G 1/4 H | R 1/4 M  | <b>REE7 101151P</b> | 25,07  | 1     |

### 2 conectores rosca hembra cilíndrica

T1

| Rosca hembra<br>BSPP | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|----------------------|---------------------|--------|-------|
| G 1/4                | <b>ERP 076101P2</b> | 3,80   | 1     |
| G 3/8                | <b>ERP 076102P2</b> | 6,24   | 1     |
| G 1/2                | <b>ERP 076103P2</b> | 11,28  | 1     |

### Composición enchufe rosca macho cilíndrica + conector + abrazadera de orejas

T1

| Para tubo Ø<br>int.<br>(mm) | Enchufe | Abrazadera<br>de orejas | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------|---------|-------------------------|---------------------|--------|-------|
| 9                           | G 1/2 M | 1517                    | <b>REE7 153809P</b> | 28,06  | 1     |

### 2 conectores rosca macho cónico

T1

| Rosca macho<br>BSPT | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|---------------------|---------------------|--------|-------|
| R 1/4               | <b>ERP 076151P2</b> | 3,61   | 1     |
| R 3/8               | <b>ERP 076152P2</b> | 5,27   | 1     |
| R 1/2               | <b>ERP 076153P2</b> | 11,48  | 1     |

### Composición enchufe para tubo + conector + abrazadera de orejas

T1

| Para tubo<br>Ø int.<br>(mm) | Abrazadera de<br>orejas | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------|-------------------------|------------------|--------|-------|
| 6                           | 1113 x 2                | <b>REE7 806P</b> | 27,61  | 1     |
| 9                           | 1517 x 2                | <b>REE7 809P</b> | 27,61  | 1     |
| 10                          | 1518 x 2                | <b>REE7 810P</b> | 27,58  | 1     |
| 13                          | 1821 x 2                | <b>REE7 813P</b> | 28,24  | 1     |

### 3 conectores rosca macho cilíndrico

T1

| Rosca macho<br>BSPT | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|---------------------|---------------------|--------|-------|
| R 1/4               | <b>ERP 076151P3</b> | 5,35   | 1     |

## CONECTORES PARA ENCHUFES SOBRE PLACA - ERP 07.....



## ENCHUFES RÁPIDOS DE SEGURIDAD SOBRE PLACA - ESI 11.....



### 2 conectores para tubo con abrazaderas de orejas

T1

| Para tubo Ø int. (mm) | Abrazadera de orejas | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|-----------------------|----------------------|---------------------|--------|-------|
| 6                     | 1113                 | <b>ERP 076806P2</b> | 5,45   | 1     |
| 8                     | 1517                 | <b>ERP 076808P2</b> | 4,40   | 1     |
| 9                     | 1517                 | <b>ERP 076809P2</b> | 5,00   | 1     |
| 10                    | 1518                 | <b>ERP 076810P2</b> | 4,37   | 1     |
| 13                    | 1821                 | <b>ERP 076813P2</b> | 5,49   | 1     |
| 8 mm + 10             | 1517 + 1518          | <b>CEE7 808810P</b> | 4,40   | 1     |

### Enchufe rosca hembra cilíndrica

T1

| Rosca hembra BSPP | Referencia            | P.U. € | Emba. |
|-------------------|-----------------------|--------|-------|
| G 3/8             | <b>ESI 111102EBCP</b> | 57,30  | 1     |
| G 1/2             | <b>ESI 111103EBCP</b> | 56,07  | 1     |
| G 3/4             | <b>ESI 111104EBCP</b> | 57,50  | 1     |

### 3 conectores para tubo con abrazaderas de orejas

T1

| Para tubo Ø int. (mm) | Abrazadera de orejas | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|-----------------------|----------------------|---------------------|--------|-------|
| 6                     | 1113                 | <b>ERP 076806P3</b> | 12,02  | 1     |
| 9                     | 1517                 | <b>ERP 076809P3</b> | 7,35   | 1     |
| 10                    | 1518                 | <b>ERP 076810P3</b> | 8,83   | 1     |
| 13                    | 1821                 | <b>ERP 076813P3</b> | 13,20  | 1     |

### Enchufe rosca macho cilíndrica con junta

T1

| Rosca macho BSPP | Referencia            | P.U. € | Emba. |
|------------------|-----------------------|--------|-------|
| G 3/8            | <b>ESI 111152EBCP</b> | 59,69  | 1     |
| G 1/2            | <b>ESI 111153EBCP</b> | 56,27  | 1     |
| G 3/4            | <b>ESI 111154EBCP</b> | 70,11  | 1     |

### Conjunto de conectores con abrazadera de orejas

T1

| Rosca hembra BSPP                      | Rosca macho BSPT | Para tubo Ø int. (mm) | Abrazadera de orejas | Referencia             | P.U. € | Emba. |
|----------------------------------------|------------------|-----------------------|----------------------|------------------------|--------|-------|
| G 1/4                                  | R 1/4            | 8                     | 1315                 | <b>CEE7 101151808P</b> | 5,80   | 1     |
| G 1/4                                  | R 1/4            | 9                     | 1517                 | <b>CEE7 101151809P</b> | 6,10   | 1     |
| G 1/4                                  | R 1/4            | 10                    | 1518                 | <b>CEE7 101151810P</b> | 5,76   | 1     |
| Rosca con tratamiento previo de teflón |                  |                       |                      |                        |        |       |

### Enchufe para tubo con abrazadera de orejas

T1

| Para tubo Ø int. (mm) | Abrazadera de orejas | Referencia            | P.U. € | Emba. |
|-----------------------|----------------------|-----------------------|--------|-------|
| 9                     | 1517                 | <b>ESI 111809EBCP</b> | 67,78  | 1     |
| 10                    | 1720                 | <b>ESI 111810EBCP</b> | 67,85  | 1     |
| 13                    | 2023                 | <b>ESI 111813EBCP</b> | 56,49  | 1     |
| 16                    | 2327                 | <b>ESI 111816EBCP</b> | 57,25  | 1     |

Condiciones de expedición al final de este documento - Tarifa 2023 - [www.prevost.es](http://www.prevost.es)

## CONECTORES PARA ENCHUFES SOBRE PLACA - ERP 11.....



## CONECTORES PARA ENCHUFES SOBRE PLACA - ERP 11.....



### Conectores rosca hembra cilíndrica

T1

| Rosca hembra BSPP | Referencia         | P.U. € | Emba. |
|-------------------|--------------------|--------|-------|
| G 1/4             | <b>ERP 116101P</b> | 8,59   | 1     |
| G 3/8             | <b>ERP 116102P</b> | 10,25  | 1     |
| G 1/2             | <b>ERP 116103P</b> | 11,94  | 1     |

### Conectores rosca macho cónico

T1

| Rosca macho BSPT | Referencia         | P.U. € | Emba. |
|------------------|--------------------|--------|-------|
| R 1/4            | <b>ERP 116151P</b> | 9,32   | 1     |
| R 3/8            | <b>ERP 116152P</b> | 9,64   | 1     |
| R 1/2            | <b>ERP 116153P</b> | 11,59  | 1     |

### 2 conectores rosca hembra cilíndrica

T1

| Entrada rosca hembra BSPP | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|---------------------------|---------------------|--------|-------|
| G 1/4                     | <b>ERP 116101P2</b> | 16,21  | 1     |
| G 3/8                     | <b>ERP 116102P2</b> | 20,51  | 1     |
| G 1/2                     | <b>ERP 116103P2</b> | 23,85  | 1     |

### Conectores para tubo con abrazadera de orejas

T1

| Para tubo Ø int. (mm) | Abrazadera de orejas | Referencia         | P.U. € | Emba. |
|-----------------------|----------------------|--------------------|--------|-------|
| 10                    | 1720                 | <b>ERP 116810P</b> | 8,18   | 1     |
| 13                    | 2023                 | <b>ERP 116813P</b> | 8,50   | 1     |
| 16                    | 2327                 | <b>ERP 116816P</b> | 9,67   | 1     |

### 2 conectores rosca macho cónica

T1

| Rosca macho BSPT | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|------------------|---------------------|--------|-------|
| R 1/4            | <b>ERP 116151P2</b> | 18,05  | 1     |
| R 3/8            | <b>ERP 116152P2</b> | 19,28  | 1     |
| R 1/2            | <b>ERP 116153P2</b> | 23,19  | 1     |

### 2 conectores para tubo con abrazaderas de orejas

T1

| Para tubo Ø int. (mm) | Abrazadera de orejas | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|-----------------------|----------------------|---------------------|--------|-------|
| 10                    | 1720                 | <b>ERP 116810P2</b> | 15,36  | 1     |
| 13                    | 2023                 | <b>ERP 116813P2</b> | 17,00  | 1     |
| 16                    | 2327                 | <b>ERP 116816P2</b> | 18,50  | 1     |

## ENCHUFES RÁPIDOS DE SEGURIDAD SOBRE PLACA - CSI 06.....



## ENCHUFES RÁPIDOS DE SEGURIDAD SOBRE PLACA - CSI 06.....



### Enchufe rosca hembra cilíndrica

T1

| Rosca hembra BSPP | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|-------------------|---------------------|--------|-------|
| G 1/4             | <b>CSI 061101CP</b> | 22,47  | 1     |
| G 3/8             | <b>CSI 061102CP</b> | 23,62  | 1     |
| G 1/2             | <b>CSI 061103CP</b> | 25,14  | 1     |

### Composición enchufe rosca hembra cilíndrica + conector

T1

| Enchufe | Conector | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|---------|----------|---------------------|--------|-------|
| G 1/4 H | G 1/4 M  | <b>REC6 101151P</b> | 28,58  | 1     |

### Enchufe rosca macho cilíndrica con junta

T1

| Rosca macho BSPP | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|------------------|---------------------|--------|-------|
| G 1/4            | <b>CSI 061151CP</b> | 23,54  | 1     |
| G 3/8            | <b>CSI 061152CP</b> | 23,62  | 1     |
| G 1/2            | <b>CSI 061153CP</b> | 24,95  | 1     |

### Composición enchufe rosca macho cilíndrica + conector + abrazadera de orejas

T1

| Para tubo Ø int. (mm) | Enchufe | Abrazadera de orejas | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|-----------------------|---------|----------------------|---------------------|--------|-------|
| 8                     | G 1/2 M | 1517                 | <b>REC6 153808P</b> | 31,24  | 1     |

### Enchufe para tubo con abrazadera de orejas

T1

| Para tubo Ø int. (mm) | Abrazadera de orejas | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|-----------------------|----------------------|---------------------|--------|-------|
| 6                     | 1113                 | <b>CSI 061806CP</b> | 24,27  | 1     |
| 8                     | 1517                 | <b>CSI 061808CP</b> | 23,98  | 1     |
| 10                    | 1518                 | <b>CSI 061810CP</b> | 24,15  | 1     |
| 13                    | 1821                 | <b>CSI 061813CP</b> | 24,28  | 1     |

### Composición enchufe para tubo + conector + abrazadera de orejas

T1

| Para tubo Ø int. (mm) | Abrazadera de orejas | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|-----------------------|----------------------|------------------|--------|-------|
| 8                     | 1517 x 2             | <b>REC6 808P</b> | 30,23  | 1     |
| 10                    | 1518 x 2             | <b>REC6 810P</b> | 30,56  | 1     |

## CONECTORES PARA ENCHUFES SOBRE PLACA - CRP 06.....



## ENCHUFES RÁPIDOS DE SEGURIDAD SOBRE PLACA - CSI 08.....



### Conectores rosca hembra cilíndrica

T1

| Rosca hembra BSPP | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|-------------------|---------------------|--------|-------|
| G 1/4             | <b>CRP 066101P2</b> | 15,57  | 1     |
| G 3/8             | <b>CRP 066102P2</b> | 17,91  | 1     |

### Enchufe rosca hembra cilíndrica

T1

| Rosca hembra BSPP | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|-------------------|---------------------|--------|-------|
| G 1/4             | <b>CSI 081101CP</b> | 40,53  | 1     |
| G 3/8             | <b>CSI 081102CP</b> | 39,13  | 1     |
| G 1/2             | <b>CSI 081103CP</b> | 39,13  | 1     |

### 2 conectores rosca macho cilíndrica

T1

| Rosca macho BSPP | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|------------------|---------------------|--------|-------|
| G 1/4            | <b>CRP 066151P2</b> | 10,46  | 1     |
| G 3/8            | <b>CRP 066152P2</b> | 11,79  | 1     |

### Enchufe rosca macho cilíndrica con junta

T1

| Rosca macho BSPP | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|------------------|---------------------|--------|-------|
| G 1/4            | <b>CSI 081151CP</b> | 42,27  | 1     |
| G 3/8            | <b>CSI 081152CP</b> | 40,78  | 1     |
| G 1/2            | <b>CSI 081153CP</b> | 40,78  | 1     |

### 2 conectores para tubo con abrazaderas de orejas

T1

| Para tubo Ø int. (mm) | Abrazadera de orejas | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|-----------------------|----------------------|---------------------|--------|-------|
| 6                     | 1113                 | <b>CRP 066806P2</b> | 9,93   | 1     |
| 8                     | 1517                 | <b>CRP 066808P2</b> | 10,03  | 1     |
| 10                    | 1518                 | <b>CRP 066810P2</b> | 10,41  | 1     |
| 13                    | 1821                 | <b>CRP 066813P2</b> | 15,18  | 1     |
| 8 mm + 10 mm          | 1517 + 1518          | <b>CEC6 808810P</b> | 10,23  | 1     |

### Enchufe para tubo con abrazadera de orejas

T1

| Para tubo Ø int. (mm) | Abrazadera de orejas | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|-----------------------|----------------------|---------------------|--------|-------|
| 8                     | 1517                 | <b>CSI 081808CP</b> | 40,82  | 1     |
| 10                    | 1518                 | <b>CSI 081810CP</b> | 40,82  | 1     |
| 13                    | 1821                 | <b>CSI 081813CP</b> | 40,82  | 1     |
| 16                    | 2225                 | <b>CSI 081816CP</b> | 40,82  | 1     |

### Conjunto de 3 conectores con abrazadera de orejas

T1

| Rosca hembra BSPP | Rosca macho BSPP | Para tubo Ø int. (mm) | Abrazadera de orejas | Referencia             | P.U. € | Emba. |
|-------------------|------------------|-----------------------|----------------------|------------------------|--------|-------|
| G 1/4             | G 1/4            | 8                     | 1517                 | <b>CEC6 101151808P</b> | 15,56  | 1     |
| G 1/4             | G 1/4            | 10                    | 1518                 | <b>CEC6 101151810P</b> | 15,76  | 1     |

## ENCHUFES RÁPIDOS DE SEGURIDAD SOBRE PLACA - CSI 08.....



## CONECTORES PARA ENCHUFES SOBRE PLACA - CRP 08.....



### Composición enchufe rosca hembra cilíndrica + conector

T1

| Enchufe | Conector | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|---------|----------|---------------------|--------|-------|
| G 1/2 H | G 1/4 M  | <b>REC8 103151P</b> | 50,92  | 1     |

### Conectores rosca hembra cilíndrica

T1

| Rosca hembra BSPP | Referencia         | P.U. € | Emba. |
|-------------------|--------------------|--------|-------|
| G 1/4             | <b>CRP 086101P</b> | 12,71  | 1     |
| G 3/8             | <b>CRP 086102P</b> | 13,59  | 1     |
| G 1/2             | <b>CRP 086103P</b> | 15,10  | 1     |

### Composición enchufe rosca macho con junta + conector + abrazadera de orejas

T1

| Para tubo Ø int. (mm) | Enchufe | Abrazadera de orejas | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|-----------------------|---------|----------------------|---------------------|--------|-------|
| 10                    | G 1/2   | 1518                 | <b>REC8 153810P</b> | 53,29  | 1     |

### Conectores rosca macho cilíndrica

T1

| Rosca macho BSPP | Referencia         | P.U. € | Emba. |
|------------------|--------------------|--------|-------|
| G 1/4            | <b>CRP 086151P</b> | 12,28  | 1     |
| G 3/8            | <b>CRP 086152P</b> | 13,11  | 1     |
| G 1/2            | <b>CRP 086153P</b> | 15,14  | 1     |

### Composición enchufe para tubo + conector + abrazadera de orejas

T1

| Para tubo Ø int. (mm) | Abrazadera de orejas | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|-----------------------|----------------------|------------------|--------|-------|
| 8                     | 1517 x 2             | <b>REC8 808P</b> | 53,48  | 1     |
| 10                    | 1518 x 2             | <b>REC8 810P</b> | 53,62  | 1     |
| 13                    | 1821 x 2             | <b>REC8 813P</b> | 54,46  | 1     |

### Conectores para tubo + abrazadera de orejas

T1

| Para tubo Ø int. (mm) | Abrazadera de orejas | Referencia         | P.U. € | Emba. |
|-----------------------|----------------------|--------------------|--------|-------|
| 8                     | 1517                 | <b>CRP 086808P</b> | 12,71  | 1     |
| 10                    | 1518                 | <b>CRP 086810P</b> | 12,71  | 1     |
| 13                    | 1821                 | <b>CRP 086813P</b> | 13,59  | 1     |
| 16                    | 2225                 | <b>CRP 086816P</b> | 15,04  | 1     |

## ENCHUFES INSTANTÁNEOS DE POLÍMERO

## ENCHUFES INSTANTÁNEOS DE POLÍMERO



### Enchufe recto macho cónico - RPD MR

T2

| Rosca macho BSPT | Para tubo Ø ext. (mm) | Cantidad | Referencia         | P.U. € | Emba. |
|------------------|-----------------------|----------|--------------------|--------|-------|
| R 1/8            | 6                     | 5        | <b>RPD MR0600P</b> | 8,06   | 1     |
| R 1/4            | 6                     | 5        | <b>RPD MR0601P</b> | 8,24   | 1     |
| R 1/8            | 8                     | 5        | <b>RPD MR0800P</b> | 8,24   | 1     |
| R 1/4            | 8                     | 5        | <b>RPD MR0801P</b> | 8,24   | 1     |
| R 3/8            | 8                     | 5        | <b>RPD MR0802P</b> | 11,06  | 1     |
| R 1/4            | 10                    | 5        | <b>RPD MR1001P</b> | 11,58  | 1     |
| R 3/8            | 10                    | 5        | <b>RPD MR1002P</b> | 11,64  | 1     |

### Unión igual para tubo - RPU ET

T2

| Para tubo Ø ext. (mm) | Cantidad | Referencia         | P.U. € | Emba. |
|-----------------------|----------|--------------------|--------|-------|
| 4                     | 5        | <b>RPU ET0404P</b> | 7,41   | 1     |
| 6                     | 5        | <b>RPU ET0606P</b> | 7,97   | 1     |
| 8                     | 5        | <b>RPU ET0808P</b> | 8,24   | 1     |
| 10                    | 5        | <b>RPU ET1010P</b> | 9,38   | 1     |

### Codo 90° macho cónico orientable - RPC MR

T2

| Rosca macho BSPT | Para tubo Ø ext. (mm) | Cantidad | Referencia         | P.U. € | Emba. |
|------------------|-----------------------|----------|--------------------|--------|-------|
| R 1/8            | 4                     | 5        | <b>RPC MR0400P</b> | 9,93   | 1     |
| R 1/4            | 4                     | 5        | <b>RPC MR0401P</b> | 9,93   | 1     |
| R 1/8            | 6                     | 5        | <b>RPC MR0600P</b> | 9,93   | 1     |
| R 1/4            | 6                     | 5        | <b>RPC MR0601P</b> | 9,93   | 1     |
| R 1/8            | 8                     | 5        | <b>RPC MR0800P</b> | 11,06  | 1     |
| R 1/4            | 8                     | 5        | <b>RPC MR0801P</b> | 11,06  | 1     |
| R 3/8            | 8                     | 5        | <b>RPC MR0802P</b> | 12,42  | 1     |
| R 1/4            | 10                    | 5        | <b>RPC MR1001P</b> | 12,42  | 1     |
| R 3/8            | 10                    | 5        | <b>RPC MR1002P</b> | 13,00  | 1     |

### Codo igual 90° - RPC ET

T2

| Para tubo Ø ext. (mm) | Cantidad | Referencia         | P.U. € | Emba. |
|-----------------------|----------|--------------------|--------|-------|
| 4                     | 5        | <b>RPC ET0404P</b> | 7,41   | 1     |
| 6                     | 5        | <b>RPC ET0606P</b> | 7,97   | 1     |
| 8                     | 5        | <b>RPC ET0808P</b> | 8,24   | 1     |
| 10                    | 5        | <b>RPC ET1010P</b> | 9,11   | 1     |

## ENCHUFES INSTANTÁNEOS DE POLÍMERO

## UNIONES PARA TUBO SOBRE PLACA



### Y igual - RPY ET

T2

| Para tubo<br>Ø ext.<br>(mm) | Cantidad | Referencia         | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------|----------|--------------------|--------|-------|
| 4                           | 5        | <b>RPY ET0404P</b> | 9,38   | 1     |
| 6                           | 5        | <b>RPY ET0606P</b> | 9,38   | 1     |
| 8                           | 5        | <b>RPY ET0808P</b> | 9,38   | 1     |
| 10                          | 4        | <b>RPY ET1010P</b> | 9,77   | 1     |

### 2 enchufes en Y rosca hembra cilíndrica

T2

| Rosca hembra<br>BSPP | Referencia   | P.U. € | Emba. |
|----------------------|--------------|--------|-------|
| G 1/4                | <b>Y14P2</b> | 11,20  | 1     |
| G 3/8                | <b>Y38P2</b> | 16,50  | 1     |
| G 1/2                | <b>Y12P2</b> | 24,04  | 1     |

### T igual - RPT ET

T2

| Para tubo<br>Ø ext.<br>(mm) | Cantidad | Referencia         | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------|----------|--------------------|--------|-------|
| 4                           | 5        | <b>RPT ET0404P</b> | 9,38   | 1     |
| 6                           | 5        | <b>RPT ET0606P</b> | 9,38   | 1     |
| 8                           | 5        | <b>RPT ET0808P</b> | 9,38   | 1     |
| 10                          | 4        | <b>RPT ET1010P</b> | 9,77   | 1     |

### 2 uniones rosca macho cónico - JFT

T2

| Rosca macho<br>BSPT | Para tubo<br>Ø int.<br>(mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|---------------------|-----------------------------|-------------------|--------|-------|
| R 1/4               | 6                           | <b>JFT 1406P2</b> | 6,19   | 1     |
| R 1/4               | 8                           | <b>JFT 1408P2</b> | 5,39   | 1     |
| R 1/4               | 10                          | <b>JFT 1410P2</b> | 6,05   | 1     |
| R 1/4               | 12                          | <b>JFT 1412P2</b> | 7,13   | 1     |
| R 3/8               | 8                           | <b>JFT 3808P2</b> | 10,94  | 1     |
| R 3/8               | 10                          | <b>JFT 3810P2</b> | 10,94  | 1     |
| R 3/8               | 12                          | <b>JFT 3812P2</b> | 11,99  | 1     |
| R 1/2               | 12                          | <b>JFT 1212P2</b> | 15,87  | 1     |
| R 1/2               | 16                          | <b>JFT 1216P2</b> | 18,80  | 1     |

## CORTATUBOS SOBRE PLACA

### Cortatubos - R22 CT

T2

| Referencia     | P.U. € | Emba. |
|----------------|--------|-------|
| <b>R22 CTP</b> | 12,50  | 1     |

### 2 uniones doble - JDT

T2

| Para tubo<br>Ø int.<br>(mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------|-------------------|--------|-------|
| 6                           | <b>JDT 0606P2</b> | 4,36   | 1     |
| 8                           | <b>JDT 0808P2</b> | 5,55   | 1     |
| 10                          | <b>JDT 1010P2</b> | 7,75   | 1     |
| 12                          | <b>JDT 1212P2</b> | 7,93   | 1     |

## UNIONES PARA TUBO SOBRE PLACA

## UNIONES PARA TUBO S OBRE PLACA



### 2 tetones doble rosca macho cónico - A2

T2

| Rosca macho<br>BSPT | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|---------------------|------------------|--------|-------|
| R 1/4 x R 1/4       | <b>A2 1414P2</b> | 3,04   | 1     |
| R 1/4 x R 3/8       | <b>A2 1438P2</b> | 3,86   | 1     |
| R 1/4 x R 1/2       | <b>A2 1412P2</b> | 5,97   | 1     |
| R 3/8 x R 3/8       | <b>A2 3838P2</b> | 3,40   | 1     |
| R 3/8 x R 1/2       | <b>A2 3812P2</b> | 6,11   | 1     |
| R 1/2 x R 1/2       | <b>A2 1212P2</b> | 6,24   | 1     |
| R 3/4 x R 3/4       | <b>A2 3434P2</b> | 11,08  | 1     |

### 2 codos rosca macho cónico / hembra cilíndrica - A10

T2

| Rosca hembra<br>BSPP | Rosca macho<br>BSPT | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|----------------------|---------------------|-------------------|--------|-------|
| G 1/4                | R 1/4               | <b>A10 1414P2</b> | 6,61   | 1     |
| G 3/8                | R 3/8               | <b>A10 3838P2</b> | 8,64   | 1     |
| G 1/2                | R 1/2               | <b>A10 1212P2</b> | 13,10  | 1     |

### 2 manguitos iguales rosca hembra cilíndrica - A3

T2

| Rosca hembra<br>BSPP | Referencia     | P.U. € | Emba. |
|----------------------|----------------|--------|-------|
| G 1/4                | <b>A3 14P2</b> | 5,45   | 1     |
| G 3/8                | <b>A3 38P2</b> | 5,97   | 1     |
| G 1/2                | <b>A3 12P2</b> | 8,24   | 1     |
| G 3/4                | <b>A3 34P2</b> | 12,59  | 1     |

### T igual rosca hembra cilíndrica - A11

T2

| Rosca hembra<br>BSPP | Cantidad | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|----------------------|----------|-----------------|--------|-------|
| G 1/4                | 2        | <b>A11 14P2</b> | 8,13   | 1     |
| G 3/8                | 2        | <b>A11 38P2</b> | 11,66  | 1     |
| G 1/2                | 1        | <b>A11 12P</b>  | 9,82   | 1     |

### 2 reducciones rosca macho cónico/hembra cilíndrica - A4

T2

| Rosca hembra<br>BSPP | Rosca macho<br>BSPT | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|----------------------|---------------------|------------------|--------|-------|
| G 1/4                | R 3/8               | <b>A4 3814P2</b> | 2,90   | 1     |
| G 1/4                | R 1/2               | <b>A4 1214P2</b> | 4,92   | 1     |
| G 3/8                | R 1/2               | <b>A4 1238P2</b> | 4,57   | 1     |
| G 1/2                | R 3/4               | <b>A4 3412P2</b> | 7,78   | 1     |

### 2 forros

T2

| Rosca hembra<br>BSPP | Rosca macho<br>BSPP | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|----------------------|---------------------|-------------------|--------|-------|
| G 1/4                | G 3/8               | <b>FOU 1417P2</b> | 3,42   | 1     |
| G 1/4                | G 1/2               | <b>FOU 1421P2</b> | 4,73   | 1     |
| G 3/8                | G 1/2               | <b>FOU 1721P2</b> | 4,55   | 1     |
| G 1/2                | G 3/4               | <b>FOU 2127P2</b> | 4,74   | 1     |

## PRODUCTOS DE ESTANQUEIDAD SOBRE PLACA

## ENCHUFES PARA CIRCUITOS DE AGUA SOBRE PLACA



### Producto de estanqueidad

T2

|                                                                                   | Capacidad | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------------------|--------|-------|
|  | 50 mL     | <b>ETANCHE 177P</b> | 28,29  | 1     |

### Enchufe rosca hembra de paso libre

T1

|                                                                                   | Rosca hembra BSPP | Referencia         | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------|--------|-------|
|  | G 1/2             | <b>ELS 090103P</b> | 25,93  | 1     |
|                                                                                   | G 3/4             | <b>ELS 090104P</b> | 22,18  | 1     |

### Enchufe rosca macho de paso libre

T1

|                                                                                     | Rosca macho BSPP | Referencia         | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------|--------------------|--------|-------|
|  | G 1/2            | <b>ELS 090153P</b> | 24,40  | 1     |
|                                                                                     | G 3/4            | <b>ELS 090154P</b> | 25,11  | 1     |

### Rodillos de cinta teflón

T2

|                                                                                     | Cantidad                                                  | Referencia         | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|--------------------|--------|-------|
|  | 3                                                         | <b>TEFLON 12P3</b> | 4,52   | 1     |
|                                                                                     | Rodillo de 12 metros<br>Anchura: 12 mm<br>Grueso: 0,08 mm |                    |        |       |

### Enchufe para tubo de paso libre

T1

|                                                                                     | Para tubo Ø int.<br>(mm) | Referencia         | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------|--------|-------|
|  | 13                       | <b>ELS 090813P</b> | 28,61  | 1     |
|                                                                                     | 15                       | <b>ELS 090815P</b> | 26,31  | 1     |
|                                                                                     | 19                       | <b>ELS 090819P</b> | 27,27  | 1     |

## ENCHUFES PARA CIRCUITOS DE AGUA SOBRE PLACA

## CONECTORES PARA CIRCUITOS DE AGUA SOBRE PLACA



### Enchufe rosca hembra de obturación

T1

|  | Entrada rosca hembra BSPP | Referencia         | P.U. € | Emba. |
|--|---------------------------|--------------------|--------|-------|
|  | G 1/2                     | <b>ELS 091103P</b> | 27,74  | 1     |
|  | G 3/4                     | <b>ELS 091104P</b> | 24,63  | 1     |

### Conector rosca hembra

T1

|  | Rosca hembra BSPP | Referencia         | P.U. € | Emba. |
|--|-------------------|--------------------|--------|-------|
|  | G 1/2             | <b>ELP 096103P</b> | 13,19  | 1     |
|  | G 3/4             | <b>ELP 096104P</b> | 7,15   | 1     |

### Conector rosca macho

T1

|  | Rosca macho BSPP | Referencia         | P.U. € | Emba. |
|--|------------------|--------------------|--------|-------|
|  | G 1/2            | <b>ELP 096153P</b> | 11,69  | 1     |
|  | G 3/4            | <b>ELP 096154P</b> | 12,39  | 1     |

### Enchufe rosca macho de obturación

T1

|  | Rosca macho BSPP | Referencia         | P.U. € | Emba. |
|--|------------------|--------------------|--------|-------|
|  | G 1/2            | <b>ELS 091153P</b> | 27,17  | 1     |
|  | G 3/4            | <b>ELS 091154P</b> | 26,93  | 1     |

### Conector para tubos

T1

|  | Para tubo Ø int. (mm) | Referencia         | P.U. € | Emba. |
|--|-----------------------|--------------------|--------|-------|
|  | 13                    | <b>ELP 096813P</b> | 14,28  | 1     |
|  | 15                    | <b>ELP 096815P</b> | 13,01  | 1     |
|  | 19                    | <b>ELP 096819P</b> | 13,32  | 1     |

### Conector doble de enlace para enchufes

T1

|  | Denominación          | Referencia         | P.U. € | Emba. |
|--|-----------------------|--------------------|--------|-------|
|  | Doble para 2 enchufes | <b>ELP 096002P</b> | 4,77   | 1     |

### Enchufe para tubo de obturación

T1

|  | Para tubo Ø int. (mm) | Referencia         | P.U. € | Emba. |
|--|-----------------------|--------------------|--------|-------|
|  | 13                    | <b>ELS 091813P</b> | 31,57  | 1     |
|  | 15                    | <b>ELS 091815P</b> | 28,71  | 1     |
|  | 19                    | <b>ELS 091819P</b> | 30,80  | 1     |

### Conector triple de enlace para enchufes

T1

|  | Denominación           | Referencia         | P.U. € | Emba. |
|--|------------------------|--------------------|--------|-------|
|  | Triple para 3 enchufes | <b>ELP 096003P</b> | 9,91   | 1     |

## VÁLVULAS DE MANGUITO ESFÉRICO SOBRE PLACA

## PISTOLAS DE SOPLADO PREVOS1 SOBRE PLACA PERFIL ISO 6150 B



### Válvulas latón hembra/hembra

T2

|                                                                                   | Rosca hembra BSPP | Presión máx de uso (bar) | Referencia     | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------------|----------------|--------|-------|
|  | G 1/2             | 40                       | <b>RSI 21P</b> | 10,10  | 1     |
|                                                                                   | G 3/4             | 40                       | <b>RSI 27P</b> | 13,99  | 1     |

### Pistola de soplado prevoS1 con boquilla metálica

T2

|                                                                                   | Conector   | Consumo de aire (Nm3/h) | Nivel de sonido (dB(A)) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------------|-------------------------|-------------------|--------|-------|
|  | ISO 6150 B | 20                      | 89                      | <b>IBG 06MTLP</b> | 16,49  | 1     |

### Miniválvulas mariposa hembra/hembra

T2

|                                                                                    | Rosca hembra BSPP | Referencia     | P.U. € | Emba. |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------|--------|-------|
|  | G 1/4             | <b>FSI 13P</b> | 5,74   | 1     |
|                                                                                    | G 3/8             | <b>FSI 17P</b> | 5,89   | 1     |
|                                                                                    | G 1/2             | <b>FSI 21P</b> | 6,08   | 1     |

### Pistola de soplado prevoS1 con boquilla metálica OSHA

T2

|                                                                                    | Conector   | Consumo de aire (Nm3/h) | Nivel de sonido (dB(A)) | Referencia         | P.U. € | Emba. |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------------|-------------------------|--------------------|--------|-------|
|  | ISO 6150 B | 13                      | 85                      | <b>IBG 06MTLHP</b> | 17,05  | 1     |
| <b>OSHA</b>                                                                        |            |                         |                         |                    |        |       |

## TUBOS EN ESPIRAL DE POLIURETANO CON ENCHUFES SOBRE PLACA

Tubo en espiral de poliuretano : equipado con enchufe macho fijo y rotativo

T2

|                                                                                     | Diámetro (mm) | Conector | Longitud máx (m) | Referencia     | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------|----------|------------------|----------------|--------|-------|
|  | 5 x 8         | R 1/4    | 2                | <b>PUS 52P</b> | 22,19  | 1     |
|                                                                                     | 5 x 8         | R 1/4    | 4                | <b>PUS 54P</b> | 26,85  | 1     |
|                                                                                     | 6,5 x 10      | R 1/4    | 4                | <b>PUS 64P</b> | 35,91  | 1     |
|                                                                                     | 6,5 x 10      | R 1/4    | 6                | <b>PUS 66P</b> | 43,47  | 1     |
|                                                                                     | Azul          |          |                  |                |        |       |

### Pistola de soplado prevoS1 con boquilla

T2

|                                                                                     | Conector   | Consumo de aire (Nm3/h) | Nivel de sonido (dB(A)) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------------|-------------------------|-------------------|--------|-------|
|  | ISO 6150 B | 14                      | 85                      | <b>IBG 06PREP</b> | 15,80  | 1     |

### Pistola de soplado prevoS1 con boquilla silenciosa

T2

|                                                                                     | Conector   | Consumo de aire (Nm3/h) | Nivel de sonido (dB(A)) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------------|-------------------------|-------------------|--------|-------|
|  | ISO 6150 B | 9,4                     | 74                      | <b>IBG 06SILP</b> | 16,98  | 1     |
| <b>OSHA</b>                                                                         |            |                         |                         |                   |        |       |

Condiciones de expedición al final de este documento - Tarifa 2023 - [www.prevost.es](http://www.prevost.es)

# PISTOLAS DE SOPLADO PREVOS1 SOBRE PLACA PERFIL ISO 6150 B.....



# PISTOLAS DE SOPLADO PREVOS1 SOBRE PLACA PERFIL ISO 6150 B.....



## Pistola de soplado prevoS1 con pantalla de aire protectora

T2

| Conector   | Consumo de aire (Nm3/h) | Nivel de sonido (dB(A)) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|------------|-------------------------|-------------------------|-------------------|--------|-------|
| ISO 6150 B | 24,8                    | 87                      | <b>IBG 06ECRP</b> | 16,98  | 1     |



## Pistola de soplado y enchufe rápido prevoS1 con abrazadera 2 orejas

T2

| Composición                                                                       | Referencia            | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|--------|-------|
| 1 pistola : IBG 06MTL<br>1 enchufe : ISI 061808<br>1 abrazadera de orejas : 1517  | <b>RIBG 06MTLP</b>    | 42,11  | 1     |
| 1 pistola : IBG 06MTLH<br>1 enchufe : ISI 061808<br>1 abrazadera de orejas : 1517 | <b>RIBG 06MTLHP</b>   | 43,55  | 1     |
| 1 pistola : IBG 06OSH<br>1 enchufe : ISI 061808<br>1 abrazadera de orejas : 1517  | <b>RIBG 06OSHP</b>    | 42,67  | 1     |
| 1 pistola : IBG 06MTL<br>1 enchufe : ISI 061101                                   | <b>RIBG 06MTL101P</b> | 40,46  | 1     |
| 1 pistola : IBG 06MTL<br>1 enchufe : ISI 061810<br>1 abrazadera de orejas : 1518  | <b>RIBG 06MTL810P</b> | 42,11  | 1     |



## Pistola de soplado prevoS1 con boquilla OSHA

T2

| Conector   | Consumo de aire (Nm3/h) | Nivel de sonido (dB(A)) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|------------|-------------------------|-------------------------|-------------------|--------|-------|
| ISO 6150 B | 13                      | 87                      | <b>IPG 06OSHP</b> | 17,07  | 1     |



OSHA

## Pistola de soplado y enchufe rápido prevoS1 con abrazadera 2 orejas - Modelo pocket

T2

| Composición                                                                      | Referencia         | P.U. € | Emba. |
|----------------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------|-------|
| 1 pistola : IPG 06OSH<br>1 enchufe : ISI 061808<br>1 abrazadera de orejas : 1517 | <b>RIPG 06OSHP</b> | 42,47  | 1     |



OSHA

## Pistola de soplado prevoS1 con boquilla OSHA Modelo pocket

T2

| Conector   | Consumo de aire (Nm3/h) | Nivel de sonido (dB(A)) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|------------|-------------------------|-------------------------|-------------------|--------|-------|
| ISO 6150 B | 14                      | 89                      | <b>IPG 06OSHP</b> | 17,07  | 1     |



OSHA

## Pistola de soplado prevoS1 con soporte de fijación mural

T2

| Boquilla          | Consumo de aire (Nm3/h) | Nivel de sonido (dB(A)) | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|-------------------|-------------------------|-------------------------|---------------------|--------|-------|
| metálica MTL      | 20                      | 89                      | <b>FIBG 06MTLP</b>  | 22,37  | 1     |
| metálica MTL OSHA | 13                      | 85                      | <b>FIBG 06MTLHP</b> | 23,81  | 1     |
| compuesto OSHA    | 13                      | 87                      | <b>FIBG 06OSHP</b>  | 22,96  | 1     |



## PISTOLAS DE SOPLADO PREVOS1 SOBRE PLACA PERFIL EUROPEAN 7,4MM .....



## PISTOLAS DE SOPLADO PREVOS1 SOBRE PLACA PERFIL EUROPEAN 7,4MM .....



### Pistola de soplado prevoS1 con boquilla metálica

T2

|                                                                                   | Conector        | Consumo de aire (Nm3/h) | Nivel de sonido (dB(A)) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-------------------------|-------------------------|-------------------|--------|-------|
|  | European 7,4 mm | 20                      | 89                      | <b>EBG 07MTLP</b> | 16,49  | 1     |

### Pistola de soplado prevoS1 con pantalla de aire protectora

T2

|                                                                                   | Conector        | Consumo de aire (Nm3/h) | Nivel de sonido (dB(A)) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-------------------------|-------------------------|-------------------|--------|-------|
|  | European 7,4 mm | 24,8                    | 87                      | <b>EBG 07ECRP</b> | 16,98  | 1     |

### Pistola de soplado prevoS1 con boquilla metálica OSHA

T2

|                                                                                    | Conector        | Consumo de aire (Nm3/h) | Nivel de sonido (dB(A)) | Referencia         | P.U. € | Emba. |
|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-------------------------|-------------------------|--------------------|--------|-------|
|  | European 7,4 mm | 13                      | 85                      | <b>EBG 07MTLHP</b> | 17,05  | 1     |

OSHA

### Pistola de soplado prevoS1 con boquilla OSHA

T2

|                                                                                     | Conector        | Consumo de aire (Nm3/h) | Nivel de sonido (dB(A)) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-------------------------|-------------------------|-------------------|--------|-------|
|  | European 7,4 mm | 13                      | 87                      | <b>EBG 07OSHP</b> | 17,07  | 1     |

OSHA

### Pistola de soplado con boquilla

T2

|                                                                                     | Conector (mm) | Consumo de aire (Nm3/h) | Nivel de sonido (dB(A)) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-------------------------|-------------------------|-------------------|--------|-------|
|  | European 7,4  | 14                      | 85                      | <b>EBG 07PREP</b> | 15,80  | 1     |

### Pistola de soplado prevoS1 con boquilla OSHA Modelo pocket

T2

|                                                                                     | Conector        | Consumo de aire (Nm3/h) | Nivel de sonido (dB(A)) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-------------------------|-------------------------|-------------------|--------|-------|
|  | European 7,4 mm | 14                      | 89                      | <b>EPG 07OSHP</b> | 17,07  | 1     |

OSHA

### Pistola de soplado prevoS1 con boquilla silenciosa

T2

|                                                                                     | Conector        | Consumo de aire (Nm3/h) | Nivel de sonido (dB(A)) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-------------------------|-------------------------|-------------------|--------|-------|
|  | European 7,4 mm | 9,4                     | 74                      | <b>EBG 07SILP</b> | 16,98  | 1     |

OSHA

Condiciones de expedición al final de este documento - Tarifa 2023 - [www.prevost.es](http://www.prevost.es)

## PISTOLAS DE SOPLADO PREVOS1 SOBRE PLACA PERFIL EUROPEAN 7,4MM .....



## PISTOLAS DE SOPLADO PREVOS1 SOBRE PLACA PERFIL ISO 6150 C .....



### Pistola de soplado y enchufe rápido prevoS1 con abrazadera 2 orejas

T2

| Composición                                                                               | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|--------|-------|
| 1 pistola : EBG 07MTL<br>1 enchufe : ESI 071808<br>1 abrazadera de orejas : 1517          | <b>REBG 07MTLP</b>  | 42,11  | 1     |
| 1 pistola OSHA :<br>EBG 07MTLH<br>1 enchufe : ESI 071808<br>1 abrazadera de orejas : 1517 | <b>REBG 07MTLHP</b> | 43,55  | 1     |
| 1 pistola : EBG 07OSH<br>1 enchufe : ESI 071808<br>1 abrazadera de orejas : 1517          | <b>REBG 07OSHP</b>  | 42,67  | 1     |

### Pistola de soplado prevoS1 con boquilla metálica

T2

| Conector   | Consumo de aire (Nm3/h) | Nivel de sonido (dB(A)) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|------------|-------------------------|-------------------------|-------------------|--------|-------|
| ISO 6150 C | 20                      | 89                      | <b>CBG 06MTLP</b> | 16,49  | 1     |

### Pistola de soplado y enchufe rápido prevoS1 con abrazadera 2 orejas - Modelo pocket

T2

| Composición                                                                           | Referencia         | P.U. € | Emba. |
|---------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------|-------|
| 1 pistola OSHA : EPG 07OSH<br>1 enchufe : ESI 071808<br>1 abrazadera de orejas : 1517 | <b>REPG 07OSHP</b> | 42,47  | 1     |

OSHA

### Pistola de soplado prevoS1 con boquilla

T2

| Conector   | Consumo de aire (Nm3/h) | Nivel de sonido (dB(A)) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|------------|-------------------------|-------------------------|-------------------|--------|-------|
| ISO 6150 C | 14                      | 85                      | <b>CBG 06PREP</b> | 15,80  | 1     |

### Pistola de soplado prevo S1 con soporte de fijación mural

T2

| Boquilla          | Consumo de aire (Nm3/h) | Nivel de sonido (dB(A)) | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|-------------------|-------------------------|-------------------------|---------------------|--------|-------|
| metálica MTL      | 20                      | 89                      | <b>FEBG 07MTLP</b>  | 22,37  | 1     |
| metálica MTL OSHA | 13                      | 85                      | <b>FEBG 07MTLHP</b> | 23,81  | 1     |
| compuesto OSHA    | 13                      | 87                      | <b>FEBG 07OSHP</b>  | 22,96  | 1     |

### Pistola de soplado prevoS1 con boquilla silenciosa

T2

| Conector   | Consumo de aire (Nm3/h) | Nivel de sonido (dB(A)) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|------------|-------------------------|-------------------------|-------------------|--------|-------|
| ISO 6150 C | 9,4                     | 74                      | <b>CBG 06SILP</b> | 16,98  | 1     |

OSHA

## PISTOLAS DE SOPLADO PREVOS1 SOBRE PLACA PERFIL ISO 6150 C.....



## PISTOLAS DE SOPLADO PREVOS1 SOBRE PLACA PERFIL ISO 6150 C.....



### Pistola de soplado prevoS1 con pantalla de aire protectora

T2

| Conector   | Consumo de aire (Nm3/h) | Nivel de sonido (dB(A)) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|------------|-------------------------|-------------------------|-------------------|--------|-------|
| ISO 6150 C | 24,8                    | 87                      | <b>CBG 06ECRP</b> | 16,98  | 1     |



### Pistola de soplado y enchufe rápido prevoS1 con abrazadera 2 orejas

T2

| Composición                                                                      | Referencia            | P.U. € | Emba. |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|--------|-------|
| 1 pistola : CBG 06MTL<br>1 enchufe : CSI 061808<br>1 abrazadera de orejas : 1517 | <b>RCBG 06MTLP</b>    | 41,86  | 1     |
| 1 pistola : CBG 06OSH<br>1 enchufe : CSI 061808<br>1 abrazadera de orejas : 1517 | <b>RCBG 06OSH</b>     | 42,45  | 1     |
| 1 pistola : CBG 06MTL<br>1 enchufe : CSI 061101                                  | <b>RCBG 06MTL101P</b> | 40,46  | 1     |
| 1 pistola : CBG 06MTL<br>1 enchufe : CSI 061810<br>1 abrazadera de orejas : 1518 | <b>RCBG 06MTL810P</b> | 42,11  | 1     |



### Pistola de soplado prevoS1 con boquilla OSHA

T2

| Conector   | Consumo de aire (Nm3/h) | Nivel de sonido (dB(A)) | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|------------|-------------------------|-------------------------|------------------|--------|-------|
| ISO 6150 C | 13                      | 87                      | <b>CBG 06OSH</b> | 17,07  | 1     |



OSHA

### Pistola de soplado y enchufe rápido prevoS1 con abrazadera 2 orejas - Modelo pocket

T2

| Composición                                                                      | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------|-------|
| 1 pistola : CPG 06OSH<br>1 enchufe : CSI 061808<br>1 abrazadera de orejas : 1517 | <b>RCPG 06OSH</b> | 42,23  | 1     |



OSHA

### Pistola de soplado prevoS1 con boquilla OSHA Modelo pocket

T2

| Conector   | Consumo de aire (Nm3/h) | Nivel de sonido (dB(A)) | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|------------|-------------------------|-------------------------|------------------|--------|-------|
| ISO 6150 C | 14                      | 89                      | <b>CPG 06OSH</b> | 17,07  | 1     |



OSHA

### Pistola de soplado prevoS1 con soporte de fijación mural

T2

| Boquilla        | Consumo de aire (Nm3/h) | Nivel de sonido (dB(A)) | Referencia         | P.U. € | Emba. |
|-----------------|-------------------------|-------------------------|--------------------|--------|-------|
| metálica MTL    | 20                      | 89                      | <b>FCBG 06MTLP</b> | 22,37  | 1     |
| com-puesto OSHA | 13                      | 87                      | <b>FCBG 06OSH</b>  | 22,96  | 1     |



## PISTOLA DE SOPLADO 27102 SOBRE PLACA

## PISTOLA DE SOPLADO 27102 SOBRE PLACA



### Pistola de soplado con boquilla metálica

T2

|                                                                                   | Rosca<br>hembra<br>BSPP | Consumo<br>de aire<br>(Nm <sup>3</sup> /h -<br>6 bar) | Nivel de<br>sonido<br>(dBA - 6<br>bar) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------------------------------------|----------------------------------------|-------------------|--------|-------|
|  | G 1/4                   | 23                                                    | 83                                     | <b>27102 MTLP</b> | 16,02  | 1     |

### Pistola de soplado con pantalla de aire protectora

T2

|                                                                                   | Rosca<br>hembra<br>BSPP | Consumo<br>de aire<br>(Nm <sup>3</sup> /h - 6<br>bar ) | Nivel de<br>sonido<br>(dBA - 6<br>bar ) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|--------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-------------------|--------|-------|
|  | G 1/4                   | 27                                                     | 82                                      | <b>27102 ECRP</b> | 16,58  | 1     |

### Pistola de soplado con boquilla recta antirrayaduras

T2

|                                                                                     | Rosca<br>hembra<br>BSPP | Consumo<br>de aire<br>(Nm <sup>3</sup> /h -<br>6 bar ) | Nivel de<br>sonido<br>(dBA - 6<br>bar ) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|--------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-------------------|--------|-------|
|  | G 1/4                   | 15                                                     | 84                                      | <b>27102 PREP</b> | 15,44  | 1     |

### Pistola de soplado con boquilla OSHA con efecto Venturi

T2

|                                                                                    | Rosca<br>hembra<br>BSPP | Consumo<br>de aire<br>(Nm <sup>3</sup> /h -<br>6 bar ) | Nivel de<br>sonido<br>(dBA - 6<br>bar ) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|--------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-------------------|--------|-------|
|  | G 1/4                   | 13                                                     | 90                                      | <b>27102 OSHP</b> | 16,58  | 1     |

OSHA

## ACCESORIOS PARA PISTOLAS DE SOPLADO **PREVOS1** Y **27102**

### Pistola de soplado con boquilla silenciosa

T2

|                                                                                     | Rosca<br>hembra<br>BSPP | Consumo<br>de aire<br>(Nm <sup>3</sup> /h -<br>6 bar ) | Nivel de<br>sonido<br>(dBA - 6<br>bar ) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|--------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-------------------|--------|-------|
|  | G 1/4                   | 12                                                     | 77                                      | <b>27102 SILP</b> | 16,58  | 1     |

OSHA

### Soporte de fijación mural para pistolas de soplado **prevos1** y **27102**

T2

|                                                                                     | Centros de fijación<br>(mm) | Referencia     | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|----------------|--------|-------|
|  | 70                          | <b>BG FIXP</b> | 6,19   | 1     |

## ABRAZADERAS DE 2 OREJAS

## ABRAZADERAS DE TORNILLO DE CINTA



### Abrazaderas de orejas tipo estándar acero tratado

T5

| Ø min./máx. (mm) | Cantidad | Referencia   | P.U. € | Emba. |
|------------------|----------|--------------|--------|-------|
| 7-9              | 10       | <b>0709P</b> | 3,51   | 1     |
| 9-11             | 10       | <b>0911P</b> | 3,06   | 1     |
| 11-13            | 10       | <b>1113P</b> | 2,98   | 1     |
| 13-15            | 10       | <b>1315P</b> | 3,48   | 1     |
| 14-17            | 10       | <b>1517P</b> | 3,66   | 1     |
| 15-18            | 10       | <b>1518P</b> | 3,93   | 1     |
| 17-20            | 10       | <b>1720P</b> | 4,41   | 1     |
| 18-21            | 10       | <b>1821P</b> | 4,85   | 1     |
| 20-23            | 5        | <b>2023P</b> | 3,51   | 1     |
| 22-25            | 5        | <b>2225P</b> | 3,10   | 1     |
| 23-27            | 5        | <b>2327P</b> | 3,97   | 1     |

### Abrazaderas tipo estándar - Cinta de 9 mm

T5

| Cantidad | Ø min./máx. (mm) | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|----------|------------------|-------------------|--------|-------|
| 5        | 8-14             | <b>PBS9 814P</b>  | 5,71   | 1     |
| 5        | 11-17            | <b>PBS9 1117P</b> | 5,71   | 1     |
| 5        | 13-20            | <b>PBS9 1320P</b> | 5,71   | 1     |
| 5        | 15-24            | <b>PBS9 1524P</b> | 6,37   | 1     |
| 5        | 19-28            | <b>PBS9 1928P</b> | 6,58   | 1     |
| 4        | 22-32            | <b>PBS9 2232P</b> | 5,80   | 1     |

## ABRAZADERAS TIPO MINI Y TIPO MICRO

### Serie Mini (acero electrolgalvanizado) - Cinta de 9 mm

T5

| Ø min./máx. (mm) | Cantidad | Referencia     | P.U. € | Emba. |
|------------------|----------|----------------|--------|-------|
| 9-11             | 5        | <b>PBM 11P</b> | 4,84   | 1     |
| 9-12             | 5        | <b>PBM 12P</b> | 4,84   | 1     |
| 10-13            | 5        | <b>PBM 13P</b> | 4,84   | 1     |
| 11-14            | 5        | <b>PBM 14P</b> | 5,15   | 1     |
| 12-15            | 5        | <b>PBM 15P</b> | 5,15   | 1     |

### Abrazaderas de 2 orejas INOX - Acero inoxidable 304L

T5

| Ø min./máx. (mm) | Cantidad | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|------------------|----------|-------------------|--------|-------|
| 7-9              | 10       | <b>INOX 0709P</b> | 4,78   | 1     |
| 9-11             | 10       | <b>INOX 0911P</b> | 5,27   | 1     |
| 11-13            | 10       | <b>INOX 1113P</b> | 5,79   | 1     |
| 13-15            | 10       | <b>INOX 1315P</b> | 6,54   | 1     |
| 15-18            | 10       | <b>INOX 1518P</b> | 7,29   | 1     |
| 17-20            | 10       | <b>INOX 1720P</b> | 7,41   | 1     |
| 20-23            | 5        | <b>INOX 2023P</b> | 4,67   | 1     |
| 23-27            | 5        | <b>INOX 2327P</b> | 16,98  | 1     |

## PROTECTORES DE ABRAZADERAS DE OREJAS SOBRE PLACA

### Protector de caucho para enchufe

T1

| Para tubo Ø ext. (mm) | Referencia         | P.U. € | Emba. |
|-----------------------|--------------------|--------|-------|
| 14-17                 | <b>ECP S11417P</b> | 6,66   | 1     |
| 17-20                 | <b>ECP S11720P</b> | 6,87   | 1     |

## PISTOLAS PARA CIRCUITOS DE AGUA

## PISTOLAS DE PINTURA HVLP



### Pistola de lavado industrial

T2

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Referencia     | P.U. € | Emba. |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------|-------|
|  <p>Rosca hembra BSPP : G 1/2<br/>Caudal : 60 l/min a 24 bar<br/>Presión máx de uso : 24 bar<br/>Temperatura : 90°C<br/>Material : Pistola latón enve-<br/>nado poliamida<br/>Equipado con : Enchufe<br/>giratorio arco de protección<br/>de la gatillo</p> | <b>PL JETP</b> | 111,50 | 1     |

### Pistola de pintura HVLP por succión

T2

| Ø boquilla (mm) | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|-----------------|---------------------|--------|-------|
| 1               | <b>CAR S031HVLP</b> | 243,70 | 1     |
| 1,4             | <b>CAR S032HVLP</b> | 243,70 | 1     |
| 1,7             | <b>CAR S033HVLP</b> | 250,10 | 1     |
| 2               | <b>CAR S033HVLP</b> | 243,70 | 1     |
| 2,3             | <b>CAR S034HVLP</b> | 243,70 | 1     |


 Cuerpo de aluminio verde anodizado  
 Copa 1 litro de aluminio por oxidación anódica  
 Copa de cierre rápido de tipo "estribo", antigoteo  
 Gama de presión para una pulverización óptima: de 2 a 3 bar  
 Caudal de aire: 457 l/min a 3 bar  
 Peso: 1,00 kg  
 Enchufe: G 1/4 M  
 Enchufe en la copa: G 3/8

### Pistolas de lavado multifunción

T2

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Referencia     | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------|-------|
|  <p>Rosca hembra BSPP : G 1/2<br/>Caudal : 50 l/min a 12 bar<br/>Presión máx de uso : 12 bar<br/>Temperatura : 50°C<br/>Material : Pistola de lavado<br/>de polipropileno y fibra de<br/>vidrio, revestida de poliamida<br/>protectora PA 66</p> | <b>PM JETP</b> | 70,69  | 1     |

### Pistola de pintura HVLP por gravedad

T2

| Ø boquilla (mm) | Referencia          | P.U. € | Emba. |
|-----------------|---------------------|--------|-------|
| 1               | <b>CAR G041HVLP</b> | 202,90 | 1     |
| 1,4             | <b>CAR G04HVLP</b>  | 210,50 | 1     |
| 1,5             | <b>CAR G042HVLP</b> | 209,90 | 1     |
| 1,7             | <b>CAR G043HVLP</b> | 209,90 | 1     |
| 2               | <b>CAR G044HVLP</b> | 209,90 | 1     |


 Cuerpo de aluminio verde anodizado  
 Copa 0,6 litro de poliamida  
 Gama de presión para una pulverización óptima: de 1 a 3,5 bar  
 Caudal de aire: 225 l/min a 3 bar  
 Peso: 700 g  
 Enchufe: G 1/4 M  
 Enchufe en la copa: M16x1,5 P

## PISTOLAS DE PINTURA

## PISTOLAS DE PINTURA



### Pistola de pintura por succión para trabajos técnicos

T2

|                                                                                                                                                                                                               | Ø boquilla (mm) | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|--------|-------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1,5             | <b>CAR S031</b> | 172,10 | 1     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 2               | <b>CAR S03</b>  | 174,80 | 1     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 2,5             | <b>CAR S032</b> | 172,10 | 1     |
| <p>Cuerpo de aluminio azul anodizado<br/>Copa 1 litro de aluminio por oxidación anódica<br/>Copa de cierre rápido de tipo "estribo", antigoteo<br/>Presión de servicio: 3,5 a 5 bar<br/>Caudal de aire: 260 a 340 l/min<br/>Peso: 950 g<br/>Enchufe: G 1/4 M<br/>Enchufe en la copa: G 3/8</p> |                 |                 |        |       |

### Pistola de pintura por gravedad para trabajos técnicos

T2

|                                                                                                                                                                                                                           | Ø boquilla (mm) | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|--------|-------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1,4             | <b>CAR G04</b>  | 176,60 | 1     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1,7             | <b>CAR G041</b> | 169,80 | 1     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 2               | <b>CAR G042</b> | 169,20 | 1     |
| <p>Cuerpo de aluminio azul anodizado<br/>Ajuste del caudal de aire comprimido<br/>Aguja y boquilla de acero inoxidable<br/>Copa 0,6 litro de poliamida<br/>Presión de servicio: 3,5 a 5 bar<br/>Caudal de aire: 250 a 320 l/min<br/>Peso: 600 g<br/>Enchufe: G 1/4 M<br/>Enchufe en la copa: M16x1,5 P</p> |                 |                 |        |       |

### Pistola de pintura por succión para trabajos industriales

T2

|                                                                                                                                                                                                    | Ø boquilla (mm) | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|--------|-------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1               | <b>CAR S021</b> | 126,40 | 1     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1,6             | <b>CAR S02</b>  | 132,80 | 1     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1,8             | <b>CAR S022</b> | 126,40 | 1     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 2               | <b>CAR S023</b> | 126,40 | 1     |
| <p>Cuerpo de aluminio azul anodizado<br/>Copa 1 litro de aluminio por oxidación anódica<br/>Boquilla de acero inoxidable<br/>Caudal de aire: 280 a 360 l/min con 3 bar<br/>Presión de servicio: 3,5 a 5 bar<br/>Peso: 1,1 kg<br/>Enchufe: G 1/4 M<br/>Enchufe en la copa: G 3/8 M</p> |                 |                 |        |       |

### Pistola de pintura para retoques de carrocería y barnizado para trabajos de decoración

T2

|                                                                                                                                        | Ø boquilla (mm) | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|--------|-------|
|                                                                                                                                                                                                                           | 0,5             | <b>CAR G051</b> | 184,80 | 1     |
|                                                                                                                                                                                                                           | 0,8             | <b>CAR G05</b>  | 191,50 | 1     |
|                                                                                                                                                                                                                           | 1               | <b>CAR G052</b> | 184,80 | 1     |
| <p>Cuerpo de aluminio azul anodizado<br/>Copa 0,125 litro de poliamida<br/>Presión de servicio: 2,6 a 4 bar<br/>Caudal de aire: 85 a 140 l/min<br/>Peso: 300 g<br/>Enchufe: G 1/4 M<br/>Enchufe en la copa: M14x1,0 P</p> |                 |                 |        |       |

## PISTOLAS PARA PINTURA DE BASE ACUOSA

## GAMA ALTO 1 MODULOS G 1/8 - G 1/4



### Pistola de pintura HVLP para pintura de base acuosa

T2

| Ø boquilla (mm)                                                                                                                                                                                                                                                                      | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------|-------|
| 1,3                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <b>CAR G04HVV</b> | 234,40 | 1     |
| <p>Cuerpo de aluminio<br/>Copa 0,6 litro polyamid<br/>Aguja y boquilla de acero inoxidable<br/>Presión para una pulverización óptima: 2 bar<br/>Presión max.: 3 bar<br/>Caudal de aire: 285 l/min a 3 bar<br/>Peso: 600 g<br/>Enchufe: G 1/4 M<br/>Enchufe en la copa: M16x1,5 P</p> |                   |        |       |

### ALTO 1 - Filtro

T1

| Referencia                                                                                                                                                             | P.U. € | Emba. |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|
| <b>KTF 1</b>                                                                                                                                                           | 29,28  | 1     |
| <p>Rosca hembra BSPP : G 1/4<br/>Caudal : 800 l/min a 6 bar<br/><math>\Delta P=0,3</math>bar<br/>Filtración : 25 <math>\mu</math>m<br/>Presión máx. de uso: 12 bar</p> |        |       |

### Pistola LVLP para pintura de base acuosa

T2

| Ø boquilla (mm)                                                                                                                                                                                                                                                 | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------|-------|
| 1,3                                                                                                                                                                                                                                                             | <b>CAR G04LWV</b> | 230,60 | 1     |
| <p>Cuerpo de aluminio<br/>Copa 0,6 litro de polyamid<br/>Aguja y boquilla de acero inoxidable<br/>Presión para una pulverización óptima: 2 bar<br/>Caudal de aire: 230 l/min a 2 bar<br/>Peso: 600 g<br/>Enchufe: G 1/4 M<br/>Enchufe en la copa: M16x1,5 P</p> |                   |        |       |

### ALTO 1 - Regulador

T1

| Referencia                                                                                                                                                                                            | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|
| <b>KTR 1</b>                                                                                                                                                                                          | 29,28  | 1     |
| <p>Rosca hembra BSPP : G 1/4<br/>Caudal : 600 l/min a 7 bar<br/><math>\Delta P=1</math>bar<br/>Presión de uso : Entrada :<br/>15 bar<br/>Salida : 0,5-10 bar<br/>Tamaño conector manómetro: G 1/8</p> |        |       |

### Pistola de pintura HVLP por succión

T2

| Ø boquilla (mm)                                                                                                                                                                                                                                                                   | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------|-------|
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <b>CAR G05HVV</b> | 237,50 | 1     |
| <p>Cuerpo de aluminio<br/>Copa 0,125 litro de poliamida<br/>Aguja y boquilla de acero inoxidable<br/>Gama de presión para una pulverización óptima: de 2 a 3 bar<br/>Caudal de aire: 112 l/min a 3 bar<br/>Peso: 340 g<br/>Enchufe: G 1/4 M<br/>Enchufe en la copa: M14x1,0 P</p> |                   |        |       |

### ALTO 1 - Lubricador

T1

| Referencia                                                                                                                        | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|
| <b>KTL 1</b>                                                                                                                      | 32,46  | 1     |
| <p>Rosca hembra BSPP : G 1/4<br/>Caudal : 1350 l/min a 6 bar<br/><math>\Delta p=0,5</math>bar<br/>Presión máx. de uso: 12 bar</p> |        |       |

## GAMA ALTO 1

### G 1/8 - G 1/4 CONJUNTOS EN CAJA

## GAMA ALTO 1

### G 1/8 - G 1/4 CONJUNTOS EN CAJA



#### ALTO 1 - Filtro regulador lubricador 2 bloques con manómetro y fijación

T1

|                                                                                   | Rosca hembra BSPP | Caudal (l/min a 7 bar ΔP=1bar) | Filtración (μm) | Referencia     | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------------------|-----------------|----------------|--------|-------|
|  | G 1/8             | 500                            | 25              | <b>KTB SM0</b> | 81,58  | 1     |
|  | G 1/4             | 500                            | 25              | <b>KTB SM1</b> | 79,43  | 1     |
| Equipado con un manómetro: 0 a 10 bar<br>Presión máx. de uso: 12 bar              |                   |                                |                 |                |        |       |

#### ALTO 1 - Filtro regulador con manómetro y fijación

T1

|                                                                                   | Rosca hembra BSPP | Caudal (l/min a 7 bar ΔP=1bar) | Filtración (μm) | Referencia     | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------------------|-----------------|----------------|--------|-------|
|  | G 1/8             | 550                            | 25              | <b>KTM SM0</b> | 54,29  | 1     |
|  | G 1/4             | 550                            | 25              | <b>KTM SM1</b> | 52,54  | 1     |
| Equipado con un manómetro: 0 a 10 bar<br>Presión máx. de uso: 12 bar              |                   |                                |                 |                |        |       |

#### ALTO 1 - Filtro regulador lubricador 2 bloques con manómetro y fijación con enchufes rápidos de seguridad prevoS1

T1

|                                                                                     | Rosca hembra BSPP | Provisto de 1 enchufe | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-----------------------|------------------|--------|-------|
|  | G 1/4             | ISI 06                | <b>KTB SM1IS</b> | 101,90 | 1     |
|  | G 1/4             | ESI 07                | <b>KTB SM1ES</b> | 104,60 | 1     |
| Equipado con un manómetro: 0 a 10 bar<br>Presión máx. de uso: 12 bar                |                   |                       |                  |        |       |

#### ALTO 1 - Filtro regulador con manómetro y fijación con enchufe rápido de seguridad prevoS1

T1

|                                                                                     | Rosca hembra BSPP | Provisto de 1 enchufe | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-----------------------|------------------|--------|-------|
|  | G 1/4             | ISI 06                | <b>KTM SM1IS</b> | 73,74  | 1     |
|  | G 1/4             | ESI 07                | <b>KTM SM1ES</b> | 77,78  | 1     |
| Equipado con un manómetro: 0 a 10 bar<br>Presión máx. de uso: 12 bar                |                   |                       |                  |        |       |

## GAMA ALTO 1 ACCESORIOS SOBRE PLACA DE PLÁSTICO G 1/4.....

## GAMA ALTO 2 MODULOS G 3/8



### Distanciador de salida

T1

|                                                                                   | Rosca hembra BSPP                | Referencia   | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|--------------|--------|-------|
|  | G 1/4                            | <b>TE 1P</b> | 27,78  | 1     |
|                                                                                   | 4 salidas para aire no lubricado |              |        |       |

### ALTO 1 - Juego de ensamblaje y de fijación mural

T1

|                                                                                   | Denominación                                                                    | Referencia    | P.U. € | Emba. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------|-------|
|  | 1 juego TA S1 para<br>2 módulos G 1/4<br>2 juegos TA S1 para<br>3 módulos G 1/4 | <b>TA S1P</b> | 6,19   | 1     |

### ALTO 1 - Juego de ensamblaje y fijación mural

T1

|                                                                                     | Rosca hembra BSPP | Referencia    | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------|--------|-------|
|  | G 1/4             | <b>TC S1P</b> | 7,97   | 1     |

### ALTO 1 - Escuadra de fijación

T1

|                                                                                     | Denominación                                                                                    | Referencia     | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------|-------|
|  | (1) Escuadra para filtro o<br>lubricador G 1/4                                                  | <b>TP Q1P</b>  | 1,92   | 1     |
|                                                                                     | (2) Escuadra para regulador o<br>filtro regulador G 1/4<br>Tuerca para escuadra de<br>regulador | <b>TR QE1P</b> | 3,07   | 1     |

### Cartucho filtrante para filtro y micro filtro ALTO 1

T1

|                                                                                     | Cantidad | Filtración     | Referencia         | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------------|--------------------|--------|-------|
|  | 3        | 25 µm          | <b>TF C1P3</b>     | 16,75  | 1     |
|                                                                                     | 3        | 5 µm           | <b>TF C105P3</b>   | 16,75  | 1     |
|                                                                                     | 2        | 5 µm y 0,01 µm | <b>TF C105101P</b> | 61,06  | 1     |

### ALTO 2 - Filtro

T1

|                                                                                   | Referencia                                                                                                                 | P.U. €       | Emba.   |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------|
|  | Rosca hembra BSPP : G 3/8<br>Caudal : 2250 l/min a 6 bar<br>ΔP=0,3bar<br>Filtración : 25 µm<br>Presión máx. de uso: 12 bar | <b>KTF 2</b> | 36,03 1 |

### ALTO 2 - Regulador

T1

|                                                                                     | Referencia                                                                                                                                                           | P.U. €       | Emba.   |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------|
|  | Rosca hembra BSPP : G 3/8<br>Caudal : 2500 l/min a 7 bar<br>ΔP=1bar<br>Presión de uso : Entrada :<br>15 bar<br>Salida : 0-10 bar<br>Tamaño conector manómetro: G 1/8 | <b>KTR 2</b> | 36,76 1 |

### ALTO 2 - Lubricador

T1

|                                                                                     | Referencia                                                                                           | P.U. €       | Emba.   |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------|
|  | Rosca hembra BSPP : G 3/8<br>Caudal : 3000 l/min a 6 bar<br>Δp=0,5bar<br>Presión máx. de uso: 12 bar | <b>KTL 2</b> | 39,80 1 |

## GAMA ALTO 2 CONJUNTOS EN CAJA G 3/8

## GAMA ALTO 2 ACCESORIOS SOBRE PLACA JURACOR



### ALTO 2 - Filtro regulador lubricador 2 bloques con manómetro y fijación

T1

| Rosca hembra BSPP                                                    | Caudal (l/min a 7 bar $\Delta P=1\text{bar}$ ) | Filtración ( $\mu\text{m}$ ) | Referencia     | P.U. € | Emba. |
|----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------|----------------|--------|-------|
| G 3/8                                                                | 1250                                           | 25                           | <b>KTB SM2</b> | 114,80 | 1     |
| Equipado con un manómetro: 0 a 10 bar<br>Presión máx. de uso: 12 bar |                                                |                              |                |        |       |

### ALTO 2 - Distanciador de salida

T1

| Rosca hembra BSPP                | Referencia   | P.U. € | Emba. |
|----------------------------------|--------------|--------|-------|
| G 3/8                            | <b>TE 2P</b> | 44,33  | 1     |
| 4 salidas para aire no lubricado |              |        |       |

### ALTO 2 - Filtro regulador lubricador 2 bloques con manómetro y fijación con enchufe rápido de seguridad prevoS1

T1

| Rosca hembra BSPP                                                    | Provisto de 1 enchufe | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|----------------------------------------------------------------------|-----------------------|------------------|--------|-------|
| G 3/8                                                                | ISI 06                | <b>KTB SM2IS</b> | 138,40 | 1     |
| G 3/8                                                                | ESI 07                | <b>KTB SM2ES</b> | 140,10 | 1     |
| Equipado con un manómetro: 0 a 10 bar<br>Presión máx. de uso: 12 bar |                       |                  |        |       |

### ALTO 2 - Juego de ensamblaje y de fijación mural

T1

| Denominación                                                              | Referencia    | P.U. € | Emba. |
|---------------------------------------------------------------------------|---------------|--------|-------|
| 1 juego TA S1 para 2 módulos G 3/8<br>2 juegos TA S1 para 3 módulos G 3/8 | <b>TA S2P</b> | 8,14   | 1     |

### ALTO 2 - Juego de ensamblaje y fijación mural

T1

| Rosca hembra BSPP | Referencia    | P.U. € | Emba. |
|-------------------|---------------|--------|-------|
| G 3/8             | <b>TC S2P</b> | 10,25  | 1     |

### ALTO 2 - Filtro regulador con manómetro y fijación

T1

| Rosca hembra BSPP                                                    | Caudal (l/min a 7 bar $\Delta P=1\text{bar}$ ) | Filtración ( $\mu\text{m}$ ) | Referencia     | P.U. € | Emba. |
|----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------|----------------|--------|-------|
| G 3/8                                                                | 1800                                           | 25                           | <b>KTM SM2</b> | 75,58  | 1     |
| Equipado con un manómetro: 0 a 10 bar<br>Presión máx. de uso: 12 bar |                                                |                              |                |        |       |

### Cartucho filtrante para filtro ALTO 2

T1

| Cantidad | Filtración ( $\mu\text{m}$ ) | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|----------|------------------------------|------------------|--------|-------|
| 2        | 25                           | <b>TF C2P2</b>   | 16,69  | 1     |
| 2        | 5                            | <b>TF C205P2</b> | 23,47  | 1     |

### ALTO 2 - Filtro regulador con manómetro y fijación con enchufe de seguridad prevoS1

T1

| Rosca hembra BSPP                                                    | Provisto de 1 enchufe | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|----------------------------------------------------------------------|-----------------------|------------------|--------|-------|
| G 3/8                                                                | ISI 06                | <b>KTM SM2IS</b> | 100,80 | 1     |
| G 3/8                                                                | ESI 07                | <b>KTM SM2ES</b> | 100,80 | 1     |
| Equipado con un manómetro: 0 a 10 bar<br>Presión máx. de uso: 12 bar |                       |                  |        |       |

### ALTO 2 - Escuadra de fijación

T1

| Denominación                                                                              | Referencia     | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------|-------|
| (1) Escuadra para filtro o lubricador G 3/8                                               | <b>TP Q2P</b>  | 2,83   | 1     |
| (2) Escuadra para regulador o filtro regulador G 3/8<br>Tuerca para escuadra de regulador | <b>TR QE2P</b> | 5,57   | 1     |

## GAMA ALTO 3 MODULOS G 1/2

## GAMA ALTO 3 CONJUNTOS EN CAJA G 1/2



### ALTO 3 - Filtro

T1

|                                                                                                                                                                        | Referencia                                                                                                                                                           | P.U. € | Emba. |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|
| <br> | <b>KTF 3</b><br>Rosca hembra BSPP : G 1/2<br>Caudal : 3500 l/min a 6 bar<br>$\Delta P=0,3\text{bar}$<br>Filtración : 25 $\mu\text{m}$<br>Presión máx. de uso: 12 bar | 47,66  | 1     |

### ALTO 3 - Filtro regulador lubricador 2 bloques con manómetro y fijación

T1

| Rosca hembra BSPP                                                                                                                                                      | Caudal (l/min a 7 bar $\Delta P=1\text{bar}$ ) | Filtración ( $\mu\text{m}$ ) | Referencia     | P.U. € | Emba. |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------|----------------|--------|-------|
| G 1/2                                                                                                                                                                  | 2800                                           | 25                           | <b>KTB SM3</b> | 141,70 | 1     |
| <br> |                                                |                              |                |        |       |
| Equipado con un manómetro: 0 a 10 bar<br>Presión máx. de uso: 12 bar                                                                                                   |                                                |                              |                |        |       |

### ALTO 3 - Regulador

T1

|                                                                                                                                                                            | Referencia                                                                                                                                                                                          | P.U. € | Emba. |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|
| <br> | <b>KTR 3</b><br>Rosca hembra BSPP : G 1/2<br>Caudal : 4 000 l/min a 7 bar<br>$\Delta P=1\text{b}$<br>Presión de uso : Entrada : 15 bar<br>Salida : 0,5 - 10 bar<br>Tamaño conector manómetro: G 1/8 | 59,09  | 1     |

### ALTO 3 - Filtro regulador lubricador 2 bloques con manómetro y fijación con enchufe de seguridad prevoS1

T1

| Rosca hembra BSPP                                                                                                                                                          | Provisto de 1 enchufe | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|------------------|--------|-------|
| G 1/2                                                                                                                                                                      | ISI 06                | <b>KTB SM3IS</b> | 165,20 | 1     |
| G 1/2                                                                                                                                                                      | ESI 07                | <b>KTB SM3ES</b> | 168,10 | 1     |
| <br> |                       |                  |        |       |
| Equipado con un manómetro: 0 a 10 bar<br>Presión máx. de uso: 12 bar                                                                                                       |                       |                  |        |       |

### ALTO 3 - Lubricador

T1

|                                                                                                                                                                            | Referencia                                                                                                                           | P.U. € | Emba. |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|
| <br> | <b>KTL 3</b><br>Rosca hembra BSPP : G 1/2<br>Caudal : 5650 l/min a 6 bar<br>$\Delta P=0,5\text{ bar}$<br>Presión máx. de uso: 12 bar | 46,81  | 1     |

### ALTO 3 - Kit con un filtro micrónico, regulador y manómetro

T1

| Rosca hembra BSPP                                                                                                                                                          | Caudal (l/min a 6 bar $\Delta P=0,3\text{bar}$ ) | Filtración ( $\mu\text{m}$ ) | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|------------------------------|-----------------|--------|-------|
| G 1/2                                                                                                                                                                      | 1500                                             | 5 y 0,01                     | <b>KTB CSM3</b> | 221,60 | 1     |
| <br> |                                                  |                              |                 |        |       |
| Kit compuesto con 2 etapas para aplicación sin aceite<br>Equipado con un manómetro (limbo de vidrio): 0 a 10 bar<br>Presión máx. de uso: 12 bar                            |                                                  |                              |                 |        |       |

## GAMA ALTO 3 CONJUNTOS EN CAJA G 1/2

### ALTO 3 - Kit con un filtro micrónico, regulador y manómetro con enchufe de seguridad prevoS1

T1

| Rosca hembra BSPP                                                                      | Filtración (µm) | Provisto de 1 enchufe | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------------|-------------------|--------|-------|
| G 1/2                                                                                  | 5 y 0,01        | ISI 06                | <b>KTB CSM3IS</b> | 230,20 | 1     |
| G 1/2                                                                                  | 5 y 0,01        | ESI 07                | <b>KTB CSM3ES</b> | 239,90 | 1     |
| Equipado con un manómetro (limbo de vidrio): 0 a 10 bar<br>Presión máx. de uso: 12 bar |                 |                       |                   |        |       |

## GAMA ALTO 3 ACCESORIOS SOBRE PLACA JURACOR® DE PLÁSTICO G 1/2.....



### ALTO 3 - Distanciador de salida

T1

| Rosca hembra BSPP                | Referencia   | P.U. € | Emba. |
|----------------------------------|--------------|--------|-------|
| G 1/2                            | <b>TE 3P</b> | 64,80  | 1     |
| 4 salidas para aire no lubricado |              |        |       |

### ALTO 3 - Escuadra de fijación

T1

| Denominación                                                                              | Referencia     | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------|-------|
| (1) Escuadra para filtro o lubricador G 1/2                                               | <b>TP Q3P</b>  | 3,44   | 1     |
| (2) Escuadra para regulador o filtro regulador G 1/2<br>Tuerca para escuadra de regulador | <b>TR QE3P</b> | 6,58   | 1     |

### ALTO 3 - Filtro regulador con manómetro y fijación

T1

| Rosca hembra BSPP                                                    | Caudal (l/min a 7 bar ΔP=1bar) | Filtración (µm) | Referencia     | P.U. € | Emba. |
|----------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-----------------|----------------|--------|-------|
| G 1/2                                                                | 3000                           | 25              | <b>KTM SM3</b> | 95,84  | 1     |
| Equipado con un manómetro: 0 a 10 bar<br>Presión máx. de uso: 12 bar |                                |                 |                |        |       |

### ALTO 3 - Juego de ensamblaje y fijación mural

T1

| Rosca hembra BSPP | Referencia    | P.U. € | Emba. |
|-------------------|---------------|--------|-------|
| G 1/2             | <b>TC S3P</b> | 16,01  | 1     |

### ALTO 3 - Juego de ensamblaje y de fijación mural

T1

| Denominación                                                              | Referencia    | P.U. € | Emba. |
|---------------------------------------------------------------------------|---------------|--------|-------|
| 1 juego TA S3 para 2 módulos G 1/2<br>2 juegos TA S3 para 3 módulos G 1/2 | <b>TA S3P</b> | 12,07  | 1     |

### ALTO 3 - Filtro regulador con manómetro y fijación con enchufe de seguridad prevoS1

T1

| Rosca hembra BSPP                                                    | Provisto de 1 enchufe | Referencia       | P.U. € | Emba. |
|----------------------------------------------------------------------|-----------------------|------------------|--------|-------|
| G 1/2                                                                | ISI 06                | <b>KTM SM3IS</b> | 118,30 | 1     |
| G 1/2                                                                | ESI 07                | <b>KTM SM3ES</b> | 122,40 | 1     |
| Equipado con un manómetro: 0 a 10 bar<br>Presión máx. de uso: 12 bar |                       |                  |        |       |

### Cartucho filtrante para filtro y micro filtro ALTO 3

T1

| Filtración (µm) | Referencia      | P.U. € | Emba. |
|-----------------|-----------------|--------|-------|
| 25              | <b>TF C3P</b>   | 11,60  | 1     |
| 5               | <b>TF C305P</b> | 11,60  | 1     |
| 0,01            | <b>TF C301P</b> | 76,01  | 1     |

## MANÓMETROS SOBRE PLACA



### Manómetro caja cuadrada 40 x 40 mm

T1

|                                                                                                                                                   | Presión de uso | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------------------|--------|-------|
|                                                                                                                                                   | 0 - 10 bar     | <b>MT CA1040P</b> | 10,84  | 1     |
|  <p>Fijación dorsal preestanca G 1/8<br/>Limbo de plexiglass</p> |                |                   |        |       |

### Manómetro caja redonda Ø 40 mm

T1

|                                                                                                                                                    | Presión de uso | Referencia        | P.U. € | Emba. |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------------------|--------|-------|
|                                                                                                                                                    | 0 - 10 bar     | <b>MT RA1040P</b> | 8,35   | 1     |
|                                                                                                                                                    | 0 - 16 bar     | <b>MT RA1640P</b> | 8,33   | 1     |
|  <p>Fijación dorsal preestanca G 1/8<br/>Limbo de plexiglass</p> |                |                   |        |       |

### Manómetro integrable con collarín redondo Ø 40 mm

T1

|                                                                                                                                                                                  | Presión de uso | Referencia         | P.U. € | Emba. |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------|--------|-------|
|                                                                                                                                                                                  | 0 - 10 bar     | <b>MT IA1040VP</b> | 13,93  | 1     |
|  <p>Fijación dorsal preestanca G 1/8<br/>Limbo de vidrio compatible con solventes Ø 40 mm</p> |                |                    |        |       |

LIMBO DE VIDRIO

## LUBRICADOR DE LÍNEA SOBRE PLACA

### Lubricador de línea

T1

|                                                                                     | Rosca hembra<br>BSPP         | Aplicaciones                       | Referencia         | P.U. € | Emba. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|------------------------------------|--------------------|--------|-------|
|                                                                                     | Entrada et<br>salida : G 1/4 | Lubricador<br>para<br>herramientas | <b>LUBAIR 14FP</b> | 78,41  | 1     |
|  |                              |                                    |                    |        |       |

# Índice alfanumérico



| Referencia    | P.U. € | Pr. Unit. | Fam. | Página |
|---------------|--------|-----------|------|--------|
| 0507          | 14,17  | P/100     | T5   | 133    |
| 0708EG        | 25,55  | P/100     | T5   | 133    |
| 0709          | 18,56  | P/100     | T5   | 133    |
| 0709E         | 13,16  | P/100     | T5   | 133    |
| 0709P         | 3,51   | P.U.      | T5   | 226    |
| 0809EG        | 25,75  | P/100     | T5   | 133    |
| 0810E         | 13,16  | P/100     | T5   | 133    |
| 0910EG        | 27,25  | P/100     | T5   | 133    |
| 0911          | 18,56  | P/100     | T5   | 133    |
| 0911E         | 13,38  | P/100     | T5   | 133    |
| 0911P         | 3,06   | P.U.      | T5   | 226    |
| 1011EG        | 27,63  | P/100     | T5   | 133    |
| 1012E         | 13,60  | P/100     | T5   | 133    |
| 1012EG        | 28,08  | P/100     | T5   | 133    |
| 101V          | 9,65   | P.U.      | T2   | 151    |
| 1113          | 19,21  | P/100     | T5   | 133    |
| 1113E         | 13,78  | P/100     | T5   | 133    |
| 1113EG        | 40,26  | P/100     | T5   | 133    |
| 1113P         | 2,98   | P.U.      | T5   | 226    |
| 1213D         | 81,72  | P/100     | T5   | 133    |
| 1214E         | 21,26  | P/100     | T5   | 133    |
| 1315          | 20,23  | P/100     | T5   | 133    |
| 1315EG        | 36,62  | P/100     | T5   | 133    |
| 1315P         | 3,48   | P.U.      | T5   | 226    |
| 1415D         | 83,35  | P/100     | T5   | 133    |
| 1416E         | 20,19  | P/100     | T5   | 133    |
| 1517          | 26,66  | P/100     | T5   | 133    |
| 1517EG        | 39,07  | P/100     | T5   | 133    |
| 1517P         | 3,66   | P.U.      | T5   | 226    |
| 1518          | 26,66  | P/100     | T5   | 133    |
| 1518P         | 3,93   | P.U.      | T5   | 226    |
| 1617D         | 90,40  | P/100     | T5   | 133    |
| 1618E         | 21,27  | P/100     | T5   | 133    |
| 1720          | 30,31  | P/100     | T5   | 133    |
| 1720P         | 4,41   | P.U.      | T5   | 226    |
| 1819D         | 101,50 | P/100     | T5   | 133    |
| 1821          | 29,31  | P/100     | T5   | 133    |
| 1821P         | 4,85   | P.U.      | T5   | 226    |
| 20            | 8,20   | P.U.      | T2   | 132    |
| 2023          | 39,70  | P/100     | T5   | 133    |
| 2023P         | 3,51   | P.U.      | T5   | 226    |
| 20FX          | 6,24   | P.U.      | T2   | 132    |
| 22            | 9,52   | P.U.      | T2   | 132    |
| 2225          | 42,36  | P/100     | T5   | 133    |
| 2225P         | 3,10   | P.U.      | T5   | 226    |
| 22FX          | 13,28  | P.U.      | T2   | 132    |
| 2327          | 45,34  | P/100     | T5   | 133    |
| 2327P         | 3,97   | P.U.      | T5   | 226    |
| 25            | 12,38  | P.U.      | T2   | 132    |
| 2528          | 47,97  | P/100     | T5   | 133    |
| 25FX          | 13,67  | P.U.      | T2   | 132    |
| 27            | 13,76  | P.U.      | T2   | 132    |
| 27101         | 176,60 | P.U.      | T2   | 151    |
| 27101I        | 181,20 | P.U.      | T2   | 151    |
| 27102 EC6C    | 21,41  | P.U.      | T2   | 146    |
| 27102 EC6I    | 19,89  | P.U.      | T2   | 146    |
| 27102 EC7E    | 18,56  | P.U.      | T2   | 146    |
| 27102 ECR     | 16,22  | P.U.      | T2   | 145    |
| 27102 ECRP    | 16,58  | P.U.      | T2   | 225    |
| 27102 F18     | 17,79  | P.U.      | T2   | 146    |
| 27102 MB13    | 19,80  | P.U.      | T2   | 145    |
| 27102 MB20    | 22,94  | P.U.      | T2   | 145    |
| 27102 MB400SH | 47,48  | P.U.      | T2   | 145    |
| 27102 MT6C    | 20,88  | P.U.      | T2   | 146    |
| 27102 MT6I    | 19,33  | P.U.      | T2   | 146    |
| 27102 MT7E    | 17,98  | P.U.      | T2   | 146    |
| 27102 MTL     | 15,66  | P.U.      | T2   | 145    |
| 27102 MTLBP3  | 18,98  | P.U.      | T2   | 145    |
| 27102 MTLP    | 16,02  | P.U.      | T2   | 225    |
| 27102 OS6C    | 21,41  | P.U.      | T2   | 146    |
| 27102 OS6I    | 19,89  | P.U.      | T2   | 146    |
| 27102 OS7E    | 18,56  | P.U.      | T2   | 146    |

| Referencia   | P.U. € | Pr. Unit. | Fam. | Página |
|--------------|--------|-----------|------|--------|
| 27102 OSH    | 16,22  | P.U.      | T2   | 145    |
| 27102 OSHP   | 16,58  | P.U.      | T2   | 225    |
| 27102 PR6C   | 20,31  | P.U.      | T2   | 146    |
| 27102 PR6I   | 18,76  | P.U.      | T2   | 146    |
| 27102 PR7E   | 17,42  | P.U.      | T2   | 146    |
| 27102 PRE    | 15,09  | P.U.      | T2   | 145    |
| 27102 PREBP3 | 18,45  | P.U.      | T2   | 145    |
| 27102 PREP   | 15,44  | P.U.      | T2   | 225    |
| 27102 SI6C   | 21,41  | P.U.      | T2   | 146    |
| 27102 SI6I   | 19,89  | P.U.      | T2   | 146    |
| 27102 SI7E   | 18,56  | P.U.      | T2   | 146    |
| 27102 SIL    | 16,22  | P.U.      | T2   | 145    |
| 27102 SILP   | 16,58  | P.U.      | T2   | 225    |
| 27102 VEN    | 43,83  | P.U.      | T2   | 145    |
| 27151        | 49,18  | P.U.      | T2   | 151    |
| 27201        | 155,40 | P.U.      | T2   | 151    |
| 27201I       | 159,70 | P.U.      | T2   | 151    |
| 2731         | 52,73  | P/100     | T5   | 133    |
| 27FX         | 15,21  | P.U.      | T2   | 132    |
| 29FX         | 28,37  | P.U.      | T2   | 132    |
| 30FX         | 50,43  | P.U.      | T2   | 132    |
| 3134         | 53,00  | P/100     | T5   | 133    |
| 3437         | 54,70  | P/100     | T5   | 133    |
| 3740         | 56,76  | P/100     | T5   | 133    |
| 4043         | 59,32  | P/100     | T5   | 133    |
| 4346         | 68,06  | P/100     | T5   | 133    |
| 7101T        | 37,10  | P.U.      | T2   | 151    |
| 7200T        | 41,91  | P.U.      | T2   | 151    |
| A1 0101      | 8,38   | P.U.      | T2   | 80     |
| A1 1201      | 6,45   | P.U.      | T2   | 80     |
| A1 1212      | 3,69   | P.U.      | T2   | 80     |
| A1 1212I     | 8,66   | P.U.      | T6   | 85     |
| A1 1234I     | 11,38  | P.U.      | T6   | 85     |
| A1 1412      | 2,87   | P.U.      | T2   | 80     |
| A1 1414      | 1,50   | P.U.      | T2   | 80     |
| A1 1414I     | 5,49   | P.U.      | T6   | 85     |
| A1 14251     | 4,06   | P.U.      | T2   | 80     |
| A1 1438      | 1,77   | P.U.      | T2   | 80     |
| A1 1438I     | 7,40   | P.U.      | T6   | 85     |
| A1 1814      | 1,49   | P.U.      | T2   | 80     |
| A1 1814I     | 8,37   | P.U.      | T6   | 85     |
| A1 1818      | 0,98   | P.U.      | T2   | 80     |
| A1 1818I     | 10,34  | P.U.      | T6   | 85     |
| A1 1838      | 1,99   | P.U.      | T2   | 80     |
| A1 3401      | 8,15   | P.U.      | T2   | 80     |
| A1 3412      | 5,98   | P.U.      | T2   | 80     |
| A1 3434      | 6,73   | P.U.      | T2   | 80     |
| A1 3434I     | 11,04  | P.U.      | T6   | 85     |
| A1 3442      | 11,27  | P.U.      | T2   | 80     |
| A1 3812      | 2,95   | P.U.      | T2   | 80     |
| A1 3812I     | 9,66   | P.U.      | T6   | 85     |
| A1 3834      | 5,03   | P.U.      | T2   | 80     |
| A1 3838      | 2,25   | P.U.      | T2   | 80     |
| A1 3838I     | 6,05   | P.U.      | T6   | 85     |
| A1 M518      | 0,83   | P.U.      | T2   | 80     |
| A1 M5M5      | 0,48   | P.U.      | T2   | 80     |
| A10 0101     | 14,75  | P.U.      | T2   | 82     |
| A10 1212     | 6,29   | P.U.      | T2   | 82     |
| A10 1212P2   | 13,10  | P.U.      | T2   | 217    |
| A10 1414     | 3,05   | P.U.      | T2   | 82     |
| A10 1414P2   | 6,61   | P.U.      | T2   | 217    |
| A10 1818     | 2,25   | P.U.      | T2   | 82     |
| A10 3434     | 9,64   | P.U.      | T2   | 82     |
| A10 3838     | 4,06   | P.U.      | T2   | 82     |
| A10 3838P2   | 8,64   | P.U.      | T2   | 217    |
| A11 01       | 19,52  | P.U.      | T2   | 82     |
| A11 12       | 9,43   | P.U.      | T2   | 82     |
| A11 12P      | 9,82   | P.U.      | T2   | 217    |
| A11 14       | 3,81   | P.U.      | T2   | 82     |
| A11 14P2     | 8,13   | P.U.      | T2   | 217    |
| A11 18       | 2,61   | P.U.      | T2   | 82     |
| A11 34       | 15,54  | P.U.      | T2   | 82     |

| Referencia  | P.U. € | Pr. Unit. | Fam. | Página |
|-------------|--------|-----------|------|--------|
| A11 38      | 5,56   | P.U.      | T2   | 82     |
| A11 38P2    | 11,66  | P.U.      | T2   | 217    |
| A11 42      | 20,33  | P.U.      | T2   | 82     |
| A11 49      | 29,19  | P.U.      | T2   | 82     |
| A11 60      | 48,33  | P.U.      | T2   | 82     |
| A12 0101    | 19,52  | P.U.      | T2   | 82     |
| A12 1212    | 9,55   | P.U.      | T2   | 82     |
| A12 1414    | 3,81   | P.U.      | T2   | 82     |
| A12 1818    | 2,80   | P.U.      | T2   | 82     |
| A12 3434    | 15,54  | P.U.      | T2   | 82     |
| A12 3838    | 5,64   | P.U.      | T2   | 82     |
| A13 0101    | 19,52  | P.U.      | T2   | 83     |
| A13 1212    | 9,55   | P.U.      | T2   | 83     |
| A13 1414    | 3,81   | P.U.      | T2   | 83     |
| A13 1818    | 2,80   | P.U.      | T2   | 83     |
| A13 3434    | 15,58  | P.U.      | T2   | 83     |
| A13 3838    | 5,64   | P.U.      | T2   | 83     |
| A14 12      | 13,23  | P.U.      | T2   | 84     |
| A14 14      | 5,55   | P.U.      | T2   | 84     |
| A14 18      | 4,27   | P.U.      | T2   | 84     |
| A14 38      | 7,99   | P.U.      | T2   | 84     |
| A15 12      | 14,14  | P.U.      | T2   | 84     |
| A15 14      | 6,99   | P.U.      | T2   | 84     |
| A15 18      | 5,22   | P.U.      | T2   | 84     |
| A15 38      | 15,23  | P.U.      | T2   | 84     |
| A16 3814S2  | 24,94  | P.U.      | T2   | 84     |
| A16 3814S3  | 26,77  | P.U.      | T2   | 84     |
| A16 3814S4  | 33,70  | P.U.      | T2   | 84     |
| A16 3814S5  | 38,98  | P.U.      | T2   | 84     |
| A16 3814S6  | 44,54  | P.U.      | T2   | 84     |
| A17 14      | 31,78  | P.U.      | T2   | 88     |
| A17 38      | 39,34  | P.U.      | T2   | 88     |
| A2 1212P2   | 6,24   | P.U.      | T2   | 217    |
| A2 1412P2   | 5,97   | P.U.      | T2   | 217    |
| A2 1414P2   | 3,04   | P.U.      | T2   | 217    |
| A2 1438P2   | 3,86   | P.U.      | T2   | 217    |
| A2 3434P2   | 11,08  | P.U.      | T2   | 217    |
| A2 3812P2   | 6,11   | P.U.      | T2   | 217    |
| A2 3838P2   | 3,40   | P.U.      | T2   | 217    |
| A20 12      | 2,85   | P.U.      | T2   | 83     |
| A20 14      | 1,24   | P.U.      | T2   | 83     |
| A20 18      | 1,02   | P.U.      | T2   | 83     |
| A20 38      | 1,70   | P.U.      | T2   | 83     |
| A21 12      | 8,81   | P.U.      | T2   | 83     |
| A21 14      | 4,58   | P.U.      | T2   | 83     |
| A21 18      | 2,98   | P.U.      | T2   | 83     |
| A21 38      | 6,98   | P.U.      | T2   | 83     |
| A23 01T0,5  | 161,80 | P.U.      | T2   | 113    |
| A23 01T1,5  | 161,80 | P.U.      | T2   | 113    |
| A23 01T10   | 161,80 | P.U.      | T2   | 113    |
| A23 01T10,5 | 161,80 | P.U.      | T2   | 113    |
| A23 01T11   | 161,80 | P.U.      | T2   | 113    |
| A23 01T11,5 | 161,80 | P.U.      | T2   | 113    |
| A23 01T12   | 161,80 | P.U.      | T2   | 113    |
| A23 01T12,5 | 176,40 | P.U.      | T2   | 113    |
| A23 01T13   | 176,40 | P.U.      | T2   | 113    |
| A23 01T13,5 | 176,40 | P.U.      | T2   | 113    |
| A23 01T14   | 176,40 | P.U.      | T2   | 113    |
| A23 01T14,5 | 176,40 | P.U.      | T2   | 113    |
| A23 01T15   | 176,40 | P.U.      | T2   | 113    |
| A23 01T15,5 | 176,40 | P.U.      | T2   | 113    |
| A23 01T16   | 176,40 | P.U.      | T2   | 113    |
| A23 01T16,5 | 176,40 | P.U.      | T2   | 113    |
| A23 01T17   | 176,40 | P.U.      | T2   | 113    |
| A23 01T17,5 | 176,40 | P.U.      | T2   | 113    |
| A23 01T18   | 176,40 | P.U.      | T2   | 113    |
| A23 01T18,5 | 176,40 | P.U.      | T2   | 113    |
| A23 01T19   | 176,40 | P.U.      | T2   | 113    |
| A23 01T19,5 | 176,40 | P.U.      | T2   | 113    |
| A23 01T2    | 161,80 | P.U.      | T2   | 113    |
| A23 01T2,5  | 161,80 | P.U.      | T2   | 113    |
| A23 01T20   | 176,40 | P.U.      | T2   | 113    |





| Referencia  | P.U. € | Pr. Unit. | Fam. | Página |
|-------------|--------|-----------|------|--------|
| A23 38T20,5 | 70,75  | P.U.      | T2   | 113    |
| A23 38T21   | 70,75  | P.U.      | T2   | 113    |
| A23 38T21,5 | 70,75  | P.U.      | T2   | 113    |
| A23 38T22   | 70,75  | P.U.      | T2   | 113    |
| A23 38T22,5 | 70,75  | P.U.      | T2   | 113    |
| A23 38T23   | 70,75  | P.U.      | T2   | 113    |
| A23 38T23,5 | 70,75  | P.U.      | T2   | 113    |
| A23 38T24   | 70,75  | P.U.      | T2   | 113    |
| A23 38T24,5 | 70,75  | P.U.      | T2   | 113    |
| A23 38T25   | 70,75  | P.U.      | T2   | 113    |
| A23 38T25,5 | 70,75  | P.U.      | T2   | 113    |
| A23 38T26   | 70,75  | P.U.      | T2   | 113    |
| A23 38T26,5 | 70,75  | P.U.      | T2   | 113    |
| A23 38T27   | 70,75  | P.U.      | T2   | 113    |
| A23 38T27,5 | 70,75  | P.U.      | T2   | 113    |
| A23 38T28   | 70,75  | P.U.      | T2   | 113    |
| A23 38T28,5 | 70,75  | P.U.      | T2   | 113    |
| A23 38T29   | 70,75  | P.U.      | T2   | 113    |
| A23 38T29,5 | 70,75  | P.U.      | T2   | 113    |
| A23 38T3    | 65,25  | P.U.      | T2   | 113    |
| A23 38T3,5  | 65,25  | P.U.      | T2   | 113    |
| A23 38T30   | 70,75  | P.U.      | T2   | 113    |
| A23 38T4    | 65,25  | P.U.      | T2   | 113    |
| A23 38T4,5  | 65,25  | P.U.      | T2   | 113    |
| A23 38T5    | 65,25  | P.U.      | T2   | 113    |
| A23 38T5,5  | 65,25  | P.U.      | T2   | 113    |
| A23 38T6    | 65,25  | P.U.      | T2   | 113    |
| A23 38T6,5  | 65,25  | P.U.      | T2   | 113    |
| A23 38T7    | 65,25  | P.U.      | T2   | 113    |
| A23 38T7,5  | 65,25  | P.U.      | T2   | 113    |
| A23 38T8    | 65,25  | P.U.      | T2   | 113    |
| A23 38T8,5  | 65,25  | P.U.      | T2   | 113    |
| A23 38T9    | 65,25  | P.U.      | T2   | 113    |
| A23 38T9,5  | 65,25  | P.U.      | T2   | 113    |
| A24 12      | 13,98  | P.U.      | T2   | 88     |
| A24 14      | 6,57   | P.U.      | T2   | 88     |
| A24 18      | 5,49   | P.U.      | T2   | 88     |
| A24 34      | 17,44  | P.U.      | T2   | 88     |
| A24 38      | 12,46  | P.U.      | T2   | 88     |
| A25 12      | 37,76  | P.U.      | T2   | 88     |
| A25 14      | 13,52  | P.U.      | T2   | 88     |
| A25 18      | 10,41  | P.U.      | T2   | 88     |
| A25 34      | 47,36  | P.U.      | T2   | 88     |
| A25 38      | 15,18  | P.U.      | T2   | 88     |
| A26 14      | 5,92   | P.U.      | T2   | 89     |
| A26 18      | 5,55   | P.U.      | T2   | 89     |
| A26 38      | 10,14  | P.U.      | T2   | 89     |
| A27 14      | 10,33  | P.U.      | T2   | 89     |
| A27 18      | 9,21   | P.U.      | T2   | 89     |
| A27 38      | 18,39  | P.U.      | T2   | 89     |
| A2T 0101    | 21,85  | P.U.      | T2   | 80     |
| A2T 1212    | 10,67  | P.U.      | T2   | 80     |
| A2T 1414    | 7,11   | P.U.      | T2   | 80     |
| A2T 1818    | 4,39   | P.U.      | T2   | 80     |
| A2T 3434    | 13,67  | P.U.      | T2   | 80     |
| A2T 3838    | 7,42   | P.U.      | T2   | 80     |
| A3 12P2     | 8,24   | P.U.      | T2   | 217    |
| A3 14P2     | 5,45   | P.U.      | T2   | 217    |
| A3 34P2     | 12,59  | P.U.      | T2   | 217    |
| A3 38P2     | 5,97   | P.U.      | T2   | 217    |
| A30 12      | 9,55   | P.U.      | T2   | 82     |
| A30 14      | 3,86   | P.U.      | T2   | 82     |
| A30 18      | 2,72   | P.U.      | T2   | 82     |
| A30 34      | 12,06  | P.U.      | T2   | 82     |
| A30 38      | 5,55   | P.U.      | T2   | 82     |
| A31 1212    | 9,63   | P.U.      | T2   | 83     |
| A31 1414    | 4,05   | P.U.      | T2   | 83     |
| A31 1818    | 3,06   | P.U.      | T2   | 83     |
| A31 3434    | 12,42  | P.U.      | T2   | 83     |
| A31 3838    | 5,79   | P.U.      | T2   | 83     |
| A32 1212    | 9,70   | P.U.      | T2   | 83     |
| A32 1414    | 3,85   | P.U.      | T2   | 83     |
| A32 1818    | 2,87   | P.U.      | T2   | 83     |
| A32 3434    | 12,42  | P.U.      | T2   | 83     |

| Referencia | P.U. € | Pr. Unit. | Fam. | Página |
|------------|--------|-----------|------|--------|
| A32 3838   | 5,75   | P.U.      | T2   | 83     |
| A33 01     | 14,75  | P.U.      | T2   | 82     |
| A33 12     | 6,63   | P.U.      | T2   | 82     |
| A33 14     | 3,19   | P.U.      | T2   | 82     |
| A33 18     | 2,34   | P.U.      | T2   | 82     |
| A33 34     | 8,44   | P.U.      | T2   | 82     |
| A33 38     | 4,33   | P.U.      | T2   | 82     |
| A34 1212   | 11,05  | P.U.      | T2   | 84     |
| A34 1414   | 5,55   | P.U.      | T2   | 84     |
| A34 1818   | 3,44   | P.U.      | T2   | 84     |
| A34 3838   | 7,99   | P.U.      | T2   | 84     |
| A35 1212   | 16,92  | P.U.      | T2   | 81     |
| A35 1212I  | 64,12  | P.U.      | T6   | 85     |
| A35 1234   | 28,59  | P.U.      | T2   | 81     |
| A35 1234I  | 74,87  | P.U.      | T6   | 85     |
| A3T 01     | 24,68  | P.U.      | T4   | 98     |
| A3T 42     | 36,99  | P.U.      | T4   | 98     |
| A3T 49     | 45,05  | P.U.      | T4   | 98     |
| A3T 60     | 62,95  | P.U.      | T4   | 98     |
| A4 1214P2  | 4,92   | P.U.      | T2   | 217    |
| A4 1238P2  | 4,57   | P.U.      | T2   | 217    |
| A4 18M5    | 1,19   | P.U.      | T2   | 80     |
| A4 3412P2  | 7,78   | P.U.      | T2   | 217    |
| A4 3814P2  | 2,90   | P.U.      | T2   | 217    |
| A4Z 1214   | 2,53   | P.U.      | T2   | 80     |
| A4Z 1218   | 2,79   | P.U.      | T2   | 80     |
| A4Z 1238   | 2,47   | P.U.      | T2   | 80     |
| A4Z 1418   | 1,10   | P.U.      | T2   | 80     |
| A4Z 3412   | 6,83   | P.U.      | T2   | 80     |
| A4Z 3414   | 4,72   | P.U.      | T2   | 80     |
| A4Z 3438   | 4,85   | P.U.      | T2   | 80     |
| A4Z 3814   | 1,63   | P.U.      | T2   | 80     |
| A4Z 3818   | 1,69   | P.U.      | T2   | 80     |
| A4Z 6042   | 35,61  | P.U.      | T2   | 80     |
| A4Z 6049   | 48,67  | P.U.      | T2   | 80     |
| A4Z 7660   | 107,30 | P.U.      | T2   | 80     |
| A5 1212RL  | 5,99   | P.U.      | T2   | 81     |
| A5 1414RL  | 3,39   | P.U.      | T2   | 81     |
| A5 1818RL  | 2,90   | P.U.      | T2   | 81     |
| A5 3838RL  | 4,10   | P.U.      | T2   | 81     |
| A5 M518    | 1,13   | P.U.      | T2   | 81     |
| A5T 0101   | 13,49  | P.U.      | T2   | 81     |
| A5T 1212   | 4,90   | P.U.      | T2   | 81     |
| A5T 3434   | 7,26   | P.U.      | T2   | 81     |
| A5T 3838   | 4,10   | P.U.      | T2   | 81     |
| A5T 4242   | 19,09  | P.U.      | T2   | 81     |
| A5Z 1212   | 4,20   | P.U.      | T2   | 81     |
| A5Z 1412   | 4,26   | P.U.      | T2   | 81     |
| A5Z 1414   | 1,58   | P.U.      | T2   | 81     |
| A5Z 1438   | 2,35   | P.U.      | T2   | 81     |
| A5Z 1814   | 1,50   | P.U.      | T2   | 81     |
| A5Z 1818   | 1,11   | P.U.      | T2   | 81     |
| A5Z 3812   | 4,57   | P.U.      | T2   | 81     |
| A5Z 3834   | 6,08   | P.U.      | T2   | 81     |
| A5Z 3838   | 2,21   | P.U.      | T2   | 81     |
| A6 1412    | 3,07   | P.U.      | T2   | 81     |
| A6 1438    | 2,56   | P.U.      | T2   | 81     |
| A6 1814    | 1,61   | P.U.      | T2   | 81     |
| A6 1838    | 2,16   | P.U.      | T2   | 81     |
| A6 3812    | 3,79   | P.U.      | T2   | 81     |
| A6 M518    | 1,44   | P.U.      | T2   | 81     |
| A7 12      | 2,14   | P.U.      | T2   | 81     |
| A7 12J     | 3,80   | P.U.      | T2   | 81     |
| A7 14      | 1,01   | P.U.      | T2   | 81     |
| A7 14J     | 1,32   | P.U.      | T2   | 81     |
| A7 18      | 0,76   | P.U.      | T2   | 81     |
| A7 18J     | 1,03   | P.U.      | T2   | 81     |
| A7 34      | 3,22   | P.U.      | T2   | 81     |
| A7 38      | 1,34   | P.U.      | T2   | 81     |
| A7 38J     | 1,84   | P.U.      | T2   | 81     |
| A7 M5      | 0,69   | P.U.      | T2   | 81     |
| A7 M5J     | 1,16   | P.U.      | T2   | 81     |
| A9 0101    | 14,75  | P.U.      | T2   | 82     |
| A9 1212    | 6,89   | P.U.      | T2   | 82     |

| Referencia   | P.U. €   | Pr. Unit. | Fam. | Página |
|--------------|----------|-----------|------|--------|
| A9 1414      | 3,17     | P.U.      | T2   | 82     |
| A9 1818      | 2,34     | P.U.      | T2   | 82     |
| A9 3434      | 9,63     | P.U.      | T2   | 82     |
| A9 3838      | 4,23     | P.U.      | T2   | 82     |
| AF 15110CN   | 5,64     | P.U.      | T1   | 80     |
| AF 15113BK   | 7,07     | P.U.      | T1   | 80     |
| AF 15113CN   | 7,19     | P.U.      | T1   | 80     |
| AIRCA 10     | 5,78     | P/m       | T2   | 125    |
| AIRCA 13     | 7,43     | P/m       | T2   | 125    |
| AIRCA 16     | 8,73     | P/m       | T2   | 125    |
| AIRCA 19     | 9,24     | P/m       | T2   | 125    |
| AIRCA 25     | 14,69    | P/m       | T2   | 125    |
| AIRCA 6      | 4,66     | P/m       | T2   | 125    |
| AIRCA 8      | 4,66     | P/m       | T2   | 125    |
| AIRCA 8C20   | 5,40     | P/m       | T2   | 125    |
| ALF 100      | 1848,00  | P.U.      | T3   | 200    |
| ALF 1000     | 11572,00 | P.U.      | T3   | 200    |
| ALF 140      | 3150,00  | P.U.      | T3   | 200    |
| ALF 161      | 3436,00  | P.U.      | T3   | 200    |
| ALF 240      | 4673,00  | P.U.      | T3   | 200    |
| ALF 30       | 1173,00  | P.U.      | T3   | 200    |
| ALF 315      | 4916,00  | P.U.      | T3   | 200    |
| ALF 360      | 5021,00  | P.U.      | T3   | 200    |
| ALF 470      | 6040,00  | P.U.      | T3   | 200    |
| ALF 580      | 7068,00  | P.U.      | T3   | 200    |
| ALF 60       | 1535,00  | P.U.      | T3   | 200    |
| ALF 680      | 8949,00  | P.U.      | T3   | 200    |
| ALF 80       | 1556,00  | P.U.      | T3   | 200    |
| ALF 820      | 8818,00  | P.U.      | T3   | 200    |
| ALF L100     | 2050,00  | P.U.      | T3   | 200    |
| ALF L140     | 3226,00  | P.U.      | T3   | 200    |
| ALF L30      | 1302,00  | P.U.      | T3   | 200    |
| ALF L60      | 1572,00  | P.U.      | T3   | 200    |
| ALF L80      | 1662,00  | P.U.      | T3   | 200    |
| ALF LM100    | 2427,00  | P.U.      | T3   | 200    |
| ALF LM140    | 3787,00  | P.U.      | T3   | 200    |
| ALF LM30     | 1625,00  | P.U.      | T3   | 200    |
| ALF LM60     | 1990,00  | P.U.      | T3   | 200    |
| ALF LM80     | 2040,00  | P.U.      | T3   | 200    |
| ASVM 1       | 80,95    | P.U.      | T2   | 150    |
| ASVM 100     | 64,19    | P.U.      | T2   | 150    |
| ASVM 301     | 10,07    | P.U.      | T2   | 150    |
| ASVM 302     | 11,87    | P.U.      | T2   | 150    |
| ASVM 303     | 11,23    | P.U.      | T2   | 150    |
| ASVM KIT     | 41,60    | P.U.      | T2   | 150    |
| BAC 071101   | 90,57    | P.U.      | T1   | 34     |
| BAC 071151   | 84,69    | P.U.      | T1   | 34     |
| BAC 071152   | 67,49    | P.U.      | T1   | 34     |
| BAC 07CA     | 3,45     | P.U.      | T1   | 34     |
| BAH 1002CP   | 263,30   | P.U.      | T1   | 34     |
| BAH 1010     | 239,90   | P.U.      | T1   | 34     |
| BAH 1010CP   | 362,70   | P.U.      | T1   | 34     |
| BAH 1015     | 284,50   | P.U.      | T1   | 34     |
| BAH 1015CP   | 428,50   | P.U.      | T1   | 34     |
| BAH 1020     | 335,70   | P.U.      | T1   | 34     |
| BAH 1020CP   | 490,40   | P.U.      | T1   | 34     |
| BAL 0408E    | 228,00   | P.U.      | T2   | 140    |
| BAL 0410A    | 76,57    | P.U.      | T2   | 139    |
| BAL 0715E    | 235,30   | P.U.      | T2   | 140    |
| BAL 100120CP | 351,60   | P.U.      | T2   | 139    |
| BAL 100140DP | 628,40   | P.U.      | T2   | 139    |
| BAL 1020A    | 86,09    | P.U.      | T2   | 139    |
| BAL 1225E    | 241,50   | P.U.      | T2   | 140    |
| BAL 140180DP | 658,10   | P.U.      | T2   | 139    |
| BAL 180220DP | 662,20   | P.U.      | T2   | 139    |
| BAL 2030A    | 91,46    | P.U.      | T2   | 139    |
| BAL 2040B    | 187,80   | P.U.      | T2   | 139    |
| BAL 220250DP | 697,80   | P.U.      | T2   | 139    |
| BAL 250300F  | 1240,00  | P.U.      | T2   | 139    |
| BAL 300350F  | 1360,00  | P.U.      | T2   | 139    |
| BAL 350450F  | 1490,00  | P.U.      | T2   | 139    |
| BAL 4060B    | 238,90   | P.U.      | T2   | 139    |
| BAL 4070DP   | 594,30   | P.U.      | T2   | 139    |
| BAL 450550F  | 1594,00  | P.U.      | T2   | 139    |



| Referencia    | P.U. €  | Pr. Unit. | Fam. | Página  |
|---------------|---------|-----------|------|---------|
| BAL 550650F   | 1712,00 | P.U.      | T2   | 139     |
| BAL 6080B     | 269,30  | P.U.      | T2   | 139     |
| BAL 650750F   | 1953,00 | P.U.      | T2   | 139     |
| BAL 70100DP   | 597,30  | P.U.      | T2   | 139     |
| BAL 750900F   | 2099,00 | P.U.      | T2   | 139     |
| BAL 80100CP   | 308,00  | P.U.      | T2   | 139     |
| BAL 9001050F  | 2218,00 | P.U.      | T2   | 139     |
| BAP 076151    | 11,83   | P.U.      | T1   | 34      |
| BAP 076152    | 13,81   | P.U.      | T1   | 34      |
| BAP 07CA      | 9,50    | P.U.      | T1   | 34      |
| BC 0927       | 71,84   | P.U.      | T2   | 134     |
| BCI 0723      | 171,30  | P.U.      | T2   | 134     |
| BG FIX        | 5,65    | P.U.      | T2   | 145,146 |
| BG FIXM       | 27,15   | P.U.      | T2   | 145,146 |
| BG FIXP       | 6,19    | P.U.      | T2   | 225     |
| BG SAND1      | 58,98   | P.U.      | T2   | 170     |
| BG SODA1      | 126,60  | P.U.      | T2   | 170     |
| BG SPRAY1     | 54,05   | P.U.      | T2   | 170     |
| BGK PCSBM54   | 77,19   | P.U.      | T2   | 148     |
| BGK PCSBM66   | 94,75   | P.U.      | T2   | 148     |
| BGK PCSBM68   | 102,90  | P.U.      | T2   | 148     |
| BGK PCSCM54   | 71,79   | P.U.      | T2   | 148     |
| BGK PCSCM66   | 89,36   | P.U.      | T2   | 148     |
| BGK PCSCM68   | 97,56   | P.U.      | T2   | 148     |
| BGK PESBM54   | 69,57   | P.U.      | T2   | 148     |
| BGK PESBM66   | 87,13   | P.U.      | T2   | 148     |
| BGK PESBM68   | 95,33   | P.U.      | T2   | 148     |
| BGK PESCM54   | 67,93   | P.U.      | T2   | 148     |
| BGK PESCM66   | 85,50   | P.U.      | T2   | 148     |
| BGK PESCM68   | 93,70   | P.U.      | T2   | 148     |
| BGK PISBM54   | 72,54   | P.U.      | T2   | 148     |
| BGK PISBM66   | 90,10   | P.U.      | T2   | 148     |
| BGK PISBM68   | 98,30   | P.U.      | T2   | 148     |
| BGK PISC54    | 69,32   | P.U.      | T2   | 148     |
| BGK PISC66    | 86,88   | P.U.      | T2   | 148     |
| BGK PISC68    | 95,08   | P.U.      | T2   | 148     |
| BGM 104       | 17,60   | P.U.      | T2   | 147     |
| BGM 105       | 21,75   | P.U.      | T2   | 147     |
| BGM 106       | 26,70   | P.U.      | T2   | 147     |
| BGM 113       | 34,15   | P.U.      | T2   | 147     |
| BGM B104      | 3,73    | P.U.      | T2   | 147     |
| BGM B105      | 8,02    | P.U.      | T2   | 147     |
| BGM B106      | 11,72   | P.U.      | T2   | 147     |
| BGM B113      | 20,10   | P.U.      | T2   | 147     |
| BOB 110VA     | 42,62   | P.U.      | T1   | 198     |
| BOB 220VA     | 42,62   | P.U.      | T1   | 198     |
| BOB 24VA      | 42,62   | P.U.      | T1   | 198     |
| BOB 48VA      | 42,62   | P.U.      | T1   | 198     |
| BR 600CS      | 86,32   | P.U.      | T1   | 27      |
| BR 600IS      | 86,85   | P.U.      | T1   | 27      |
| BR 600ISP     | 88,16   | P.U.      | T1   | 204     |
| BTE ISW       | 162,90  | P.U.      | T1   | 27      |
| CADENAS       | 20,98   | P.U.      | T1   | 87      |
| CAR G04       | 176,60  | P.U.      | T2   | 165,228 |
| CAR G041      | 169,80  | P.U.      | T2   | 165,228 |
| CAR G041HVL   | 202,90  | P.U.      | T2   | 164,227 |
| CAR G042      | 169,20  | P.U.      | T2   | 165,228 |
| CAR G042HVL   | 209,90  | P.U.      | T2   | 164,227 |
| CAR G043HVL   | 209,90  | P.U.      | T2   | 164,227 |
| CAR G044HVL   | 209,90  | P.U.      | T2   | 164,227 |
| CAR G04B10HVL | 108,00  | P.U.      | T2   | 167     |
| CAR G04B10HV  | 118,10  | P.U.      | T2   | 166     |
| CAR G04B10LV  | 109,50  | P.U.      | T2   | 166     |
| CAR G04B12HV  | 118,10  | P.U.      | T2   | 166     |
| CAR G04B12LV  | 109,50  | P.U.      | T2   | 166     |
| CAR G04B13    | 80,94   | P.U.      | T2   | 168     |
| CAR G04B13HVL | 108,00  | P.U.      | T2   | 167     |
| CAR G04B13HV  | 118,10  | P.U.      | T2   | 166     |
| CAR G04B13LV  | 109,50  | P.U.      | T2   | 166     |
| CAR G04B14    | 80,94   | P.U.      | T2   | 168     |
| CAR G04B14HVL | 108,00  | P.U.      | T2   | 167     |
| CAR G04B14HV  | 118,10  | P.U.      | T2   | 166     |
| CAR G04B14LV  | 109,50  | P.U.      | T2   | 166     |
| CAR G04B15HVL | 108,00  | P.U.      | T2   | 167     |

| Referencia     | P.U. € | Pr. Unit. | Fam. | Página  |
|----------------|--------|-----------|------|---------|
| CAR G04B15HV   | 118,10 | P.U.      | T2   | 166     |
| CAR G04B15LV   | 109,50 | P.U.      | T2   | 166     |
| CAR G04B16HV   | 118,10 | P.U.      | T2   | 166     |
| CAR G04B16LV   | 109,50 | P.U.      | T2   | 166     |
| CAR G04B17     | 80,94  | P.U.      | T2   | 168     |
| CAR G04B17HVL  | 108,00 | P.U.      | T2   | 167     |
| CAR G04B18HV   | 118,10 | P.U.      | T2   | 166     |
| CAR G04B18LV   | 109,50 | P.U.      | T2   | 166     |
| CAR G04B20     | 80,94  | P.U.      | T2   | 168     |
| CAR G04B20HVL  | 108,00 | P.U.      | T2   | 167     |
| CAR G04B20HV   | 118,10 | P.U.      | T2   | 166     |
| CAR G04B20LV   | 109,50 | P.U.      | T2   | 166     |
| CAR G04B25HV   | 118,10 | P.U.      | T2   | 166     |
| CAR G04B25LV   | 109,50 | P.U.      | T2   | 166     |
| CAR G04HLVW2   | 56,05  | P.U.      | T2   | 168     |
| CAR G04HLVW3   | 8,72   | P.U.      | T2   | 168     |
| CAR G04HLVW4   | 22,15  | P.U.      | T2   | 168     |
| CAR G04HLVW5   | 12,82  | P.U.      | T2   | 168     |
| CAR G04HLVWKEN | 9,31   | P.U.      | T2   | 166     |
| CAR G04HVL     | 210,50 | P.U.      | T2   | 164,227 |
| CAR G04HVLK1   | 157,70 | P.U.      | T2   | 167     |
| CAR G04HVLK3   | 9,03   | P.U.      | T2   | 167     |
| CAR G04HVLK5   | 13,57  | P.U.      | T2   | 167     |
| CAR G04HV      | 234,40 | P.U.      | T2   | 165,229 |
| CAR G04HVW1    | 145,80 | P.U.      | T2   | 168     |
| CAR G04K1      | 128,40 | P.U.      | T2   | 168     |
| CAR G04K2      | 35,76  | P.U.      | T2   | 167,168 |
| CAR G04K3      | 9,03   | P.U.      | T2   | 168     |
| CAR G04K4      | 24,72  | P.U.      | T2   | 167,168 |
| CAR G04K5      | 13,57  | P.U.      | T2   | 168     |
| CAR G04KEN     | 12,41  | P.U.      | T2   | 166     |
| CAR G04LV      | 230,60 | P.U.      | T2   | 165,229 |
| CAR G04LVW1    | 137,10 | P.U.      | T2   | 168     |
| CAR G05        | 191,50 | P.U.      | T2   | 165,228 |
| CAR G051       | 184,80 | P.U.      | T2   | 165,228 |
| CAR G052       | 184,80 | P.U.      | T2   | 165,228 |
| CAR G05B05     | 75,33  | P.U.      | T2   | 168     |
| CAR G05B08     | 75,33  | P.U.      | T2   | 168     |
| CAR G05B08HV   | 112,20 | P.U.      | T2   | 166     |
| CAR G05B10     | 74,87  | P.U.      | T2   | 168     |
| CAR G05B10HV   | 112,20 | P.U.      | T2   | 166     |
| CAR G05B12HV   | 112,20 | P.U.      | T2   | 166     |
| CAR G05B15HV   | 112,20 | P.U.      | T2   | 166     |
| CAR G05HV      | 237,50 | P.U.      | T2   | 165,229 |
| CAR G05HVW1    | 140,80 | P.U.      | T2   | 168     |
| CAR G05HVW2    | 23,31  | P.U.      | T2   | 168     |
| CAR G05HVW3    | 6,97   | P.U.      | T2   | 168     |
| CAR G05HVW4    | 17,44  | P.U.      | T2   | 168     |
| CAR G05HVW5    | 10,75  | P.U.      | T2   | 168     |
| CAR G05K1      | 107,00 | P.U.      | T2   | 168     |
| CAR G05K2      | 26,43  | P.U.      | T2   | 168     |
| CAR G05K3      | 9,68   | P.U.      | T2   | 168     |
| CAR G05K4      | 24,72  | P.U.      | T2   | 168     |
| CAR G05K5      | 13,57  | P.U.      | T2   | 168     |
| CAR G05KEN     | 5,64   | P.U.      | T2   | 166     |
| CAR GTAM5      | 13,57  | P.U.      | T2   | 166     |
| CAR S02        | 132,80 | P.U.      | T2   | 165,228 |
| CAR S021       | 126,40 | P.U.      | T2   | 165,228 |
| CAR S022       | 126,40 | P.U.      | T2   | 165,228 |
| CAR S023       | 126,40 | P.U.      | T2   | 165,228 |
| CAR S02B10     | 59,05  | P.U.      | T2   | 167     |
| CAR S02B16     | 59,05  | P.U.      | T2   | 167     |
| CAR S02B18     | 59,05  | P.U.      | T2   | 167     |
| CAR S02B20     | 59,05  | P.U.      | T2   | 167     |
| CAR S02K1      | 106,10 | P.U.      | T2   | 167     |
| CAR S02K2      | 70,02  | P.U.      | T2   | 167     |
| CAR S02K3      | 13,57  | P.U.      | T2   | 167     |
| CAR S02K4      | 26,73  | P.U.      | T2   | 167     |
| CAR S02KEN     | 10,40  | P.U.      | T2   | 166     |
| CAR S03        | 174,80 | P.U.      | T2   | 165,228 |
| CAR S031       | 172,10 | P.U.      | T2   | 165,228 |
| CAR S031HVL    | 243,70 | P.U.      | T2   | 164,227 |
| CAR S032       | 172,10 | P.U.      | T2   | 165,228 |
| CAR S032HVL    | 243,70 | P.U.      | T2   | 164,227 |

| Referencia      | P.U. € | Pr. Unit. | Fam. | Página  |
|-----------------|--------|-----------|------|---------|
| CAR S033HVL     | 243,70 | P.U.      | T2   | 164,227 |
| CAR S034HVL     | 243,70 | P.U.      | T2   | 164,227 |
| CAR S03B10HVL   | 129,40 | P.U.      | T2   | 167     |
| CAR S03B15      | 78,64  | P.U.      | T2   | 167     |
| CAR S03B17HVL   | 129,40 | P.U.      | T2   | 167     |
| CAR S03B20      | 78,64  | P.U.      | T2   | 167     |
| CAR S03B20HVL   | 129,40 | P.U.      | T2   | 167     |
| CAR S03B23HVL   | 129,40 | P.U.      | T2   | 167     |
| CAR S03B25      | 78,64  | P.U.      | T2   | 167     |
| CAR S03HVL      | 250,10 | P.U.      | T2   | 164,227 |
| CAR S03HVLK1    | 172,20 | P.U.      | T2   | 167     |
| CAR S03HVLK2    | 66,14  | P.U.      | T2   | 167     |
| CAR S03HVLK3    | 9,03   | P.U.      | T2   | 167     |
| CAR S03HVLK4    | 23,13  | P.U.      | T2   | 167     |
| CAR S03HVLK5    | 14,41  | P.U.      | T2   | 167     |
| CAR S03K1       | 141,70 | P.U.      | T2   | 167     |
| CAR S03K3       | 17,70  | P.U.      | T2   | 167     |
| CAR S03K4       | 29,73  | P.U.      | T2   | 167     |
| CAR S03K5       | 18,08  | P.U.      | T2   | 167     |
| CAR S03KEN      | 8,31   | P.U.      | T2   | 166     |
| CAR STAM5       | 28,14  | P.U.      | T2   | 166     |
| CBG 06ECR       | 16,17  | P.U.      | T2   | 144     |
| CBG 06ECRP      | 16,98  | P.U.      | T2   | 224     |
| CBG 06MTL       | 15,66  | P.U.      | T2   | 144     |
| CBG 06MTLP      | 16,49  | P.U.      | T2   | 223     |
| CBG 060SH       | 16,22  | P.U.      | T2   | 144     |
| CBG 060SHP      | 17,07  | P.U.      | T2   | 224     |
| CBG 06PRE       | 15,06  | P.U.      | T2   | 144     |
| CBG 06PREP      | 15,80  | P.U.      | T2   | 223     |
| CBG 06SIL       | 16,17  | P.U.      | T2   | 144     |
| CBG 06SILP      | 16,98  | P.U.      | T2   | 223     |
| CEC6 101151808P | 15,56  | P.U.      | T1   | 213     |
| CEC6 101151810P | 15,76  | P.U.      | T1   | 213     |
| CEC6 808810P    | 10,23  | P.U.      | T1   | 213     |
| CEE7 101151808P | 5,80   | P.U.      | T1   | 210     |
| CEE7 101151809P | 6,10   | P.U.      | T1   | 210     |
| CEE7 101151810P | 5,76   | P.U.      | T1   | 210     |
| CEE7 808810P    | 4,40   | P.U.      | T1   | 210     |
| CEI6 101151808P | 10,12  | P.U.      | T1   | 204     |
| CEI6 101151810P | 10,12  | P.U.      | T1   | 204     |
| CEI6 808810P    | 7,48   | P.U.      | T1   | 204     |
| CO 0612         | 7,28   | P.U.      | T2   | 84      |
| CO 0814         | 9,06   | P.U.      | T2   | 84      |
| CO 0915         | 9,83   | P.U.      | T2   | 84      |
| CO 1016         | 9,93   | P.U.      | T2   | 84      |
| CO 1320         | 15,93  | P.U.      | T2   | 84      |
| COL 1238        | 18,12  | P.U.      | T2   | 198     |
| COL 1438        | 20,79  | P.U.      | T2   |         |
| COL 253252      | 34,90  | P.U.      | T2   |         |
| COL 3838        | 19,58  | P.U.      | T2   |         |
| CP 016          | 3,90   | P.U.      | T4   | 100,111 |
| CP 1420         | 4,47   | P.U.      | T4   | 100,111 |
| CP 38           | 4,22   | P.U.      | T4   | 100,111 |
| CP 814          | 4,55   | P.U.      | T4   | 100,111 |
| CP M8           | 4,50   | P.U.      | T4   | 100,111 |
| CPF 20          | 1,50   | P.U.      | T4   | 101     |
| CPF 25          | 1,61   | P.U.      | T4   | 101     |
| CPF 32          | 1,73   | P.U.      | T4   | 101     |
| CPF 40          | 1,86   | P.U.      | T4   | 101     |
| CPF 50          | 2,03   | P.U.      | T4   | 101     |
| CPF 63          | 2,90   | P.U.      | T4   | 101     |
| CPF 80          | 4,20   | P.U.      | T4   | 101     |
| CPG 060SH       | 16,22  | P.U.      | T2   | 144     |
| CPG 060SHP      | 17,07  | P.U.      | T2   | 224     |
| CPI 081050F14   | 5,19   | P.U.      | T1   | 35      |
| CPI 081050F18   | 4,78   | P.U.      | T1   | 35      |
| CPI 081100      | 6,22   | P.U.      | T1   | 35      |
| CPI 081100F14   | 6,96   | P.U.      | T1   | 35      |
| CPI 081100F18   | 7,55   | P.U.      | T1   | 35      |
| CPI 081100L14   | 8,28   | P.U.      | T1   | 35      |
| CPI 081101      | 7,29   | P.U.      | T1   | 35      |
| CPI 081150F14   | 10,10  | P.U.      | T1   | 35      |
| CPI 081150F18   | 9,30   | P.U.      | T1   | 35      |
| CPI 081150L14   | 11,10  | P.U.      | T1   | 35      |



| Referencia     | P.U. € | Pr. Unit. | Fam. | Página |
|----------------|--------|-----------|------|--------|
| CPI 081160     | 2,54   | P.U.      | T1   | 35     |
| CPI 081160ET   | 3,33   | P.U.      | T1   | 35     |
| CPI 081160RE   | 13,78  | P.U.      | T1   | 35     |
| CPI 081160RO   | 10,40  | P.U.      | T1   | 35     |
| CPI 081161     | 1,89   | P.U.      | T1   | 35     |
| CPI 081161ET   | 3,12   | P.U.      | T1   | 35     |
| CPI 081161RE   | 9,94   | P.U.      | T1   | 35     |
| CPI 081161RO   | 9,52   | P.U.      | T1   | 35     |
| CPI 081162     | 1,76   | P.U.      | T1   | 35     |
| CPI 081162ET   | 2,81   | P.U.      | T1   | 35     |
| CPI 081162RE   | 9,63   | P.U.      | T1   | 35     |
| CPI 081162RO   | 9,81   | P.U.      | T1   | 35     |
| CPI 081200F14  | 14,33  | P.U.      | T1   | 35     |
| CPI 081200L14  | 20,70  | P.U.      | T1   | 35     |
| CPI 086101     | 8,87   | P.U.      | T1   | 36     |
| CPI 086101RE   | 15,74  | P.U.      | T1   | 36     |
| CPI 086101RO   | 29,11  | P.U.      | T1   | 36     |
| CPI 086808     | 7,53   | P.U.      | T1   | 36     |
| CPI 086808RE   | 17,52  | P.U.      | T1   | 36     |
| CPI 086808RO   | 25,69  | P.U.      | T1   | 36     |
| CPI 086810     | 7,53   | P.U.      | T1   | 36     |
| CPI 086810CN   | 7,97   | P.U.      | T1   | 36     |
| CPI 086810CNRE | 20,39  | P.U.      | T1   | 36     |
| CPI 086810CNRO | 31,36  | P.U.      | T1   | 36     |
| CPI 086810RE   | 20,40  | P.U.      | T1   | 36     |
| CPI 086810RO   | 36,21  | P.U.      | T1   | 36     |
| CPI 086812     | 7,53   | P.U.      | T1   | 36     |
| CPI 086812RE   | 22,42  | P.U.      | T1   | 36     |
| CPI 086812RO   | 36,53  | P.U.      | T1   | 36     |
| CPI 086813CN   | 8,51   | P.U.      | T1   | 36     |
| CPI 086813CNRE | 21,64  | P.U.      | T1   | 36     |
| CPI 086813CNRO | 31,56  | P.U.      | T1   | 36     |
| CPI 08BABL     | 0,92   | P.U.      | T1   | 35     |
| CPI 08BARG     | 0,92   | P.U.      | T1   | 35     |
| CPI 08JNTN     | 0,63   | P.U.      | T1   | 36     |
| CPI 121150L12  | 28,79  | P.U.      | T1   | 37     |
| CPI 121150L38  | 36,47  | P.U.      | T1   | 37     |
| CPI 121162     | 7,75   | P.U.      | T1   | 37     |
| CPI 121162ET   | 11,04  | P.U.      | T1   | 37     |
| CPI 121163     | 7,29   | P.U.      | T1   | 37     |
| CPI 121163ET   | 16,75  | P.U.      | T1   | 37     |
| CPI 126102RE   | 24,72  | P.U.      | T1   | 37     |
| CPI 126102RO   | 24,15  | P.U.      | T1   | 38     |
| CPI 126103     | 15,65  | P.U.      | T1   | 37     |
| CPI 126813     | 16,34  | P.U.      | T1   | 37     |
| CPI 126813CN   | 22,91  | P.U.      | T1   | 38     |
| CPI 126813CNRE | 31,42  | P.U.      | T1   | 38     |
| CPI 126813CNRO | 31,54  | P.U.      | T1   | 38     |
| CPI 126813RE   | 30,30  | P.U.      | T1   | 37     |
| CPI 126813RO   | 32,62  | P.U.      | T1   | 37     |
| CPI 126816     | 19,67  | P.U.      | T1   | 37     |
| CPI 126816CN   | 23,96  | P.U.      | T1   | 38     |
| CPI 126816CNRE | 34,47  | P.U.      | T1   | 38     |
| CPI 126816CNRO | 33,61  | P.U.      | T1   | 38     |
| CPI 126816RE   | 28,97  | P.U.      | T1   | 37     |
| CPI 126816RO   | 32,62  | P.U.      | T1   | 37     |
| CPI 12BABL     | 1,46   | P.U.      | T1   | 37     |
| CPI 12BARG     | 1,46   | P.U.      | T1   | 37     |
| CPI 12JNTN     | 1,22   | P.U.      | T1   | 38     |
| CRP 066101     | 5,57   | P.U.      | T1   | 21,24  |
| CRP 066101P2   | 15,57  | P.U.      | T1   | 213    |
| CRP 066102     | 8,38   | P.U.      | T1   | 21,24  |
| CRP 066102P2   | 17,91  | P.U.      | T1   | 213    |
| CRP 066150     | 4,82   | P.U.      | T1   | 21,24  |
| CRP 066151     | 5,14   | P.U.      | T1   | 21,24  |
| CRP 066151P2   | 10,46  | P.U.      | T1   | 213    |
| CRP 066152     | 5,33   | P.U.      | T1   | 21,24  |
| CRP 066152P2   | 11,79  | P.U.      | T1   | 213    |
| CRP 066804RB   | 8,96   | P.U.      | T1   | 21,24  |
| CRP 066806     | 4,72   | P.U.      | T1   | 21,24  |
| CRP 066806P2   | 9,93   | P.U.      | T1   | 213    |
| CRP 066806RB   | 9,06   | P.U.      | T1   | 21,24  |
| CRP 066808     | 4,80   | P.U.      | T1   | 21,24  |
| CRP 066808P2   | 10,03  | P.U.      | T1   | 213    |

| Referencia   | P.U. € | Pr. Unit. | Fam. | Página  |
|--------------|--------|-----------|------|---------|
| CRP 066808RB | 9,23   | P.U.      | T1   | 21,24   |
| CRP 066810   | 5,01   | P.U.      | T1   | 21,24   |
| CRP 066810P2 | 10,41  | P.U.      | T1   | 213     |
| CRP 066813   | 6,85   | P.U.      | T1   | 21,24   |
| CRP 066813P2 | 15,18  | P.U.      | T1   | 213     |
| CRP 086101   | 10,25  | P.U.      | T1   | 23,25   |
| CRP 086101P  | 12,71  | P.U.      | T1   | 214     |
| CRP 086102   | 11,04  | P.U.      | T1   | 23,25   |
| CRP 086102P  | 13,59  | P.U.      | T1   | 214     |
| CRP 086103   | 12,21  | P.U.      | T1   | 23,25   |
| CRP 086103P  | 15,10  | P.U.      | T1   | 214     |
| CRP 086151   | 9,83   | P.U.      | T1   | 23,25   |
| CRP 086151P  | 12,28  | P.U.      | T1   | 214     |
| CRP 086152   | 10,60  | P.U.      | T1   | 23,25   |
| CRP 086152P  | 13,11  | P.U.      | T1   | 214     |
| CRP 086153   | 12,42  | P.U.      | T1   | 23,25   |
| CRP 086153P  | 15,14  | P.U.      | T1   | 214     |
| CRP 086806   | 11,54  | P.U.      | T1   | 23,25   |
| CRP 086808   | 10,25  | P.U.      | T1   | 23,25   |
| CRP 086808P  | 12,71  | P.U.      | T1   | 214     |
| CRP 086810   | 10,25  | P.U.      | T1   | 23,25   |
| CRP 086810P  | 12,71  | P.U.      | T1   | 214     |
| CRP 086813   | 11,04  | P.U.      | T1   | 23,25   |
| CRP 086813P  | 13,59  | P.U.      | T1   | 214     |
| CRP 086816   | 12,33  | P.U.      | T1   | 23,25   |
| CRP 086816P  | 15,04  | P.U.      | T1   | 214     |
| CRP 116102   | 18,11  | P.U.      | T1   | 26      |
| CRP 116103   | 18,56  | P.U.      | T1   | 26      |
| CRP 116104   | 27,02  | P.U.      | T1   | 26      |
| CRP 116152   | 16,25  | P.U.      | T1   | 26      |
| CRP 116153   | 16,25  | P.U.      | T1   | 26      |
| CRP 116154   | 27,02  | P.U.      | T1   | 26      |
| CRP 116810   | 23,92  | P.U.      | T1   | 26      |
| CRP 116813   | 13,40  | P.U.      | T1   | 26      |
| CRP 116816   | 13,40  | P.U.      | T1   | 26      |
| CRP 116819   | 20,19  | P.U.      | T1   | 26      |
| CS 180L      | 10,44  | P.U.      | T4   | 100,111 |
| CS 310L      | 11,28  | P.U.      | T4   | 100,111 |
| CS 420L      | 12,81  | P.U.      | T4   | 100,111 |
| CS 500       | 31,96  | P.U.      | T4   | 100,111 |
| CS VIS1      | 1,75   | P.U.      | T4   | 100,111 |
| CS VIS2      | 2,17   | P.U.      | T4   | 100,111 |
| CSI 061101   | 22,02  | P.U.      | T1   | 20      |
| CSI 061101CP | 22,47  | P.U.      | T1   | 212     |
| CSI 061101SW | 123,30 | P.U.      | T1   | 20      |
| CSI 061102   | 23,06  | P.U.      | T1   | 20      |
| CSI 061102CP | 23,62  | P.U.      | T1   | 212     |
| CSI 061102SW | 123,30 | P.U.      | T1   | 20      |
| CSI 061103   | 24,56  | P.U.      | T1   | 20      |
| CSI 061103CP | 25,14  | P.U.      | T1   | 212     |
| CSI 061103WK | 46,42  | P.U.      | T1   | 21,102  |
| CSI 061151   | 23,06  | P.U.      | T1   | 20      |
| CSI 061151CP | 23,54  | P.U.      | T1   | 212     |
| CSI 061152   | 23,06  | P.U.      | T1   | 20      |
| CSI 061152CP | 23,62  | P.U.      | T1   | 212     |
| CSI 061153   | 24,56  | P.U.      | T1   | 20      |
| CSI 061153CP | 24,95  | P.U.      | T1   | 212     |
| CSI 061153SE | 46,21  | P.U.      | T1   | 20      |
| CSI 061806   | 23,57  | P.U.      | T1   | 20      |
| CSI 061806CP | 24,27  | P.U.      | T1   | 212     |
| CSI 061808   | 23,57  | P.U.      | T1   | 20      |
| CSI 061808CP | 23,98  | P.U.      | T1   | 212     |
| CSI 061810   | 23,57  | P.U.      | T1   | 20      |
| CSI 061810CP | 24,15  | P.U.      | T1   | 212     |
| CSI 061813   | 23,57  | P.U.      | T1   | 20      |
| CSI 061813CP | 24,28  | P.U.      | T1   | 212     |
| CSI 062101   | 39,16  | P.U.      | T1   | 20      |
| CSI 068101   | 43,34  | P.U.      | T1   | 20      |
| CSI 068102   | 46,70  | P.U.      | T1   | 20      |
| CSI 068103   | 49,41  | P.U.      | T1   | 20      |
| CSI 068103WK | 81,97  | P.U.      | T1   | 21,104  |
| CSI 068104WK | 73,97  | P.U.      | T1   | 21,104  |
| CSI 068151   | 43,67  | P.U.      | T1   | 20      |
| CSI 068152   | 46,87  | P.U.      | T1   | 20      |

| Referencia     | P.U. € | Pr. Unit. | Fam. | Página |
|----------------|--------|-----------|------|--------|
| CSI 068153     | 49,16  | P.U.      | T1   | 20     |
| CSI 081101     | 38,59  | P.U.      | T1   | 22     |
| CSI 081101CP   | 40,53  | P.U.      | T1   | 22     |
| CSI 081102     | 38,59  | P.U.      | T1   | 22     |
| CSI 081102CP   | 39,13  | P.U.      | T1   | 213    |
| CSI 081102SW   | 139,90 | P.U.      | T1   | 22     |
| CSI 081103     | 38,59  | P.U.      | T1   | 22     |
| CSI 081103CP   | 39,13  | P.U.      | T1   | 213    |
| CSI 081103WK   | 58,42  | P.U.      | T1   | 23,103 |
| CSI 081151     | 40,25  | P.U.      | T1   | 22     |
| CSI 081151CP   | 42,27  | P.U.      | T1   | 213    |
| CSI 081152     | 40,25  | P.U.      | T1   | 22     |
| CSI 081152CP   | 40,78  | P.U.      | T1   | 213    |
| CSI 081153     | 40,25  | P.U.      | T1   | 22     |
| CSI 081153CP   | 40,78  | P.U.      | T1   | 213    |
| CSI 081808     | 40,28  | P.U.      | T1   | 22     |
| CSI 081808CP   | 40,82  | P.U.      | T1   | 213    |
| CSI 081810     | 40,28  | P.U.      | T1   | 22     |
| CSI 081810CP   | 40,82  | P.U.      | T1   | 213    |
| CSI 081813     | 40,28  | P.U.      | T1   | 22     |
| CSI 081813CP   | 40,82  | P.U.      | T1   | 213    |
| CSI 081816     | 40,28  | P.U.      | T1   | 22     |
| CSI 081816CP   | 40,82  | P.U.      | T1   | 213    |
| CSI 082103     | 68,79  | P.U.      | T1   | 22     |
| CSI 088102     | 64,69  | P.U.      | T1   | 22     |
| CSI 088103     | 59,61  | P.U.      | T1   | 22     |
| CSI 088103WK   | 94,81  | P.U.      | T1   | 23,104 |
| CSI 088104WK   | 84,14  | P.U.      | T1   | 23,104 |
| CSI 088104WKC6 | 74,71  | P.U.      | T1   | 104    |
| CSI 088152     | 64,88  | P.U.      | T1   | 23     |
| CSI 088153     | 59,34  | P.U.      | T1   | 23     |
| CSM 061101     | 24,41  | P.U.      | T1   | 24     |
| CSM 061102     | 25,78  | P.U.      | T1   | 24     |
| CSM 061102SW   | 117,40 | P.U.      | T1   | 24     |
| CSM 061103     | 25,78  | P.U.      | T1   | 24     |
| CSM 061151     | 25,78  | P.U.      | T1   | 24     |
| CSM 061152     | 25,78  | P.U.      | T1   | 24     |
| CSM 061153     | 25,78  | P.U.      | T1   | 24     |
| CSM 061806     | 25,78  | P.U.      | T1   | 24     |
| CSM 061808     | 25,78  | P.U.      | T1   | 24     |
| CSM 061810     | 25,78  | P.U.      | T1   | 24     |
| CSM 061813     | 25,78  | P.U.      | T1   | 24     |
| CSM 068101     | 57,98  | P.U.      | T1   | 24     |
| CSM 068102     | 60,55  | P.U.      | T1   | 24     |
| CSM 068103     | 66,59  | P.U.      | T1   | 24     |
| CSM 068151     | 57,94  | P.U.      | T1   | 24     |
| CSM 068152     | 60,40  | P.U.      | T1   | 24     |
| CSM 068153     | 66,40  | P.U.      | T1   | 24     |
| CSM 081101     | 41,04  | P.U.      | T1   | 25     |
| CSM 081102     | 41,04  | P.U.      | T1   | 25     |
| CSM 081102SW   | 116,30 | P.U.      | T1   | 25     |
| CSM 081103     | 41,98  | P.U.      | T1   | 25     |
| CSM 081151     | 42,58  | P.U.      | T1   | 25     |
| CSM 081152     | 42,58  | P.U.      | T1   | 25     |
| CSM 081153     | 43,55  | P.U.      | T1   | 25     |
| CSM 081808     | 42,22  | P.U.      | T1   | 25     |
| CSM 081810     | 42,22  | P.U.      | T1   | 25     |
| CSM 081813     | 42,22  | P.U.      | T1   | 25     |
| CSM 088102     | 91,05  | P.U.      | T1   | 25     |
| CSM 088103     | 92,75  | P.U.      | T1   | 25     |
| CSM 088104     | 110,50 | P.U.      | T1   | 25     |
| CSM 088152     | 90,15  | P.U.      | T1   | 25     |
| CSM 088153     | 92,75  | P.U.      | T1   | 25     |
| CSM 088154     | 117,00 | P.U.      | T1   | 25     |
| CSM 111102     | 72,07  | P.U.      | T1   | 26     |
| CSM 111103     | 72,07  | P.U.      | T1   | 26     |
| CSM 111104     | 72,07  | P.U.      | T1   | 26     |
| CSM 111152     | 75,78  | P.U.      | T1   | 26     |
| CSM 111153     | 75,78  | P.U.      | T1   | 26     |
| CSM 111154     | 75,78  | P.U.      | T1   | 26     |
| CSM 111810     | 77,28  | P.U.      | T1   | 26     |
| CSM 111813     | 77,28  | P.U.      | T1   | 26     |
| CSM 111816     | 77,28  | P.U.      | T1   | 26     |



| Referencia   | P.U. €  | Pr. Unit. | Fam. | Página |
|--------------|---------|-----------|------|--------|
| CSM 111819   | 77,28   | P.U.      | T1   | 26     |
| CSM 118103   | 165,00  | P.U.      | T1   | 26     |
| CSM 118104   | 181,20  | P.U.      | T1   | 26     |
| CSM 118153   | 164,80  | P.U.      | T1   | 26     |
| CSM 118154   | 186,30  | P.U.      | T1   | 26     |
| CSS 15       | 2,52    | P.U.      | T2   | 42     |
| CSS 17       | 2,52    | P.U.      | T2   | 42     |
| CSS 20       | 2,52    | P.U.      | T2   | 42     |
| CSS 23       | 2,52    | P.U.      | T2   | 42     |
| CSS 26       | 2,59    | P.U.      | T2   | 42     |
| CSS 29       | 2,59    | P.U.      | T2   | 42     |
| CSS 32       | 2,76    | P.U.      | T2   | 42     |
| CSS 36       | 3,28    | P.U.      | T2   | 42     |
| CSS 38       | 4,87    | P.U.      | T2   | 42     |
| CSS 42       | 7,70    | P.U.      | T2   | 42     |
| DEL 31514    | 312,30  | P.U.      | T2   | 121    |
| DEL 32520    | 615,10  | P.U.      | T2   | 121    |
| DEL BA230    | 425,80  | P.U.      | T2   | 121    |
| DEL BA24     | 425,80  | P.U.      | T2   | 121    |
| DEPANNE 244  | 272,00  | P.U.      | T2   | 137    |
| DEPANNE 400  | 415,60  | P.U.      | T2   | 137    |
| DGF 0810CS   | 534,90  | P.U.      | T2   | 115    |
| DGF 0810ES   | 529,90  | P.U.      | T2   | 115    |
| DGF 0810IS   | 533,00  | P.U.      | T2   | 115    |
| DGF 0815CS   | 589,00  | P.U.      | T2   | 115    |
| DGF 0815ES   | 583,70  | P.U.      | T2   | 115    |
| DGF 0815IS   | 587,00  | P.U.      | T2   | 115    |
| DGF 0820CS   | 641,50  | P.U.      | T2   | 115    |
| DGF 0820ES   | 636,50  | P.U.      | T2   | 115    |
| DGF 0820IS   | 639,60  | P.U.      | T2   | 115    |
| DGF 1010CS   | 546,60  | P.U.      | T2   | 115    |
| DGF 1010ES   | 541,30  | P.U.      | T2   | 115    |
| DGF 1010IS   | 544,60  | P.U.      | T2   | 115    |
| DGF 1015CS   | 605,60  | P.U.      | T2   | 115    |
| DGF 1015ES   | 600,40  | P.U.      | T2   | 115    |
| DGF 1015IS   | 603,80  | P.U.      | T2   | 115    |
| DGF 1310CS   | 695,60  | P.U.      | T2   | 115    |
| DGF 1310ES   | 695,60  | P.U.      | T2   | 115    |
| DGF 1310IS   | 698,80  | P.U.      | T2   | 115    |
| DGF PIV      | 42,34   | P.U.      | T2   | 121    |
| DGO 0620GR   | 950,80  | P.U.      | T2   | 119    |
| DGO 0820HP   | 1029,00 | P.U.      | T2   | 119    |
| DGO 0820HPI  | 1601,00 | P.U.      | T2   | 119    |
| DGO 10150A   | 1181,00 | P.U.      | T2   | 45,120 |
| DGO 1015SIC  | 1337,00 | P.U.      | T2   | 45,120 |
| DGO 1025CS   | 784,20  | P.U.      | T2   | 117    |
| DGO 1025ES   | 779,10  | P.U.      | T2   | 117    |
| DGO 1025IS   | 782,30  | P.U.      | T2   | 117    |
| DGO 13150IL  | 884,80  | P.U.      | T2   | 119    |
| DGO 1320CS   | 893,30  | P.U.      | T2   | 117    |
| DGO 1320ES   | 888,10  | P.U.      | T2   | 117    |
| DGO 1320IS   | 891,50  | P.U.      | T2   | 117    |
| DGO 13200IL  | 971,90  | P.U.      | T2   | 119    |
| DGO 1610CSM  | 834,80  | P.U.      | T2   | 117    |
| DGO 1610ES   | 836,30  | P.U.      | T2   | 117    |
| DGO 1610IS   | 833,60  | P.U.      | T2   | 117    |
| DGO 1615LS   | 761,10  | P.U.      | T2   | 118    |
| DGO NHP      | 638,90  | P.U.      | T2   | 119    |
| DGO NHPI     | 1147,00 | P.U.      | T2   | 119    |
| DGO NI       | 1133,00 | P.U.      | T2   | 119    |
| DGO PIV2     | 56,52   | P.U.      | T2   | 121    |
| DGOI 1615LS  | 1264,00 | P.U.      | T2   | 118    |
| DGOI PIV2    | 128,20  | P.U.      | T2   | 121    |
| DIFLEX 10    | 1,84    | P/m       | T2   | 125    |
| DIFLEX 10C25 | 1,84    | P/m       | T2   | 125    |
| DIFLEX 10RG  | 1,84    | P/m       | T2   | 125    |
| DIFLEX 12    | 2,00    | P/m       | T2   | 125    |
| DIFLEX 12RG  | 1,97    | P/m       | T2   | 125    |
| DIFLEX 13    | 2,71    | P/m       | T2   | 125    |
| DIFLEX 13RG  | 2,71    | P/m       | T2   | 125    |
| DIFLEX 16    | 3,59    | P/m       | T2   | 125    |
| DIFLEX 19    | 3,97    | P/m       | T2   | 125    |
| DIFLEX 25    | 5,70    | P/m       | T2   | 125    |
| DIFLEX 32    | 7,98    | P/m       | T2   | 125    |

| Referencia  | P.U. €  | Pr. Unit. | Fam. | Página |
|-------------|---------|-----------|------|--------|
| DIFLEX 38   | 9,68    | P/m       | T2   | 125    |
| DIFLEX 50   | 17,21   | P/m       | T2   | 125    |
| DIFLEX 6    | 1,44    | P/m       | T2   | 125    |
| DIFLEX 8    | 1,66    | P/m       | T2   | 125    |
| DIFLEX 8C25 | 1,66    | P/m       | T2   | 125    |
| DIFLEX 8RG  | 1,66    | P/m       | T2   | 125    |
| DIFLEX 9    | 1,79    | P/m       | T2   | 125    |
| DLO 1330ES  | 1671,00 | P.U.      | T2   | 117    |
| DLO 1330IS  | 1669,00 | P.U.      | T2   | 117    |
| DLO 1625ES  | 1671,00 | P.U.      | T2   | 117    |
| DLO 1625IS  | 1669,00 | P.U.      | T2   | 117    |
| DLO 1625LS  | 1609,00 | P.U.      | T2   | 118    |
| DLO 1920ES  | 1682,00 | P.U.      | T2   | 117    |
| DLO 1920IS  | 1680,00 | P.U.      | T2   | 117    |
| DLO 1920LS  | 1574,00 | P.U.      | T2   | 118    |
| DLO PIV     | 182,40  | P.U.      | T2   | 121    |
| DLOI 1625LS | 2016,00 | P.U.      | T2   | 118    |
| DLOI 1920LS | 1981,00 | P.U.      | T2   | 118    |
| DLOI PIV    | 366,50  | P.U.      | T2   | 121    |
| DMF 0812CS  | 341,20  | P.U.      | T2   | 115    |
| DMF 0812ES  | 335,80  | P.U.      | T2   | 115    |
| DMF 0812IS  | 339,00  | P.U.      | T2   | 115    |
| DMG 0161    | 12,94   | P.U.      | T2   | 120    |
| DMG 0305    | 18,09   | P.U.      | T2   | 120    |
| DMG 0448    | 12,78   | P.U.      | T2   | 120    |
| DMG 0448LPU | 14,96   | P.U.      | T2   | 120    |
| DMG 0449    | 17,52   | P.U.      | T2   | 120    |
| DMG 0449LPU | 19,00   | P.U.      | T2   | 120    |
| DMG KITHP3  | 90,62   | P.U.      | T2   | 119    |
| DMG KITHP6  | 138,20  | P.U.      | T2   | 119    |
| DMG T0801L  | 21,72   | P.U.      | T2   | 120    |
| DMG T1001L  | 21,72   | P.U.      | T2   | 120    |
| DMG T1301L  | 27,88   | P.U.      | T2   | 120    |
| DMG T1601KL | 42,86   | P.U.      | T2   | 120    |
| DMG T1601L  | 32,52   | P.U.      | T2   | 120    |
| DMG TF1301  | 59,41   | P.U.      | T2   | 120    |
| DMG TF1601K | 64,59   | P.U.      | T2   | 120    |
| DMG TF1901  | 108,50  | P.U.      | T2   | 120    |
| DMG TF1901K | 133,70  | P.U.      | T2   | 120    |
| DMO 0610GR  | 655,10  | P.U.      | T2   | 119    |
| DMO 0615GR  | 764,40  | P.U.      | T2   | 119    |
| DMO 0810CS  | 536,20  | P.U.      | T2   | 117    |
| DMO 0810ES  | 531,20  | P.U.      | T2   | 117    |
| DMO 0810IS  | 534,30  | P.U.      | T2   | 117    |
| DMO 0815CS  | 589,00  | P.U.      | T2   | 117    |
| DMO 0815ES  | 583,70  | P.U.      | T2   | 117    |
| DMO 0815HP  | 637,20  | P.U.      | T2   | 119    |
| DMO 0815HPI | 1149,00 | P.U.      | T2   | 119    |
| DMO 0815IS  | 587,00  | P.U.      | T2   | 117    |
| DMO 0820CS  | 640,40  | P.U.      | T2   | 117    |
| DMO 0820ES  | 635,10  | P.U.      | T2   | 117    |
| DMO 0820IS  | 638,40  | P.U.      | T2   | 117    |
| DMO 1010CS  | 546,60  | P.U.      | T2   | 117    |
| DMO 1010ES  | 541,30  | P.U.      | T2   | 117    |
| DMO 1010IS  | 543,20  | P.U.      | T2   | 117    |
| DMO 1015CS  | 604,30  | P.U.      | T2   | 117    |
| DMO 1015ES  | 599,20  | P.U.      | T2   | 117    |
| DMO 1015IS  | 602,60  | P.U.      | T2   | 117    |
| DMO 1020CS  | 641,50  | P.U.      | T2   | 117    |
| DMO 1020ES  | 636,50  | P.U.      | T2   | 117    |
| DMO 1020IS  | 639,60  | P.U.      | T2   | 117    |
| DMO 13100IL | 675,50  | P.U.      | T2   | 119    |
| DMO 1315CS  | 649,30  | P.U.      | T2   | 117    |
| DMO 1315ES  | 644,20  | P.U.      | T2   | 117    |
| DMO 1315IS  | 647,30  | P.U.      | T2   | 117    |
| DMO 1610LS  | 635,10  | P.U.      | T2   | 118    |
| DMO N       | 479,30  | P.U.      | T2   | 118    |
| DMO NHP     | 490,70  | P.U.      | T2   | 119    |
| DMO NHPI    | 905,70  | P.U.      | T2   | 119    |
| DMO NI      | 828,20  | P.U.      | T2   | 119    |
| DMO PIV2    | 49,17   | P.U.      | T2   | 121    |
| DMOI 1610LS | 1001,00 | P.U.      | T2   | 118    |
| DMOI PIV2   | 106,20  | P.U.      | T2   | 121    |
| DMP 0427    | 30,63   | P.U.      | T2   | 120    |

| Referencia      | P.U. € | Pr. Unit. | Fam. | Página |
|-----------------|--------|-----------|------|--------|
| DMP 0542        | 27,04  | P.U.      | T2   | 117    |
| DMP 0830ES      | 273,50 | P.U.      | T2   | 117    |
| DMP 0830IS      | 278,70 | P.U.      | T2   | 117    |
| DMP 1025ES      | 308,40 | P.U.      | T2   | 117    |
| DMP 1025IS      | 313,40 | P.U.      | T2   | 117    |
| DOLEX 15        | 9,53   | P/m       | T2   | 126    |
| DOLEX 19        | 11,74  | P/m       | T2   | 126    |
| DPF 0815CS      | 406,50 | P.U.      | T2   | 115    |
| DPF 0815ES      | 401,50 | P.U.      | T2   | 115    |
| DPF 0815IS      | 404,60 | P.U.      | T2   | 115    |
| DPF 1012CS      | 431,00 | P.U.      | T2   | 115    |
| DPF 1012ES      | 425,70 | P.U.      | T2   | 115    |
| DPF 1012IS      | 429,00 | P.U.      | T2   | 115    |
| DPFEX 1012CS    | 556,00 | P.U.      | T2   | 116    |
| DPFEX 1012ES    | 556,30 | P.U.      | T2   | 116    |
| DPFEX 1012IS    | 556,30 | P.U.      | T2   | 116    |
| DPFEXB 1012CS   | 627,20 | P.U.      | T2   | 116    |
| DPFEXB 1012ES   | 627,50 | P.U.      | T2   | 116    |
| DPFEXB 1012IS   | 627,50 | P.U.      | T2   | 116    |
| DRF 0812CS      | 245,20 | P.U.      | T2   | 115    |
| DRF 0812ES      | 242,30 | P.U.      | T2   | 115    |
| DRF 0812IS      | 245,20 | P.U.      | T2   | 115    |
| DRF 0815CS      | 255,10 | P.U.      | T2   | 115    |
| DRF 0815ES      | 249,70 | P.U.      | T2   | 115    |
| DRF 0815IS      | 253,00 | P.U.      | T2   | 115    |
| DRF 1010CS      | 266,60 | P.U.      | T2   | 115    |
| DRF 1010ES      | 261,40 | P.U.      | T2   | 115    |
| DRF 1010IS      | 264,50 | P.U.      | T2   | 115    |
| DRF 1012CS      | 269,00 | P.U.      | T2   | 115    |
| DRF 1012ES      | 264,00 | P.U.      | T2   | 115    |
| DRF 1012IS      | 267,20 | P.U.      | T2   | 115    |
| DRF 1015ES      | 310,00 | P.U.      | T2   | 115    |
| DRF 1015IS      | 310,00 | P.U.      | T2   | 115    |
| DRFB 0812CS     | 289,10 | P.U.      | T2   | 115    |
| DRFB 0812ES     | 285,70 | P.U.      | T2   | 115    |
| DRFB 0812IS     | 289,10 | P.U.      | T2   | 115    |
| DRFB 0815CS     | 318,40 | P.U.      | T2   | 115    |
| DRFB 0815ES     | 314,00 | P.U.      | T2   | 115    |
| DRFB 0815IS     | 318,40 | P.U.      | T2   | 115    |
| DRFB 1010CS     | 313,40 | P.U.      | T2   | 115    |
| DRFB 1010ES     | 310,00 | P.U.      | T2   | 115    |
| DRFB 1010IS     | 313,40 | P.U.      | T2   | 115    |
| DRFB 1012CS     | 339,00 | P.U.      | T2   | 115    |
| DRFB 1012ES     | 335,30 | P.U.      | T2   | 115    |
| DRFB 1012IS     | 339,00 | P.U.      | T2   | 115    |
| DRFI 1012ESHE   | 510,60 | P.U.      | T2   | 116    |
| DRFI 1012LS     | 470,50 | P.U.      | T2   | 118    |
| DRFINB 1012ESHE | 616,50 | P.U.      | T2   | 116    |
| DSF 0805CS      | 204,90 | P.U.      | T2   | 115    |
| DSF 0805ES      | 199,10 | P.U.      | T2   | 115    |
| DSF 0805IS      | 202,90 | P.U.      | T2   | 115    |
| DSF 1003CS      | 208,20 | P.U.      | T2   | 115    |
| DSF 1003ES      | 202,90 | P.U.      | T2   | 115    |
| DSF 1003IS      | 205,60 | P.U.      | T2   | 115    |
| DSFI 0805ESHE   | 354,50 | P.U.      | T2   | 116    |
| DSFI 0805LS     | 320,60 | P.U.      | T2   | 118    |
| DVO 1025ES      | 692,60 | P.U.      | T2   | 117    |
| DVO 1025IS      | 685,10 | P.U.      | T2   | 117    |
| DVO 1320LS      | 505,20 | P.U.      | T2   | 118    |
| DVO 1515LS      | 505,20 | P.U.      | T2   | 118    |
| EBG 07ECR       | 16,17  | P.U.      | T2   | 143    |
| EBG 07ECRP      | 16,98  | P.U.      | T2   | 222    |
| EBG 07MTL       | 15,66  | P.U.      | T2   | 143    |
| EBG 07MTLH      | 17,05  | P.U.      | T2   | 143    |
| EBG 07MTLHP     | 17,05  | P.U.      | T2   | 222    |
| EBG 07MTLP      | 16,49  | P.U.      | T2   | 222    |
| EBG 07OSH       | 16,22  | P.U.      | T2   | 143    |
| EBG 07OSHHP     | 17,07  | P.U.      | T2   | 222    |
| EBG 07PRE       | 15,06  | P.U.      | T2   | 143    |
| EBG 07PREP      | 15,80  | P.U.      | T2   | 222    |
| EBG 07SIL       | 16,17  | P.U.      | T2   | 143    |
| EBG 07SILP      | 16,98  | P.U.      | T2   | 222    |
| ECP S11417      | 6,13   | P.U.      | T1   | 27,138 |
| ECP S11417P     | 6,66   | P.U.      | T1   | 226    |



| Referencia  | P.U. € | Pr. Unit. | Fam. | Página |
|-------------|--------|-----------|------|--------|
| ECP S11720  | 6,33   | P.U.      | T1   | 27,138 |
| ECP S11720P | 6,87   | P.U.      | T1   | 226    |
| ECP S12225  | 12,78  | P.U.      | T1   | 27,138 |
| EFO 3412    | 6,05   | P.U.      | T1   | 41     |
| EFT 3413    | 8,40   | P.U.      | T1   | 41     |
| EFT 3415    | 7,34   | P.U.      | T1   | 41     |
| EFT 3419    | 8,72   | P.U.      | T1   | 41     |
| EHS 25      | 77,20  | P.U.      | T2   | 130    |
| ELP 096002  | 3,90   | P.U.      | T1   | 41     |
| ELP 096002P | 4,77   | P.U.      | T1   | 219    |
| ELP 096003  | 9,03   | P.U.      | T1   | 41     |
| ELP 096003P | 9,91   | P.U.      | T1   | 219    |
| ELP 096103  | 12,33  | P.U.      | T1   | 41     |
| ELP 096103P | 13,19  | P.U.      | T1   | 219    |
| ELP 096104  | 6,48   | P.U.      | T1   | 41     |
| ELP 096104P | 7,15   | P.U.      | T1   | 219    |
| ELP 096105  | 14,95  | P.U.      | T1   | 41     |
| ELP 096153  | 10,82  | P.U.      | T1   | 41     |
| ELP 096153P | 11,69  | P.U.      | T1   | 219    |
| ELP 096154  | 11,53  | P.U.      | T1   | 41     |
| ELP 096154P | 12,39  | P.U.      | T1   | 219    |
| ELP 096813  | 13,41  | P.U.      | T1   | 41     |
| ELP 096813P | 14,28  | P.U.      | T1   | 219    |
| ELP 096815  | 12,14  | P.U.      | T1   | 41     |
| ELP 096815P | 13,01  | P.U.      | T1   | 219    |
| ELP 096819  | 13,03  | P.U.      | T1   | 41     |
| ELP 096819P | 13,32  | P.U.      | T1   | 219    |
| ELP 097154  | 26,57  | P.U.      | T1   | 41     |
| ELP 098103  | 44,32  | P.U.      | T1   | 41     |
| ELP 098104  | 38,98  | P.U.      | T1   | 41     |
| ELP JT      | 0,67   | P.U.      | T1   | 41     |
| ELS 090103  | 25,05  | P.U.      | T1   | 40     |
| ELS 090103P | 25,93  | P.U.      | T1   | 218    |
| ELS 090104  | 21,91  | P.U.      | T1   | 40     |
| ELS 090104P | 22,18  | P.U.      | T1   | 218    |
| ELS 090105  | 29,18  | P.U.      | T1   | 40     |
| ELS 090153  | 24,48  | P.U.      | T1   | 40     |
| ELS 090153P | 24,40  | P.U.      | T1   | 218    |
| ELS 090154  | 24,87  | P.U.      | T1   | 40     |
| ELS 090154P | 25,11  | P.U.      | T1   | 218    |
| ELS 090813  | 27,25  | P.U.      | T1   | 40     |
| ELS 090813P | 28,61  | P.U.      | T1   | 218    |
| ELS 090815  | 26,04  | P.U.      | T1   | 40     |
| ELS 090815P | 26,31  | P.U.      | T1   | 218    |
| ELS 090819  | 27,04  | P.U.      | T1   | 40     |
| ELS 090819P | 27,27  | P.U.      | T1   | 218    |
| ELS 091103  | 27,65  | P.U.      | T1   | 40     |
| ELS 091103P | 27,74  | P.U.      | T1   | 219    |
| ELS 091104  | 24,35  | P.U.      | T1   | 40     |
| ELS 091104P | 24,63  | P.U.      | T1   | 219    |
| ELS 091105  | 31,62  | P.U.      | T1   | 40     |
| ELS 091153  | 26,90  | P.U.      | T1   | 40     |
| ELS 091153P | 27,17  | P.U.      | T1   | 219    |
| ELS 091154  | 27,07  | P.U.      | T1   | 40     |
| ELS 091154P | 26,93  | P.U.      | T1   | 219    |
| ELS 091813  | 30,07  | P.U.      | T1   | 40     |
| ELS 091813P | 31,57  | P.U.      | T1   | 219    |
| ELS 091815  | 28,46  | P.U.      | T1   | 40     |
| ELS 091815P | 28,71  | P.U.      | T1   | 219    |
| ELS 091819  | 30,55  | P.U.      | T1   | 40     |
| ELS 091819P | 30,80  | P.U.      | T1   | 219    |
| ELS 092154  | 45,95  | P.U.      | T1   | 40     |
| ELS JP12    | 0,36   | P.U.      | T1   | 40     |
| ELS JP34    | 0,61   | P.U.      | T1   | 40     |
| ELS KITBP13 | 63,49  | P.U.      | T1   | 40     |
| ELS KITBP15 | 55,24  | P.U.      | T1   | 40     |
| ELS KITBP19 | 59,43  | P.U.      | T1   | 40     |
| ELV 14HP    | 139,30 | P.U.      | T1   | 198    |
| ELV 14INOX  | 125,20 | P.U.      | T1   | 198    |
| ELV 14SE    | 46,04  | P.U.      | T1   | 198    |
| ELV 38SE    | 49,51  | P.U.      | T1   | 198    |
| ENB FM230ES | 402,60 | P.U.      | T2   | 140    |
| ENB FM230IS | 398,90 | P.U.      | T2   | 140    |
| ENROULEX 10 | 613,70 | P/m       | T2   | 126    |

| Referencia   | P.U. €  | Pr. Unit. | Fam. | Página |
|--------------|---------|-----------|------|--------|
| ENROULEX 8   | 696,80  | P/m       | T2   | 126    |
| EPG 070SH    | 16,22   | P.U.      | T2   | 143    |
| EPG 070SHP   | 17,07   | P.U.      | T2   | 222    |
| EPG CA20     | 74,63   | P.U.      | T3   | 171    |
| EPG CAN60    | 125,10  | P.U.      | T3   | 171    |
| EPG CV20     | 36,03   | P.U.      | T3   | 171    |
| EPG CV30     | 38,36   | P.U.      | T3   | 171    |
| EPG CV60     | 45,37   | P.U.      | T3   | 171    |
| EPG CV65     | 45,37   | P.U.      | T3   | 171    |
| EPG KR20     | 570,00  | P.U.      | T3   | 170    |
| EPG KR30     | 582,10  | P.U.      | T3   | 170    |
| EPG KR60     | 616,80  | P.U.      | T3   | 171    |
| EPG KRF20    | 632,80  | P.U.      | T3   | 170    |
| EPG KRF30    | 644,80  | P.U.      | T3   | 170    |
| EPG KRF60    | 680,00  | P.U.      | T3   | 171    |
| EPG KRFC20   | 704,90  | P.U.      | T3   | 170    |
| EPG KRFC30   | 685,10  | P.U.      | T3   | 170    |
| EPG KRFC60   | 778,70  | P.U.      | T3   | 171    |
| EPG MB20     | 37,81   | P.U.      | T3   | 171    |
| EPG MB30     | 43,21   | P.U.      | T3   | 171    |
| EPG MB34     | 56,60   | P.U.      | T3   | 171    |
| EPG MB60     | 47,35   | P.U.      | T3   | 171    |
| EPG MB65     | 54,79   | P.U.      | T3   | 171    |
| EPG PG       | 20,19   | P.U.      | T3   | 171    |
| EPG PR20     | 362,00  | P.U.      | T3   | 170    |
| EPG PR30     | 372,20  | P.U.      | T3   | 170    |
| EPG PR60     | 392,90  | P.U.      | T3   | 171    |
| EPG PT150R   | 37,81   | P.U.      | T3   | 171    |
| EPG PT400    | 46,81   | P.U.      | T3   | 171    |
| EPG PT400GRA | 5,70    | P.U.      | T3   | 171    |
| EPG RT14     | 12,78   | P.U.      | T3   | 171    |
| EPG SW14     | 30,63   | P.U.      | T3   | 171    |
| EPG TC214    | 34,58   | P.U.      | T3   | 171    |
| EPG TC414    | 59,47   | P.U.      | T3   | 171    |
| EPG TC614    | 79,29   | P.U.      | T3   | 171    |
| EPG VS30     | 21,07   | P.U.      | T3   | 171    |
| EPH CA220    | 388,90  | P.U.      | T3   | 172    |
| EPH CA60     | 172,70  | P.U.      | T3   | 172    |
| EPH EGR10    | 63,72   | P.U.      | T3   | 172    |
| EPH KR220    | 607,80  | P.U.      | T3   | 172    |
| EPH KR60     | 619,40  | P.U.      | T3   | 172    |
| EPH KRF220   | 694,30  | P.U.      | T3   | 172    |
| EPH KRF60    | 682,00  | P.U.      | T3   | 172    |
| EPH KRFC220  | 1097,00 | P.U.      | T3   | 172    |
| EPH KRFC60   | 863,20  | P.U.      | T3   | 172    |
| EPH MR220    | 426,30  | P.U.      | T3   | 172    |
| EPH MRK220   | 669,60  | P.U.      | T3   | 172    |
| EPH MRKF220  | 732,60  | P.U.      | T3   | 172    |
| EPH PR220    | 450,30  | P.U.      | T3   | 172    |
| EPH PR60     | 438,40  | P.U.      | T3   | 172    |
| EPH PT12     | 108,00  | P.U.      | T3   | 172    |
| EPH SP       | 24,23   | P.U.      | T3   | 172    |
| EPH TB940    | 121,00  | P.U.      | T3   | 172    |
| EPH TC201    | 89,06   | P.U.      | T3   | 172    |
| EPH TC212    | 43,20   | P.U.      | T3   | 172    |
| EPH TC512    | 81,02   | P.U.      | T3   | 172    |
| EPH VOL12    | 489,50  | P.U.      | T3   | 172    |
| ERP 076101   | 1,64    | P.U.      | T1   | 16     |
| ERP 076101HE | 20,11   | P.U.      | T1   | 17     |
| ERP 076101P2 | 3,80    | P.U.      | T1   | 209    |
| ERP 076102   | 2,87    | P.U.      | T1   | 16     |
| ERP 076102HE | 21,96   | P.U.      | T1   | 17     |
| ERP 076102P2 | 6,24    | P.U.      | T1   | 209    |
| ERP 076103   | 5,09    | P.U.      | T1   | 16     |
| ERP 076103P2 | 11,28   | P.U.      | T1   | 209    |
| ERP 076151   | 1,56    | P.U.      | T1   | 16     |
| ERP 076151HE | 19,31   | P.U.      | T1   | 17     |
| ERP 076151P2 | 3,61    | P.U.      | T1   | 209    |
| ERP 076151P3 | 5,35    | P.U.      | T1   | 209    |
| ERP 076152   | 2,39    | P.U.      | T1   | 16     |
| ERP 076152HE | 23,07   | P.U.      | T1   | 17     |
| ERP 076152P2 | 5,27    | P.U.      | T1   | 209    |
| ERP 076153   | 5,48    | P.U.      | T1   | 16     |
| ERP 076153P2 | 11,48   | P.U.      | T1   | 209    |

| Referencia   | P.U. € | Pr. Unit. | Fam. | Página |
|--------------|--------|-----------|------|--------|
| ERP 076804RB | 3,50   | P.U.      | T1   | 16     |
| ERP 076806   | 2,11   | P.U.      | T1   | 16     |
| ERP 076806P2 | 5,45   | P.U.      | T1   | 210    |
| ERP 076806P3 | 12,02  | P.U.      | T1   | 210    |
| ERP 076806RB | 3,59   | P.U.      | T1   | 16     |
| ERP 076808   | 1,96   | P.U.      | T1   | 16     |
| ERP 076808HE | 17,78  | P.U.      | T1   | 17     |
| ERP 076808P2 | 4,40   | P.U.      | T1   | 210    |
| ERP 076808RB | 3,79   | P.U.      | T1   | 16     |
| ERP 076809   | 1,96   | P.U.      | T1   | 16     |
| ERP 076809HE | 17,78  | P.U.      | T1   | 17     |
| ERP 076809P2 | 5,00   | P.U.      | T1   | 210    |
| ERP 076809P3 | 7,35   | P.U.      | T1   | 210    |
| ERP 076810   | 1,93   | P.U.      | T1   | 16     |
| ERP 076810HE | 17,78  | P.U.      | T1   | 17     |
| ERP 076810P2 | 4,37   | P.U.      | T1   | 210    |
| ERP 076810P3 | 8,83   | P.U.      | T1   | 210    |
| ERP 076813   | 2,52   | P.U.      | T1   | 16     |
| ERP 076813P2 | 5,49   | P.U.      | T1   | 210    |
| ERP 076813P3 | 13,20  | P.U.      | T1   | 210    |
| ERP 116101   | 7,73   | P.U.      | T1   | 18,19  |
| ERP 116101P  | 8,59   | P.U.      | T1   | 211    |
| ERP 116101P2 | 16,21  | P.U.      | T1   | 211    |
| ERP 116102   | 9,76   | P.U.      | T1   | 18,19  |
| ERP 116102P  | 10,25  | P.U.      | T1   | 211    |
| ERP 116102P2 | 20,51  | P.U.      | T1   | 211    |
| ERP 116103   | 11,37  | P.U.      | T1   | 18,19  |
| ERP 116103P  | 11,94  | P.U.      | T1   | 211    |
| ERP 116103P2 | 23,85  | P.U.      | T1   | 211    |
| ERP 116104   | 13,43  | P.U.      | T1   | 18,19  |
| ERP 116151   | 8,46   | P.U.      | T1   | 18,19  |
| ERP 116151P  | 9,32   | P.U.      | T1   | 211    |
| ERP 116151P2 | 18,05  | P.U.      | T1   | 211    |
| ERP 116152   | 9,18   | P.U.      | T1   | 18,19  |
| ERP 116152P  | 9,64   | P.U.      | T1   | 211    |
| ERP 116152P2 | 19,28  | P.U.      | T1   | 211    |
| ERP 116153   | 11,04  | P.U.      | T1   | 18,19  |
| ERP 116153P  | 11,59  | P.U.      | T1   | 211    |
| ERP 116153P2 | 23,19  | P.U.      | T1   | 211    |
| ERP 116154   | 12,56  | P.U.      | T1   | 18,19  |
| ERP 116809   | 7,00   | P.U.      | T1   | 18,19  |
| ERP 116810   | 7,00   | P.U.      | T1   | 18,19  |
| ERP 116810P  | 8,18   | P.U.      | T1   | 211    |
| ERP 116810P2 | 15,36  | P.U.      | T1   | 211    |
| ERP 116813   | 7,70   | P.U.      | T1   | 18,19  |
| ERP 116813P  | 8,50   | P.U.      | T1   | 211    |
| ERP 116813P2 | 17,00  | P.U.      | T1   | 211    |
| ERP 116816   | 8,35   | P.U.      | T1   | 18,19  |
| ERP 116816P  | 9,67   | P.U.      | T1   | 211    |
| ERP 116816P2 | 18,50  | P.U.      | T1   | 211    |
| ERP 116819   | 17,15  | P.U.      | T1   | 18,19  |
| ESI 071101   | 22,28  | P.U.      | T1   | 15     |
| ESI 071101CP | 22,69  | P.U.      | T1   | 208    |
| ESI 071101HE | 56,79  | P.U.      | T1   | 17     |
| ESI 071101SW | 119,10 | P.U.      | T1   | 15     |
| ESI 071102   | 23,37  | P.U.      | T1   | 15     |
| ESI 071102CP | 23,94  | P.U.      | T1   | 208    |
| ESI 071102HE | 60,07  | P.U.      | T1   | 17     |
| ESI 071102SW | 119,10 | P.U.      | T1   | 15     |
| ESI 071103   | 24,48  | P.U.      | T1   | 15     |
| ESI 071103CP | 25,07  | P.U.      | T1   | 208    |
| ESI 071103HE | 67,86  | P.U.      | T1   | 17     |
| ESI 071103WK | 46,36  | P.U.      | T1   | 16,103 |
| ESI 071151   | 23,37  | P.U.      | T1   | 15     |
| ESI 071151CP | 23,84  | P.U.      | T1   | 208    |
| ESI 071151HE | 62,88  | P.U.      | T1   | 17     |
| ESI 071152   | 23,37  | P.U.      | T1   | 15     |
| ESI 071152CP | 23,94  | P.U.      | T1   | 208    |
| ESI 071152HE | 62,53  | P.U.      | T1   | 17     |
| ESI 071153   | 24,48  | P.U.      | T1   | 15     |
| ESI 071153CP | 24,87  | P.U.      | T1   | 208    |
| ESI 071153HE | 69,39  | P.U.      | T1   | 17     |
| ESI 071153SE | 51,85  | P.U.      | T1   | 15     |
| ESI 071806   | 23,80  | P.U.      | T1   | 15     |



| Referencia      | P.U. € | Pr. Unit. | Fam. | Página |
|-----------------|--------|-----------|------|--------|
| ESI 071806CP    | 24,34  | P.U.      | T1   | 208    |
| ESI 071808      | 23,80  | P.U.      | T1   | 15     |
| ESI 071808CP    | 24,21  | P.U.      | T1   | 208    |
| ESI 071808HE    | 64,09  | P.U.      | T1   | 17     |
| ESI 071809      | 23,80  | P.U.      | T1   | 15     |
| ESI 071809CP    | 24,43  | P.U.      | T1   | 208    |
| ESI 071809HE    | 64,01  | P.U.      | T1   | 17     |
| ESI 071810      | 23,80  | P.U.      | T1   | 15     |
| ESI 071810CP    | 24,37  | P.U.      | T1   | 208    |
| ESI 071810HE    | 63,19  | P.U.      | T1   | 17     |
| ESI 071813      | 23,80  | P.U.      | T1   | 15     |
| ESI 071813CP    | 24,48  | P.U.      | T1   | 208    |
| ESI 072103      | 43,41  | P.U.      | T1   | 15     |
| ESI 078102      | 54,52  | P.U.      | T1   | 15     |
| ESI 078103      | 61,00  | P.U.      | T1   | 15     |
| ESI 078103WK    | 86,52  | P.U.      | T1   | 16,105 |
| ESI 078104WK    | 79,13  | P.U.      | T1   | 16,105 |
| ESI 078152      | 56,81  | P.U.      | T1   | 15     |
| ESI 078153      | 61,49  | P.U.      | T1   | 15     |
| ESI 111102      | 109,90 | P.U.      | T1   | 19     |
| ESI 111102EB    | 54,57  | P.U.      | T1   | 18     |
| ESI 111102EBCP  | 57,30  | P.U.      | T1   | 210    |
| ESI 111103      | 96,54  | P.U.      | T1   | 19     |
| ESI 111103EB    | 53,41  | P.U.      | T1   | 18     |
| ESI 111103EBCP  | 56,07  | P.U.      | T1   | 210    |
| ESI 111103EWK   | 74,95  | P.U.      | T1   | 18,103 |
| ESI 111103WK    | 118,20 | P.U.      | T1   | 19,103 |
| ESI 111104      | 100,20 | P.U.      | T1   | 19     |
| ESI 111104EB    | 54,77  | P.U.      | T1   | 18     |
| ESI 111104EBCP  | 57,50  | P.U.      | T1   | 210    |
| ESI 111152      | 112,30 | P.U.      | T1   | 19     |
| ESI 111152EB    | 56,85  | P.U.      | T1   | 18     |
| ESI 111152EBCP  | 59,69  | P.U.      | T1   | 210    |
| ESI 111153      | 97,77  | P.U.      | T1   | 19     |
| ESI 111153EB    | 53,60  | P.U.      | T1   | 18     |
| ESI 111153EBCP  | 56,27  | P.U.      | T1   | 210    |
| ESI 111154      | 106,20 | P.U.      | T1   | 19     |
| ESI 111154EB    | 55,19  | P.U.      | T1   | 18     |
| ESI 111154EBCP  | 70,11  | P.U.      | T1   | 210    |
| ESI 111809      | 114,60 | P.U.      | T1   | 19     |
| ESI 111809EB    | 64,29  | P.U.      | T1   | 18     |
| ESI 111809EBCP  | 67,78  | P.U.      | T1   | 210    |
| ESI 111810      | 114,60 | P.U.      | T1   | 19     |
| ESI 111810EB    | 64,29  | P.U.      | T1   | 18     |
| ESI 111810EBCP  | 67,85  | P.U.      | T1   | 210    |
| ESI 111813      | 100,20 | P.U.      | T1   | 19     |
| ESI 111813EB    | 53,41  | P.U.      | T1   | 18     |
| ESI 111813EBCP  | 56,49  | P.U.      | T1   | 210    |
| ESI 111816      | 103,80 | P.U.      | T1   | 19     |
| ESI 111816EB    | 54,06  | P.U.      | T1   | 18     |
| ESI 111816EBCP  | 57,25  | P.U.      | T1   | 210    |
| ESI 111819      | 107,40 | P.U.      | T1   | 19     |
| ESI 111819EB    | 59,85  | P.U.      | T1   | 18     |
| ESI 118104EWK   | 131,10 | P.U.      | T1   | 18,105 |
| ESI 118104EWKE7 | 102,60 | P.U.      | T1   | 105    |
| ESI 118104WK    | 217,60 | P.U.      | T1   | 19,105 |
| ESI 118104WKE7  | 151,90 | P.U.      | T1   | 105    |
| ETANCHE 177     | 27,81  | P.U.      | T2   | 89     |
| ETANCHE 177P    | 28,29  | P.U.      | T2   | 218    |
| EXP 10          | 7,14   | P.U.      | T2   | 42     |
| EXP 11          | 7,18   | P.U.      | T2   | 42     |
| EXP 13          | 7,43   | P.U.      | T2   | 42     |
| EXP 16          | 7,76   | P.U.      | T2   | 42     |
| EXP 19          | 6,62   | P.U.      | T2   | 42     |
| EXP 22          | 8,16   | P.U.      | T2   | 42     |
| EXP 25          | 9,02   | P.U.      | T2   | 42     |
| EXP 7           | 7,80   | P.U.      | T2   | 42     |
| EXP 8           | 7,80   | P.U.      | T2   | 42     |
| EXP 9           | 7,80   | P.U.      | T2   | 42     |
| EXP BRE         | 8,44   | P.U.      | T2   | 42     |
| EXP F1217       | 6,36   | P.U.      | T2   | 42     |
| EXP F1521       | 6,55   | P.U.      | T2   | 42     |
| EXP F2027       | 6,62   | P.U.      | T2   | 42     |
| EXP F2634       | 8,56   | P.U.      | T2   | 42     |

| Referencia   | P.U. € | Pr. Unit. | Fam. | Página |
|--------------|--------|-----------|------|--------|
| EXP F3342    | 11,88  | P.U.      | T2   | 42     |
| EXP F813     | 6,51   | P.U.      | T2   | 42     |
| EXP JCN      | 41,81  | P/100     | T2   | 42     |
| EXP JNR      | 65,54  | P/100     | T2   | 42     |
| EXP M1217    | 6,39   | P.U.      | T2   | 42     |
| EXP M1521    | 6,45   | P.U.      | T2   | 42     |
| EXP M2027    | 6,62   | P.U.      | T2   | 42     |
| EXP M2634    | 8,56   | P.U.      | T2   | 42     |
| EXP M3342    | 12,17  | P.U.      | T2   | 42     |
| EXP M813     | 6,56   | P.U.      | T2   | 42     |
| FCAF 101     | 133,50 | P.U.      | T1   | 194    |
| FCAF 102     | 145,00 | P.U.      | T1   | 194    |
| FCAF 103     | 145,00 | P.U.      | T1   | 194    |
| FCAF 104     | 212,20 | P.U.      | T1   | 194    |
| FCAF 105     | 231,90 | P.U.      | T1   | 194    |
| FCAF 106     | 255,70 | P.U.      | T1   | 194    |
| FCAF 107     | 255,70 | P.U.      | T1   | 194    |
| FCAF 108     | 273,00 | P.U.      | T1   | 194    |
| FCAF 109     | 291,20 | P.U.      | T1   | 194    |
| FCAF 110     | 433,00 | P.U.      | T1   | 194    |
| FCAF 111     | 548,80 | P.U.      | T1   | 194    |
| FCAF 112     | 548,80 | P.U.      | T1   | 194    |
| FCAF 114     | 626,00 | P.U.      | T1   | 194    |
| FCAF 201     | 127,90 | P.U.      | T1   | 194    |
| FCAF 202     | 141,80 | P.U.      | T1   | 194    |
| FCAF 203     | 141,80 | P.U.      | T1   | 194    |
| FCAF 204     | 199,10 | P.U.      | T1   | 194    |
| FCAF 205     | 231,60 | P.U.      | T1   | 194    |
| FCAF 206     | 256,50 | P.U.      | T1   | 194    |
| FCAF 207     | 256,50 | P.U.      | T1   | 194    |
| FCAF 208     | 272,70 | P.U.      | T1   | 194    |
| FCAF 209     | 291,80 | P.U.      | T1   | 194    |
| FCAF 210     | 433,40 | P.U.      | T1   | 194    |
| FCAF 211     | 488,60 | P.U.      | T1   | 194    |
| FCAF 212     | 547,80 | P.U.      | T1   | 194    |
| FCAF 213     | 570,00 | P.U.      | T1   | 194    |
| FCAF 214     | 627,20 | P.U.      | T1   | 194    |
| FCAF 301     | 127,90 | P.U.      | T1   | 194    |
| FCAF 302     | 127,90 | P.U.      | T1   | 194    |
| FCAF 303     | 141,80 | P.U.      | T1   | 194    |
| FCAF 304     | 141,80 | P.U.      | T1   | 194    |
| FCAF 305     | 199,10 | P.U.      | T1   | 194    |
| FCAF 306     | 256,50 | P.U.      | T1   | 194    |
| FCAF 307     | 286,20 | P.U.      | T1   | 194    |
| FCAF 308     | 286,20 | P.U.      | T1   | 194    |
| FCAF 309     | 327,10 | P.U.      | T1   | 194    |
| FCAF 310     | 350,50 | P.U.      | T1   | 194    |
| FCAF 311     | 493,30 | P.U.      | T1   | 194    |
| FCBG 06MTLP  | 22,37  | P.U.      | T2   | 224    |
| FCBG 060SHP  | 22,96  | P.U.      | T2   | 224    |
| FEBG 07MTLHP | 23,81  | P.U.      | T2   | 223    |
| FEBG 07MTLP  | 22,37  | P.U.      | T2   | 223    |
| FEBG 070SHP  | 22,96  | P.U.      | T2   | 223    |
| FIBG 06MTLHP | 23,81  | P.U.      | T2   | 221    |
| FIBG 06MTLP  | 22,37  | P.U.      | T2   | 221    |
| FIBG 060SHP  | 22,96  | P.U.      | T2   | 221    |
| FLT 150      | 18,55  | P.U.      | T2   | 89     |
| FOU 1014     | 1,42   | P.U.      | T2   | 83     |
| FOU 1417     | 1,45   | P.U.      | T2   | 83     |
| FOU 1417P2   | 3,42   | P.U.      | T2   | 217    |
| FOU 1421     | 2,00   | P.U.      | T2   | 83     |
| FOU 1421P2   | 4,73   | P.U.      | T2   | 217    |
| FOU 1721     | 2,00   | P.U.      | T2   | 83     |
| FOU 1721P2   | 4,55   | P.U.      | T2   | 217    |
| FOU 2127     | 2,11   | P.U.      | T2   | 83     |
| FOU 2127P2   | 4,74   | P.U.      | T2   | 217    |
| FOU 2734     | 3,67   | P.U.      | T2   | 83     |
| FSI 10       | 5,33   | P.U.      | T2   | 88     |
| FSI 13       | 5,50   | P.U.      | T2   | 88     |
| FSI 13P      | 5,74   | P.U.      | T2   | 220    |
| FSI 17       | 5,69   | P.U.      | T2   | 88     |
| FSI 17P      | 5,89   | P.U.      | T2   | 220    |
| FSI 21       | 5,93   | P.U.      | T2   | 88     |
| FSI 21P      | 6,08   | P.U.      | T2   | 220    |

| Referencia  | P.U. € | Pr. Unit. | Fam. | Página |
|-------------|--------|-----------|------|--------|
| HBB 0101    | 10,56  | P.U.      | T7   | 49     |
| HBB 1212    | 4,96   | P.U.      | T7   | 49     |
| HBB 1234    | 8,29   | P.U.      | T7   | 49     |
| HBB 1414    | 2,46   | P.U.      | T7   | 49     |
| HBB 1438    | 2,75   | P.U.      | T7   | 49     |
| HBB 1814    | 3,17   | P.U.      | T7   | 49     |
| HBB 1818    | 2,49   | P.U.      | T7   | 49     |
| HBB 3401    | 12,50  | P.U.      | T7   | 49     |
| HBB 3434    | 10,63  | P.U.      | T7   | 49     |
| HBB 3812    | 4,66   | P.U.      | T7   | 49     |
| HBB 3838    | 2,68   | P.U.      | T7   | 49     |
| HBB 5858    | 8,09   | P.U.      | T7   | 49     |
| HBC 061251  | 26,17  | P.U.      | T7   | 47     |
| HBC 066201  | 14,84  | P.U.      | T7   | 47     |
| HBC 101252  | 26,22  | P.U.      | T7   | 47     |
| HBC 106202  | 14,83  | P.U.      | T7   | 47     |
| HBG 061101  | 13,57  | P.U.      | T7   | 47     |
| HBG 066101  | 6,39   | P.U.      | T7   | 47     |
| HBG 101102  | 16,10  | P.U.      | T7   | 47     |
| HBG 106102  | 8,06   | P.U.      | T7   | 47     |
| HBG 131103  | 19,10  | P.U.      | T7   | 47     |
| HBG 136103  | 9,08   | P.U.      | T7   | 47     |
| HBG 201104  | 49,06  | P.U.      | T7   | 47     |
| HBG 206104  | 20,11  | P.U.      | T7   | 47     |
| HBP 061A    | 1,94   | P.U.      | T7   | 48     |
| HBP 061G    | 3,25   | P.U.      | T7   | 48     |
| HBP 066A    | 2,07   | P.U.      | T7   | 48     |
| HBP 066G    | 3,25   | P.U.      | T7   | 48     |
| HBP 101A    | 2,29   | P.U.      | T7   | 48     |
| HBP 101G    | 3,25   | P.U.      | T7   | 48     |
| HBP 106A    | 2,29   | P.U.      | T7   | 48     |
| HBP 106G    | 3,25   | P.U.      | T7   | 48     |
| HBP 131A    | 1,76   | P.U.      | T7   | 48     |
| HBP 131FP   | 5,22   | P.U.      | T7   | 48     |
| HBP 131PP   | 12,79  | P.U.      | T7   | 48     |
| HBP 131VF   | 3,17   | P.U.      | T7   | 48     |
| HBP 131VV   | 3,17   | P.U.      | T7   | 48     |
| HBP 136A    | 1,76   | P.U.      | T7   | 48     |
| HBP 136FP   | 5,22   | P.U.      | T7   | 48     |
| HBP 136PP   | 22,42  | P.U.      | T7   | 48     |
| HBP 201FP   | 7,25   | P.U.      | T7   | 48     |
| HBP 206FP   | 7,25   | P.U.      | T7   | 48     |
| HCA 061101  | 13,62  | P.U.      | T7   | 46     |
| HCA 066101  | 5,76   | P.U.      | T7   | 46     |
| HCA 101102  | 15,93  | P.U.      | T7   | 46     |
| HCA 106102  | 6,92   | P.U.      | T7   | 46     |
| HCA 131103  | 16,29  | P.U.      | T7   | 46     |
| HCA 131221  | 18,33  | P.U.      | T7   | 46     |
| HCA 136103  | 7,29   | P.U.      | T7   | 46     |
| HCA 136221  | 8,30   | P.U.      | T7   | 46     |
| HCA 201104  | 33,32  | P.U.      | T7   | 46     |
| HCA 206104  | 14,44  | P.U.      | T7   | 46     |
| HCA 251105  | 56,79  | P.U.      | T7   | 46     |
| HCA 256105  | 30,42  | P.U.      | T7   | 46     |
| HCG 061101  | 14,01  | P.U.      | T7   | 47     |
| HCG 066101  | 6,26   | P.U.      | T7   | 47     |
| HCG 101102  | 15,92  | P.U.      | T7   | 47     |
| HCG 106102  | 7,54   | P.U.      | T7   | 47     |
| HCG 201104  | 38,07  | P.U.      | T7   | 47     |
| HCG 206104  | 18,59  | P.U.      | T7   | 47     |
| HCIB 061101 | 13,01  | P.U.      | T7   | 46     |
| HCIB 066101 | 5,84   | P.U.      | T7   | 46     |
| HCIB 101102 | 15,48  | P.U.      | T7   | 46     |
| HCIB 106102 | 5,64   | P.U.      | T7   | 46     |
| HCIB 131103 | 23,33  | P.U.      | T7   | 46     |
| HCIB 136103 | 6,89   | P.U.      | T7   | 46     |
| HCIB 201104 | 44,07  | P.U.      | T7   | 46     |
| HCIB 206104 | 13,91  | P.U.      | T7   | 46     |
| HCIB 251105 | 74,49  | P.U.      | T7   | 46     |
| HCIB 256105 | 32,14  | P.U.      | T7   | 46     |
| HDD 141     | 4,48   | P.U.      | T7   | 48     |
| HDD 161     | 5,31   | P.U.      | T7   | 48     |
| HDD 181     | 6,65   | P.U.      | T7   | 48     |
| HDD 221     | 9,22   | P.U.      | T7   | 48     |



| Referencia | P.U. € | Pr. Unit. | Fam. | Página |
|------------|--------|-----------|------|--------|
| HDD 261    | 14,71  | P.U.      | T7   | 48     |
| HDD 301    | 18,44  | P.U.      | T7   | 48     |
| HFP 061101 | 42,64  | P.U.      | T7   | 46     |
| HFP 066101 | 25,69  | P.U.      | T7   | 46     |
| HFP 131102 | 51,25  | P.U.      | T7   | 46     |
| HFP 131103 | 51,25  | P.U.      | T7   | 46     |
| HFP 136102 | 27,66  | P.U.      | T7   | 46     |
| HFP 136103 | 27,66  | P.U.      | T7   | 46     |
| HFP 201103 | 77,50  | P.U.      | T7   | 46     |
| HFP 201104 | 77,50  | P.U.      | T7   | 46     |
| HFP 206103 | 38,34  | P.U.      | T7   | 46     |
| HFP 206104 | 43,76  | P.U.      | T7   | 46     |
| HFP 251104 | 150,60 | P.U.      | T7   | 46     |
| HFP 251105 | 150,60 | P.U.      | T7   | 46     |
| HFP 256104 | 82,80  | P.U.      | T7   | 46     |
| HFP 256105 | 82,80  | P.U.      | T7   | 46     |
| HGB 0101   | 11,39  | P.U.      | T7   | 49     |
| HGB 1212   | 4,19   | P.U.      | T7   | 49     |
| HGB 1234   | 12,45  | P.U.      | T7   | 49     |
| HGB 1238   | 5,57   | P.U.      | T7   | 49     |
| HGB 1414   | 2,49   | P.U.      | T7   | 49     |
| HGB 1418   | 6,53   | P.U.      | T7   | 49     |
| HGB 1438   | 3,67   | P.U.      | T7   | 49     |
| HGB 1814   | 3,31   | P.U.      | T7   | 49     |
| HGB 1818   | 2,30   | P.U.      | T7   | 49     |
| HGB 3401   | 16,85  | P.U.      | T7   | 49     |
| HGB 3434   | 8,24   | P.U.      | T7   | 49     |
| HGB 3812   | 5,38   | P.U.      | T7   | 49     |
| HGB 3814   | 4,57   | P.U.      | T7   | 49     |
| HGB 3838   | 3,05   | P.U.      | T7   | 49     |
| HGD 01301  | 35,07  | P.U.      | T7   | 48     |
| HGD 12181  | 14,01  | P.U.      | T7   | 48     |
| HGD 12221  | 9,85   | P.U.      | T7   | 48     |
| HGD 12261  | 18,09  | P.U.      | T7   | 48     |
| HGD 14141  | 3,82   | P.U.      | T7   | 48     |
| HGD 14161  | 5,31   | P.U.      | T7   | 48     |
| HGD 34261  | 17,31  | P.U.      | T7   | 48     |
| HGD 34301  | 19,18  | P.U.      | T7   | 48     |
| HGD 38161  | 5,49   | P.U.      | T7   | 48     |
| HGD 38181  | 7,35   | P.U.      | T7   | 48     |
| HNB 25014  | 4,18   | P.U.      | T7   | 49     |
| HNB 25018  | 3,31   | P.U.      | T7   | 49     |
| HNB 25114  | 4,03   | P.U.      | T7   | 49     |
| HNB 25118  | 3,80   | P.U.      | T7   | 49     |
| HNB 25138  | 5,21   | P.U.      | T7   | 49     |
| HNB 25212  | 7,78   | P.U.      | T7   | 49     |
| HNB 25214  | 4,41   | P.U.      | T7   | 49     |
| HNB 25238  | 4,81   | P.U.      | T7   | 49     |
| HNB 25312  | 6,87   | P.U.      | T7   | 49     |
| HNB 25334  | 12,75  | P.U.      | T7   | 49     |
| HNB 25338  | 7,18   | P.U.      | T7   | 49     |
| HNB 25401  | 16,16  | P.U.      | T7   | 49     |
| HNB 25412  | 12,15  | P.U.      | T7   | 49     |
| HNB 25434  | 10,86  | P.U.      | T7   | 49     |
| HNB 25501  | 19,24  | P.U.      | T7   | 49     |
| HNB 25534  | 18,39  | P.U.      | T7   | 49     |
| HNB 25642  | 40,96  | P.U.      | T7   | 49     |
| HNB 25749  | 50,36  | P.U.      | T7   | 49     |
| HNB 25860  | 78,98  | P.U.      | T7   | 49     |
| HNJ 25012  | 3,31   | P.U.      | T7   | 48     |
| HNJ 250716 | 3,01   | P.U.      | T7   | 48     |
| HNJ 25112  | 3,34   | P.U.      | T7   | 48     |
| HNJ 25134  | 6,42   | P.U.      | T7   | 48     |
| HNJ 251716 | 3,04   | P.U.      | T7   | 48     |
| HNJ 251916 | 3,37   | P.U.      | T7   | 48     |
| HNJ 25212  | 4,97   | P.U.      | T7   | 48     |
| HNJ 25234  | 4,83   | P.U.      | T7   | 48     |
| HNJ 252716 | 4,41   | P.U.      | T7   | 48     |
| HNJ 25278  | 6,11   | P.U.      | T7   | 48     |
| HNJ 252916 | 4,77   | P.U.      | T7   | 48     |
| HNJ 25334  | 5,01   | P.U.      | T7   | 48     |
| HNJ 25378  | 6,73   | P.U.      | T7   | 48     |
| HNJ 253916 | 5,97   | P.U.      | T7   | 48     |
| HNJ 25434  | 17,43  | P.U.      | T7   | 48     |

| Referencia   | P.U. € | Pr. Unit. | Fam. | Página |
|--------------|--------|-----------|------|--------|
| HPA 131103   | 20,29  | P.U.      | T7   | 46     |
| HPA 131221   | 21,81  | P.U.      | T7   | 46     |
| HVF 131181   | 33,15  | P.U.      | T7   | 47     |
| HVF 136181   | 19,80  | P.U.      | T7   | 47     |
| HVV 131181   | 23,30  | P.U.      | T7   | 48     |
| HVV 136181   | 19,80  | P.U.      | T7   | 48     |
| IBG 06ECR    | 16,17  | P.U.      | T2   | 142    |
| IBG 06ECRP   | 16,98  | P.U.      | T2   | 221    |
| IBG 06MTL    | 15,66  | P.U.      | T2   | 142    |
| IBG 06MTLH   | 17,05  | P.U.      | T2   | 142    |
| IBG 06MTLHP  | 17,05  | P.U.      | T2   | 220    |
| IBG 06MTLP   | 16,49  | P.U.      | T2   | 220    |
| IBG 06OSH    | 16,22  | P.U.      | T2   | 142    |
| IBG 06OSHP   | 17,07  | P.U.      | T2   | 221    |
| IBG 06PRE    | 15,06  | P.U.      | T2   | 142    |
| IBG 06PREP   | 15,80  | P.U.      | T2   | 220    |
| IBG 06SIL    | 16,17  | P.U.      | T2   | 142    |
| IBG 06SILP   | 16,98  | P.U.      | T2   | 220    |
| INOX 0507    | 33,46  | P/100     | T5   | 133    |
| INOX 0708EG  | 44,59  | P/100     | T5   | 133    |
| INOX 0709    | 38,13  | P/100     | T5   | 133    |
| INOX 0709E   | 30,13  | P/100     | T5   | 133    |
| INOX 0709P   | 4,78   | P.U.      | T5   | 226    |
| INOX 0809EG  | 67,32  | P/100     | T5   | 133    |
| INOX 0810E   | 32,46  | P/100     | T5   | 133    |
| INOX 0910EG  | 46,88  | P/100     | T5   | 133    |
| INOX 0911    | 41,91  | P/100     | T5   | 133    |
| INOX 0911E   | 33,32  | P/100     | T5   | 133    |
| INOX 0911P   | 5,27   | P.U.      | T5   | 226    |
| INOX 1011EG  | 50,33  | P/100     | T5   | 133    |
| INOX 1012E   | 41,10  | P/100     | T5   | 133    |
| INOX 1012EG  | 52,78  | P/100     | T5   | 133    |
| INOX 1113    | 46,97  | P/100     | T5   | 133    |
| INOX 1113E   | 37,41  | P/100     | T5   | 133    |
| INOX 1113EG  | 58,87  | P/100     | T5   | 133    |
| INOX 1113P   | 5,79   | P.U.      | T5   | 226    |
| INOX 1214E   | 42,41  | P/100     | T5   | 133    |
| INOX 1314EG  | 60,26  | P/100     | T5   | 133    |
| INOX 1315    | 54,92  | P/100     | T5   | 133    |
| INOX 1315E   | 43,50  | P/100     | T5   | 133    |
| INOX 1315EG  | 62,08  | P/100     | T5   | 133    |
| INOX 1315P   | 6,54   | P.U.      | T5   | 226    |
| INOX 1416E   | 44,63  | P/100     | T5   | 133    |
| INOX 1416EG  | 63,46  | P/100     | T5   | 133    |
| INOX 1517E   | 45,57  | P/100     | T5   | 133    |
| INOX 1517EG  | 64,55  | P/100     | T5   | 133    |
| INOX 1518    | 62,75  | P/100     | T5   | 133    |
| INOX 1518P   | 7,29   | P.U.      | T5   | 226    |
| INOX 1618E   | 45,98  | P/100     | T5   | 133    |
| INOX 1618EG  | 68,59  | P/100     | T5   | 133    |
| INOX 1719E   | 48,95  | P/100     | T5   | 133    |
| INOX 1719EG  | 76,19  | P/100     | T5   | 133    |
| INOX 1720    | 64,08  | P/100     | T5   | 133    |
| INOX 1720P   | 7,41   | P.U.      | T5   | 226    |
| INOX 1820E   | 53,92  | P/100     | T5   | 133    |
| INOX 2023    | 72,28  | P/100     | T5   | 133    |
| INOX 2023P   | 4,67   | P.U.      | T5   | 226    |
| INOX 2327    | 319,50 | P/100     | T5   | 133    |
| INOX 2327P   | 16,98  | P.U.      | T5   | 226    |
| IPG 06OSH    | 16,22  | P.U.      | T2   | 142    |
| IPG 06OSHP   | 17,07  | P.U.      | T2   | 221    |
| IRC 061101   | 19,73  | P.U.      | T1   | 29     |
| IRC 061101FA | 74,37  | P.U.      | T1   | 29     |
| IRC 061102   | 23,95  | P.U.      | T1   | 29     |
| IRC 061103   | 25,49  | P.U.      | T1   | 29     |
| IRC 061151   | 22,94  | P.U.      | T1   | 29     |
| IRC 061152   | 23,95  | P.U.      | T1   | 29     |
| IRC 061153   | 25,49  | P.U.      | T1   | 29     |
| IRC 061806   | 22,33  | P.U.      | T1   | 29     |
| IRC 061806CO | 25,51  | P.U.      | T1   | 29     |
| IRC 061808   | 22,33  | P.U.      | T1   | 29     |
| IRC 061808CO | 25,82  | P.U.      | T1   | 29     |
| IRC 061808FA | 73,49  | P.U.      | T1   | 29     |
| IRC 061809CO | 26,74  | P.U.      | T1   | 29     |

| Referencia   | P.U. € | Pr. Unit. | Fam. | Página   |
|--------------|--------|-----------|------|----------|
| IRC 061810   | 22,33  | P.U.      | T1   | 29       |
| IRC 061810CO | 27,05  | P.U.      | T1   | 30       |
| IRC 061810FA | 73,49  | P.U.      | T1   | 30       |
| IRC 061813   | 22,33  | P.U.      | T1   | 30       |
| IRC 068101   | 60,43  | P.U.      | T1   | 30       |
| IRC 068102   | 60,43  | P.U.      | T1   | 30       |
| IRC 068103   | 67,57  | P.U.      | T1   | 30       |
| IRC 068151   | 58,41  | P.U.      | T1   | 30       |
| IRC 068152   | 61,45  | P.U.      | T1   | 30       |
| IRC 068153   | 64,94  | P.U.      | T1   | 30       |
| IRC 081101   | 33,34  | P.U.      | T1   | 31       |
| IRC 081101FA | 90,35  | P.U.      | T1   | 31       |
| IRC 081102   | 33,34  | P.U.      | T1   | 31       |
| IRC 081102FA | 90,35  | P.U.      | T1   | 31       |
| IRC 081103   | 33,34  | P.U.      | T1   | 31       |
| IRC 081151   | 34,78  | P.U.      | T1   | 31       |
| IRC 081152   | 34,78  | P.U.      | T1   | 31       |
| IRC 081153   | 34,78  | P.U.      | T1   | 31       |
| IRC 081806FA | 101,90 | P.U.      | T1   | 31       |
| IRC 081808   | 34,78  | P.U.      | T1   | 31       |
| IRC 081808FA | 91,70  | P.U.      | T1   | 31       |
| IRC 081810   | 34,78  | P.U.      | T1   | 31       |
| IRC 081810FA | 91,70  | P.U.      | T1   | 31       |
| IRC 081813   | 34,78  | P.U.      | T1   | 31       |
| IRC 081813FA | 91,70  | P.U.      | T1   | 31       |
| IRC 081816   | 34,78  | P.U.      | T1   | 31       |
| IRM 061101   | 21,45  | P.U.      | T1   | 33       |
| IRM 061102   | 26,05  | P.U.      | T1   | 33       |
| IRM 061103   | 27,65  | P.U.      | T1   | 33       |
| IRM 061151   | 24,97  | P.U.      | T1   | 33       |
| IRM 061152   | 26,05  | P.U.      | T1   | 33       |
| IRM 061153   | 27,65  | P.U.      | T1   | 33       |
| IRM 061314   | 36,77  | P.U.      | T1   | 33       |
| IRM 061806   | 24,30  | P.U.      | T1   | 33       |
| IRM 061808   | 24,30  | P.U.      | T1   | 33       |
| IRM 061810   | 24,30  | P.U.      | T1   | 33       |
| IRM 061813   | 24,30  | P.U.      | T1   | 33       |
| IRM 062101   | 34,62  | P.U.      | T1   | 33       |
| IRM 068101   | 65,90  | P.U.      | T1   | 33       |
| IRM 068102   | 66,31  | P.U.      | T1   | 33       |
| IRM 068103   | 74,19  | P.U.      | T1   | 33       |
| IRM 068151   | 64,94  | P.U.      | T1   | 33       |
| IRM 068152   | 69,11  | P.U.      | T1   | 33       |
| IRM 068153   | 74,81  | P.U.      | T1   | 33       |
| IRP 066101   | 2,96   | P.U.      | T1   | 10,30,33 |
| IRP 066101AE | 5,99   | P.U.      | T1   | 10,30,33 |
| IRP 066101P2 | 6,45   | P.U.      | T1   | 204      |
| IRP 066101P3 | 9,49   | P.U.      | T1   | 204      |
| IRP 066102   | 7,43   | P.U.      | T1   | 10,30,33 |
| IRP 066102P2 | 15,37  | P.U.      | T1   | 204      |
| IRP 066151   | 3,07   | P.U.      | T1   | 10,30,33 |
| IRP 066151P2 | 6,65   | P.U.      | T1   | 204      |
| IRP 066151P3 | 9,81   | P.U.      | T1   | 204      |
| IRP 066152   | 4,80   | P.U.      | T1   | 10,30,33 |
| IRP 066152P2 | 10,10  | P.U.      | T1   | 204      |
| IRP 066301   | 5,86   | P.U.      | T1   | 10,30,33 |
| IRP 066301P2 | 12,32  | P.U.      | T1   | 204      |
| IRP 066310   | 5,02   | P.U.      | T1   | 10,30,33 |
| IRP 066314   | 5,33   | P.U.      | T1   | 10,30,33 |
| IRP 066314P2 | 11,19  | P.U.      | T1   | 204      |
| IRP 066315   | 5,16   | P.U.      | T1   | 10,30,33 |
| IRP 066315P2 | 10,86  | P.U.      | T1   | 204      |
| IRP 066354   | 5,55   | P.U.      | T1   | 10,30,33 |
| IRP 066354P2 | 11,66  | P.U.      | T1   | 204      |
| IRP 066804RB | 3,48   | P.U.      | T1   | 10,30,33 |
| IRP 066806   | 3,48   | P.U.      | T1   | 10,30,33 |
| IRP 066806CO | 7,74   | P.U.      | T1   | 10,30,33 |
| IRP 066806P2 | 7,48   | P.U.      | T1   | 204      |
| IRP 066806P3 | 8,44   | P.U.      | T1   | 204      |
| IRP 066806RB | 3,54   | P.U.      | T1   | 10,30,33 |
| IRP 066808   | 3,48   | P.U.      | T1   | 10,30,33 |
| IRP 066808CO | 10,71  | P.U.      | T1   | 10,30,33 |
| IRP 066808P2 | 7,50   | P.U.      | T1   | 204      |
| IRP 066808P3 | 11,10  | P.U.      | T1   | 204      |



| Referencia   | P.U. € | Pr. Unit. | Fam. | Página   |
|--------------|--------|-----------|------|----------|
| IRP 066808RB | 3,75   | P.U.      | T1   | 10,30,33 |
| IRP 066809CO | 10,80  | P.U.      | T1   | 10,30,33 |
| IRP 066810   | 3,48   | P.U.      | T1   | 10,30,33 |
| IRP 066810CO | 10,61  | P.U.      | T1   | 10,30,33 |
| IRP 066810P2 | 7,40   | P.U.      | T1   | 204      |
| IRP 066810P3 | 11,10  | P.U.      | T1   | 204      |
| IRP 066813   | 13,11  | P.U.      | T1   | 10,30,33 |
| IRP 066813P2 | 26,74  | P.U.      | T1   | 204      |
| IRP 086101   | 6,76   | P.U.      | T1   | 12,31    |
| IRP 086101P  | 7,17   | P.U.      | T1   | 206      |
| IRP 086101P2 | 14,22  | P.U.      | T1   | 206      |
| IRP 086102   | 7,32   | P.U.      | T1   | 12,31    |
| IRP 086102P  | 7,73   | P.U.      | T1   | 206      |
| IRP 086102P2 | 15,38  | P.U.      | T1   | 206      |
| IRP 086103   | 9,09   | P.U.      | T1   | 12,31    |
| IRP 086103P  | 9,47   | P.U.      | T1   | 206      |
| IRP 086103P2 | 19,11  | P.U.      | T1   | 206      |
| IRP 086151   | 6,98   | P.U.      | T1   | 12,31    |
| IRP 086151P  | 7,35   | P.U.      | T1   | 206      |
| IRP 086151P2 | 14,65  | P.U.      | T1   | 206      |
| IRP 086152   | 7,49   | P.U.      | T1   | 12,31    |
| IRP 086152P  | 7,88   | P.U.      | T1   | 206      |
| IRP 086152P2 | 15,75  | P.U.      | T1   | 206      |
| IRP 086153   | 9,17   | P.U.      | T1   | 12,31    |
| IRP 086153P  | 9,53   | P.U.      | T1   | 206      |
| IRP 086153P2 | 19,26  | P.U.      | T1   | 206      |
| IRP 086808   | 6,05   | P.U.      | T1   | 12,31    |
| IRP 086808P  | 6,46   | P.U.      | T1   | 206      |
| IRP 086808P2 | 13,03  | P.U.      | T1   | 206      |
| IRP 086810   | 6,56   | P.U.      | T1   | 12,31    |
| IRP 086810P  | 6,97   | P.U.      | T1   | 206      |
| IRP 086810P2 | 14,19  | P.U.      | T1   | 206      |
| IRP 086813   | 6,56   | P.U.      | T1   | 12,31    |
| IRP 086813P  | 6,97   | P.U.      | T1   | 206      |
| IRP 086813P2 | 14,26  | P.U.      | T1   | 206      |
| IRP 086816   | 9,57   | P.U.      | T1   | 12,31    |
| IRP 086816P  | 9,92   | P.U.      | T1   | 206      |
| IRP 086816P2 | 20,53  | P.U.      | T1   | 206      |
| IRP 116102   | 8,88   | P.U.      | T1   | 13,14    |
| IRP 116102P  | 9,74   | P.U.      | T1   | 207      |
| IRP 116102P2 | 18,88  | P.U.      | T1   | 207      |
| IRP 116103   | 8,73   | P.U.      | T1   | 13,14    |
| IRP 116103P  | 9,17   | P.U.      | T1   | 207      |
| IRP 116103P2 | 18,35  | P.U.      | T1   | 207      |
| IRP 116152   | 8,73   | P.U.      | T1   | 13,14    |
| IRP 116152P  | 9,17   | P.U.      | T1   | 207      |
| IRP 116152P2 | 18,35  | P.U.      | T1   | 208      |
| IRP 116153   | 9,20   | P.U.      | T1   | 13,14    |
| IRP 116153P  | 9,65   | P.U.      | T1   | 207      |
| IRP 116153P2 | 19,30  | P.U.      | T1   | 208      |
| IRP 116810   | 8,73   | P.U.      | T1   | 13,14    |
| IRP 116810P  | 9,50   | P.U.      | T1   | 208      |
| IRP 116810P2 | 18,98  | P.U.      | T1   | 208      |
| IRP 116813   | 8,73   | P.U.      | T1   | 13,14    |
| IRP 116813P  | 9,59   | P.U.      | T1   | 208      |
| IRP 116813P2 | 19,18  | P.U.      | T1   | 208      |
| IRP 116816   | 9,11   | P.U.      | T1   | 13,14    |
| IRP 116816P  | 10,04  | P.U.      | T1   | 208      |
| IRP 116816P2 | 20,10  | P.U.      | T1   | 208      |
| IRP 116819   | 9,11   | P.U.      | T1   | 13,14    |
| ISI 061101   | 22,28  | P.U.      | T1   | 9        |
| ISI 061101CP | 22,69  | P.U.      | T1   | 203      |
| ISI 061101SW | 119,70 | P.U.      | T1   | 9        |
| ISI 061102   | 23,37  | P.U.      | T1   | 9        |
| ISI 061102CP | 23,94  | P.U.      | T1   | 203      |
| ISI 061102SW | 119,70 | P.U.      | T1   | 9        |
| ISI 061103   | 24,48  | P.U.      | T1   | 9        |
| ISI 061103CP | 25,07  | P.U.      | T1   | 203      |
| ISI 061103WK | 43,46  | P.U.      | T1   | 10,102   |
| ISI 061151   | 23,37  | P.U.      | T1   | 9        |
| ISI 061151CP | 23,84  | P.U.      | T1   | 203      |
| ISI 061152   | 23,37  | P.U.      | T1   | 9        |
| ISI 061152CP | 23,94  | P.U.      | T1   | 203      |
| ISI 061153   | 24,48  | P.U.      | T1   | 9        |

| Referencia     | P.U. € | Pr. Unit. | Fam. | Página |
|----------------|--------|-----------|------|--------|
| ISI 061153CP   | 24,87  | P.U.      | T1   | 203    |
| ISI 061153SE   | 44,73  | P.U.      | T1   | 9      |
| ISI 061806     | 23,80  | P.U.      | T1   | 9      |
| ISI 061806CP   | 24,47  | P.U.      | T1   | 203    |
| ISI 061808     | 23,80  | P.U.      | T1   | 9      |
| ISI 061808CP   | 24,21  | P.U.      | T1   | 203    |
| ISI 061810     | 23,80  | P.U.      | T1   | 9      |
| ISI 061810CP   | 24,37  | P.U.      | T1   | 203    |
| ISI 061813     | 23,80  | P.U.      | T1   | 9      |
| ISI 061813CP   | 24,48  | P.U.      | T1   | 203    |
| ISI 062101     | 43,41  | P.U.      | T1   | 9      |
| ISI 068101     | 54,16  | P.U.      | T1   | 9      |
| ISI 068102     | 54,52  | P.U.      | T1   | 9      |
| ISI 068103     | 61,00  | P.U.      | T1   | 9      |
| ISI 068103WK   | 73,94  | P.U.      | T1   | 10,103 |
| ISI 068104WK   | 73,94  | P.U.      | T1   | 10,103 |
| ISI 068104WKC6 | 76,70  | P.U.      | T1   | 104    |
| ISI 068104WKE7 | 76,64  | P.U.      | T1   | 104    |
| ISI 068151     | 55,29  | P.U.      | T1   | 9      |
| ISI 068152     | 56,81  | P.U.      | T1   | 9      |
| ISI 068153     | 61,49  | P.U.      | T1   | 9      |
| ISI 081101     | 35,74  | P.U.      | T1   | 11     |
| ISI 081101CP   | 36,27  | P.U.      | T1   | 205    |
| ISI 081102     | 35,74  | P.U.      | T1   | 11     |
| ISI 081102CP   | 36,27  | P.U.      | T1   | 205    |
| ISI 081102SW   | 135,90 | P.U.      | T1   | 11     |
| ISI 081103     | 35,74  | P.U.      | T1   | 11     |
| ISI 081103CP   | 36,27  | P.U.      | T1   | 205    |
| ISI 081103WK   | 55,47  | P.U.      | T1   | 12,102 |
| ISI 081151     | 37,32  | P.U.      | T1   | 11     |
| ISI 081151CP   | 37,83  | P.U.      | T1   | 205    |
| ISI 081152     | 37,32  | P.U.      | T1   | 11     |
| ISI 081152CP   | 37,83  | P.U.      | T1   | 205    |
| ISI 081153     | 37,32  | P.U.      | T1   | 11     |
| ISI 081153CP   | 37,83  | P.U.      | T1   | 205    |
| ISI 081808     | 37,32  | P.U.      | T1   | 11     |
| ISI 081808CP   | 37,83  | P.U.      | T1   | 205    |
| ISI 081810     | 37,32  | P.U.      | T1   | 11     |
| ISI 081810CP   | 37,83  | P.U.      | T1   | 205    |
| ISI 081813     | 37,32  | P.U.      | T1   | 11     |
| ISI 081813CP   | 37,84  | P.U.      | T1   | 205    |
| ISI 081816     | 37,32  | P.U.      | T1   | 11     |
| ISI 081816CP   | 37,83  | P.U.      | T1   | 205    |
| ISI 082103     | 65,53  | P.U.      | T1   | 11     |
| ISI 088102     | 77,86  | P.U.      | T1   | 11     |
| ISI 088103     | 79,34  | P.U.      | T1   | 11     |
| ISI 088103WK   | 95,60  | P.U.      | T1   | 12,103 |
| ISI 088104     | 89,62  | P.U.      | T1   | 11     |
| ISI 088104WK   | 99,10  | P.U.      | T1   | 12,103 |
| ISI 088104WKI6 | 78,39  | P.U.      | T1   | 104    |
| ISI 088152     | 90,69  | P.U.      | T1   | 12     |
| ISI 088153     | 90,69  | P.U.      | T1   | 12     |
| ISI 088154     | 110,00 | P.U.      | T1   | 12     |
| ISI 111102     | 108,60 | P.U.      | T1   | 14     |
| ISI 111102EB   | 54,98  | P.U.      | T1   | 13     |
| ISI 111102EBCP | 57,72  | P.U.      | T1   | 207    |
| ISI 111103     | 96,54  | P.U.      | T1   | 14     |
| ISI 111103EB   | 53,82  | P.U.      | T1   | 13     |
| ISI 111103EBCP | 56,50  | P.U.      | T1   | 207    |
| ISI 111103EWK  | 75,35  | P.U.      | T1   | 13,102 |
| ISI 111103WK   | 121,30 | P.U.      | T1   | 14,102 |
| ISI 111104     | 98,97  | P.U.      | T1   | 14     |
| ISI 111104EB   | 55,19  | P.U.      | T1   | 13     |
| ISI 111104EBCP | 57,95  | P.U.      | T1   | 207    |
| ISI 111152     | 111,00 | P.U.      | T1   | 14     |
| ISI 111152EB   | 57,32  | P.U.      | T1   | 13     |
| ISI 111152EBCP | 60,17  | P.U.      | T1   | 207    |
| ISI 111153     | 96,54  | P.U.      | T1   | 14     |
| ISI 111153EB   | 54,02  | P.U.      | T1   | 13     |
| ISI 111153EBCP | 56,71  | P.U.      | T1   | 207    |
| ISI 111154     | 105,00 | P.U.      | T1   | 14     |
| ISI 111154EB   | 55,64  | P.U.      | T1   | 13     |
| ISI 111154EBCP | 58,42  | P.U.      | T1   | 207    |
| ISI 111809EB   | 64,76  | P.U.      | T1   | 13     |

| Referencia      | P.U. € | Pr. Unit. | Fam. | Página |
|-----------------|--------|-----------|------|--------|
| ISI 111809EBCP  | 68,28  | P.U.      | T1   | 13     |
| ISI 111810      | 113,40 | P.U.      | T1   | 13,103 |
| ISI 111810EB    | 64,76  | P.U.      | T1   | 13     |
| ISI 111810EBCP  | 68,31  | P.U.      | T1   | 207    |
| ISI 111813      | 98,97  | P.U.      | T1   | 14     |
| ISI 111813EB    | 53,82  | P.U.      | T1   | 13     |
| ISI 111813EBCP  | 56,92  | P.U.      | T1   | 207    |
| ISI 111816      | 98,97  | P.U.      | T1   | 14     |
| ISI 111816EB    | 54,52  | P.U.      | T1   | 13     |
| ISI 111816EBCP  | 57,72  | P.U.      | T1   | 207    |
| ISI 111819      | 101,40 | P.U.      | T1   | 14     |
| ISI 111819EB    | 60,31  | P.U.      | T1   | 13     |
| ISI 118104EWK   | 131,90 | P.U.      | T1   | 13,103 |
| ISI 118104EWK16 | 103,00 | P.U.      | T1   | 104    |
| ISI 118104WK    | 215,30 | P.U.      | T1   | 14,103 |
| ISI 118104WKI6  | 144,60 | P.U.      | T1   | 104    |
| JDT 0404        | 2,27   | P.U.      | T2   | 80     |
| JDT 0606        | 1,92   | P.U.      | T2   | 80     |
| JDT 0606P2      | 4,36   | P.U.      | T2   | 216    |
| JDT 0808        | 2,51   | P.U.      | T2   | 80     |
| JDT 0808P2      | 5,55   | P.U.      | T2   | 216    |
| JDT 0909        | 4,15   | P.U.      | T2   | 80     |
| JDT 1010        | 3,61   | P.U.      | T2   | 80     |
| JDT 1010P2      | 7,75   | P.U.      | T2   | 216    |
| JDT 1212        | 3,71   | P.U.      | T2   | 80     |
| JDT 1212P2      | 7,93   | P.U.      | T2   | 216    |
| JDT 1313        | 5,69   | P.U.      | T2   | 80     |
| JDT 1616        | 6,32   | P.U.      | T2   | 80     |
| JDT 1919        | 7,32   | P.U.      | T2   | 80     |
| JDT 2323        | 11,64  | P.U.      | T2   | 80     |
| JFO 1406        | 6,48   | P.U.      | T2   | 79     |
| JFO 1407        | 6,48   | P.U.      | T2   | 79     |
| JFO 1408        | 6,48   | P.U.      | T2   | 79     |
| JFO 1409        | 6,48   | P.U.      | T2   | 79     |
| JFO 1410        | 7,19   | P.U.      | T2   | 79     |
| JFT 0119ZS      | 17,08  | P.U.      | T2   | 79     |
| JFT 0125ZS      | 14,90  | P.U.      | T2   | 79     |
| JFT 1208ZS      | 9,52   | P.U.      | T2   | 78     |
| JFT 1209ZS      | 8,83   | P.U.      | T2   | 78     |
| JFT 1210ZS      | 9,16   | P.U.      | T2   | 78     |
| JFT 1212        | 7,68   | P.U.      | T2   | 78     |
| JFT 1212P2      | 15,87  | P.U.      | T2   | 216    |
| JFT 1213ZS      | 8,70   | P.U.      | T2   | 78     |
| JFT 1214        | 7,28   | P.U.      | T2   | 78     |
| JFT 1216        | 9,14   | P.U.      | T2   | 78     |
| JFT 1216P2      | 18,80  | P.U.      | T2   | 216    |
| JFT 1216ZS      | 10,89  | P.U.      | T2   | 78     |
| JFT 1219        | 7,58   | P.U.      | T2   | 78     |
| JFT 1219ZS      | 9,09   | P.U.      | T2   | 79     |
| JFT 1404        | 5,99   | P.U.      | T2   | 78     |
| JFT 1406        | 2,82   | P.U.      | T2   | 78     |
| JFT 1406I       | 52,10  | P.U.      | T6   | 85     |
| JFT 1406P2      | 6,19   | P.U.      | T2   | 216    |
| JFT 1406ZS      | 4,26   | P.U.      | T2   | 78     |
| JFT 1407        | 3,07   | P.U.      | T2   | 78     |
| JFT 1408        | 2,43   | P.U.      | T2   | 78     |
| JFT 1408I       | 42,73  | P.U.      | T6   | 85     |
| JFT 1408P2      | 5,39   | P.U.      | T2   | 216    |
| JFT 1408ZS      | 3,34   | P.U.      | T2   | 78     |
| JFT 1409        | 3,06   | P.U.      | T2   | 78     |
| JFT 1409ZS      | 3,69   | P.U.      | T2   | 78     |
| JFT 1410        | 2,76   | P.U.      | T2   | 78     |
| JFT 1410I       | 36,86  | P.U.      | T6   | 85     |
| JFT 1410P2      | 6,05   | P.U.      | T2   | 216    |
| JFT 1410ZS      | 3,92   | P.U.      | T2   | 78     |
| JFT 1412        | 3,30   | P.U.      | T2   | 78     |
| JFT 1412I       | 31,99  | P.U.      | T6   | 85     |
| JFT 1412P2      | 7,13   | P.U.      | T2   | 216    |
| JFT 1804        | 5,74   | P.U.      | T2   | 78     |
| JFT 1804ZS      | 5,65   | P.U.      | T2   | 78     |
| JFT 1806        | 4,23   | P.U.      | T2   | 78     |
| JFT 1806ZS      | 4,58   | P.U.      | T2   | 78     |
| JFT 1807        | 6,98   | P.U.      | T2   | 78     |
| JFT 1808        | 3,61   | P.U.      | T2   | 78     |



| Referencia | P.U. € | Pr. Unit. | Fam. | Página |
|------------|--------|-----------|------|--------|
| JFT 3416ZS | 10,23  | P.U.      | T2   | 78     |
| JFT 3419ZS | 9,54   | P.U.      | T2   | 79     |
| JFT 3425ZS | 15,91  | P.U.      | T2   | 79     |
| JFT 3808   | 5,19   | P.U.      | T2   | 78     |
| JFT 3808P2 | 10,94  | P.U.      | T2   | 216    |
| JFT 3808ZS | 6,18   | P.U.      | T2   | 78     |
| JFT 3809   | 6,65   | P.U.      | T2   | 78     |
| JFT 3810   | 5,19   | P.U.      | T2   | 78     |
| JFT 3810P2 | 10,94  | P.U.      | T2   | 216    |
| JFT 3810ZS | 6,18   | P.U.      | T2   | 78     |
| JFT 3812   | 5,74   | P.U.      | T2   | 78     |
| JFT 3812P2 | 11,99  | P.U.      | T2   | 216    |
| JFT 3813ZS | 6,83   | P.U.      | T2   | 78     |
| JFT 3814   | 6,65   | P.U.      | T2   | 78     |
| JFT 3816   | 6,58   | P.U.      | T2   | 78     |
| JFT 3816ZS | 7,86   | P.U.      | T2   | 78     |
| JFTF 1406  | 3,71   | P.U.      | T2   | 79     |
| JFTF 1407  | 1,85   | P.U.      | T2   | 79     |
| JFTF 1408  | 3,49   | P.U.      | T2   | 79     |
| JFTF 1409  | 3,80   | P.U.      | T2   | 79     |
| JFTF 1806  | 1,57   | P.U.      | T2   | 79     |
| JFTF 3810  | 2,35   | P.U.      | T2   | 79     |
| JFTT 1406  | 7,78   | P.U.      | T2   | 80     |
| JFTT 1408  | 7,78   | P.U.      | T2   | 80     |
| JMJ 1210   | 3,23   | P.U.      | T2   | 79     |
| JMJ 1216   | 3,22   | P.U.      | T2   | 79     |
| JMJ 1406   | 1,64   | P.U.      | T2   | 79     |
| JMJ 1407   | 1,64   | P.U.      | T2   | 79     |
| JMJ 1408   | 1,67   | P.U.      | T2   | 79     |
| JMJ 1806   | 1,30   | P.U.      | T2   | 79     |
| JMJ 3808   | 2,18   | P.U.      | T2   | 79     |
| JPC 0124   | 8,78   | P.U.      | T2   | 79     |
| JPC 1210   | 2,69   | P.U.      | T2   | 79     |
| JPC 1213   | 2,77   | P.U.      | T2   | 79     |
| JPC 1217   | 2,83   | P.U.      | T2   | 79     |
| JPC 1219   | 2,96   | P.U.      | T2   | 79     |
| JPC 1406   | 1,32   | P.U.      | T2   | 79     |
| JPC 1407   | 1,49   | P.U.      | T2   | 79     |
| JPC 1408   | 1,39   | P.U.      | T2   | 79     |
| JPC 1409   | 1,39   | P.U.      | T2   | 79     |
| JPC 1410   | 1,37   | P.U.      | T2   | 79     |
| JPC 1413   | 2,51   | P.U.      | T2   | 79     |
| JPC 1806   | 1,31   | P.U.      | T2   | 79     |
| JPC 1807   | 1,30   | P.U.      | T2   | 79     |
| JPC 1808   | 1,27   | P.U.      | T2   | 79     |
| JPC 3415   | 4,51   | P.U.      | T2   | 79     |
| JPC 3419   | 8,65   | P.U.      | T2   | 79     |
| JPC 3424   | 8,74   | P.U.      | T2   | 79     |
| JPC 3809   | 2,34   | P.U.      | T2   | 79     |
| JPC 3810   | 2,34   | P.U.      | T2   | 79     |
| JPC 3813   | 2,20   | P.U.      | T2   | 79     |
| JPC 3816   | 2,16   | P.U.      | T2   | 79     |
| JPC 3819   | 2,85   | P.U.      | T2   | 79     |
| JPL 1208   | 3,81   | P.U.      | T2   | 86     |
| JPL 1212   | 3,81   | P.U.      | T2   | 86     |
| JPL 1404   | 2,11   | P.U.      | T2   | 86     |
| JPL 1406   | 2,11   | P.U.      | T2   | 86     |
| JPL 1408   | 2,35   | P.U.      | T2   | 86     |
| JPL 1410   | 2,40   | P.U.      | T2   | 86     |
| JPL 1804   | 1,43   | P.U.      | T2   | 86     |
| JPL 1806   | 2,00   | P.U.      | T2   | 86     |
| JPL 310    | 2,06   | P.U.      | T2   | 86     |
| JPL 34     | 0,60   | P.U.      | T2   | 86     |
| JPL 36     | 1,16   | P.U.      | T2   | 86     |
| JPL 38     | 1,70   | P.U.      | T2   | 86     |
| JPL 3806   | 2,51   | P.U.      | T2   | 86     |
| JPL 3808   | 2,69   | P.U.      | T2   | 86     |
| JPL 3810   | 2,69   | P.U.      | T2   | 86     |
| JPL 3812   | 2,82   | P.U.      | T2   | 86     |
| JPL 51404  | 2,15   | P.U.      | T2   | 86     |
| JPL 51406  | 2,35   | P.U.      | T2   | 86     |
| JPL 51408  | 2,74   | P.U.      | T2   | 86     |
| JPL 51410  | 3,96   | P.U.      | T2   | 86     |
| JPL 51804  | 1,75   | P.U.      | T2   | 86     |

| Referencia  | P.U. € | Pr. Unit. | Fam. | Página  |
|-------------|--------|-----------|------|---------|
| JPL 51806   | 2,08   | P.U.      | T2   | 86      |
| JPL 51808   | 2,74   | P.U.      | T2   | 86      |
| JPL 53806   | 3,17   | P.U.      | T2   | 86      |
| JPL 53808   | 3,17   | P.U.      | T2   | 86      |
| JPL 53810   | 3,73   | P.U.      | T2   | 86      |
| JPL 610     | 3,08   | P.U.      | T2   | 86      |
| JPL 64      | 1,57   | P.U.      | T2   | 86      |
| JPL 66      | 1,93   | P.U.      | T2   | 86      |
| JPL 68      | 2,43   | P.U.      | T2   | 86      |
| JPL 71404   | 4,38   | P.U.      | T2   | 86      |
| JPL 71406   | 2,40   | P.U.      | T2   | 86      |
| JPL 71408   | 2,99   | P.U.      | T2   | 86      |
| JPL 71804   | 2,35   | P.U.      | T2   | 86      |
| JPL 71806   | 2,14   | P.U.      | T2   | 86      |
| JPL 73810   | 3,98   | P.U.      | T2   | 86      |
| JPL 910     | 3,21   | P.U.      | T2   | 86      |
| JPL 94      | 1,42   | P.U.      | T2   | 86      |
| JPL 96      | 2,00   | P.U.      | T2   | 86      |
| JPL 98      | 2,51   | P.U.      | T2   | 86      |
| JPL X4      | 2,14   | P.U.      | T2   | 86      |
| JPL X6      | 2,93   | P.U.      | T2   | 86      |
| JPL Y10     | 3,17   | P.U.      | T2   | 86      |
| JPL Y4      | 1,42   | P.U.      | T2   | 86      |
| JPL Y6      | 1,96   | P.U.      | T2   | 86      |
| JPL Y8      | 2,75   | P.U.      | T2   | 86      |
| KT B CSM3   | 221,60 | P.U.      | T1   | 181,233 |
| KT B CSM3ES | 239,90 | P.U.      | T1   | 181,234 |
| KT B CSM3IS | 230,20 | P.U.      | T1   | 181,234 |
| KT B SMO    | 81,58  | P.U.      | T1   | 174,230 |
| KT B SM1    | 79,43  | P.U.      | T1   | 174,230 |
| KT B SM1ES  | 104,60 | P.U.      | T1   | 174,230 |
| KT B SM1IS  | 101,90 | P.U.      | T1   | 174,230 |
| KT B SM2    | 114,80 | P.U.      | T1   | 177,232 |
| KT B SM2ES  | 140,10 | P.U.      | T1   | 177,232 |
| KT B SM2IS  | 138,40 | P.U.      | T1   | 177,232 |
| KT B SM3    | 141,70 | P.U.      | T1   | 180,233 |
| KT B SM3ES  | 168,10 | P.U.      | T1   | 181,233 |
| KT B SM3IS  | 165,20 | P.U.      | T1   | 181,233 |
| KTF 1       | 29,28  | P.U.      | T1   | 229     |
| KTF 2       | 36,03  | P.U.      | T1   | 231     |
| KTF 3       | 47,66  | P.U.      | T1   | 233     |
| KTL 1       | 32,46  | P.U.      | T1   | 229     |
| KTL 2       | 39,80  | P.U.      | T1   | 231     |
| KTL 3       | 46,81  | P.U.      | T1   | 233     |
| KTM SMO     | 54,29  | P.U.      | T1   | 175,230 |
| KTM SM1     | 52,54  | P.U.      | T1   | 175,230 |
| KTM SM1ES   | 77,78  | P.U.      | T1   | 175,230 |
| KTM SM1IS   | 73,74  | P.U.      | T1   | 175,230 |
| KTM SM2     | 75,58  | P.U.      | T1   | 178,232 |
| KTM SM2ES   | 100,80 | P.U.      | T1   | 178,232 |
| KTM SM2IS   | 100,80 | P.U.      | T1   | 178,232 |
| KTM SM3     | 95,84  | P.U.      | T1   | 182,234 |
| KTM SM3ES   | 122,40 | P.U.      | T1   | 182,234 |
| KTM SM3IS   | 118,30 | P.U.      | T1   | 182,234 |
| KTR 1       | 29,28  | P.U.      | T1   | 229     |
| KTR 2       | 36,76  | P.U.      | T1   | 231     |
| KTR 3       | 59,09  | P.U.      | T1   | 233     |
| LAM 21      | 60,01  | P.U.      | T4   | 102,200 |
| LAM 27      | 68,42  | P.U.      | T4   | 102,200 |
| LAM 34      | 95,55  | P.U.      | T4   | 102,200 |
| LAM 42      | 141,30 | P.U.      | T4   | 102,200 |
| LAM 49      | 223,70 | P.U.      | T4   | 102,200 |
| LAM 60      | 323,80 | P.U.      | T4   | 102,200 |
| LEF 17      | 58,20  | P.U.      | T4   | 102,201 |
| LEF 17S     | 66,89  | P.U.      | T4   | 102,201 |
| LEF 21      | 75,46  | P.U.      | T4   | 102,201 |
| LEF 21S     | 86,76  | P.U.      | T4   | 102,201 |
| LEF 27      | 104,00 | P.U.      | T4   | 102,201 |
| LEF 27S     | 119,60 | P.U.      | T4   | 102,201 |
| LEF 34      | 174,80 | P.U.      | T4   | 102,201 |
| LEF 34S     | 201,10 | P.U.      | T4   | 102,201 |
| LEF 42      | 328,40 | P.U.      | T4   | 102,201 |
| LEF 49      | 506,20 | P.U.      | T4   | 102,201 |
| LEF 60      | 727,20 | P.U.      | T4   | 102,201 |

| Referencia    | P.U. €  | Pr. Unit. | Fam. | Página  |
|---------------|---------|-----------|------|---------|
| LEM 17        | 53,79   | P.U.      | T4   | 102,201 |
| LEM 17S       | 61,84   | P.U.      | T4   | 102,201 |
| LEM 21        | 70,89   | P.U.      | T4   | 102,201 |
| LEM 21S       | 81,51   | P.U.      | T4   | 102,201 |
| LEM 27        | 101,70  | P.U.      | T4   | 102,201 |
| LEM 27S       | 116,90  | P.U.      | T4   | 102,201 |
| LEM 34        | 157,10  | P.U.      | T4   | 102,201 |
| LEM 34S       | 180,70  | P.U.      | T4   | 102,201 |
| LEM 42        | 259,60  | P.U.      | T4   | 102,201 |
| LEM 49        | 483,00  | P.U.      | T4   | 102,201 |
| LEM 60        | 692,50  | P.U.      | T4   | 102,201 |
| LOCKFLEX 10BL | 14,80   | P/m       | T2   | 126     |
| LOCKFLEX 10RG | 14,80   | P/m       | T2   | 126     |
| LOCKFLEX 13BL | 17,21   | P/m       | T2   | 126     |
| LOCKFLEX 13RG | 17,21   | P/m       | T2   | 126     |
| LUB 3256      | 27,37   | P.U.      | T1   | 164,188 |
| LUB 6000C     | 116,50  | P.U.      | T1   | 164     |
| LUBAIR 14F    | 75,83   | P.U.      | T1   | 164     |
| LUBAIR 14FP   | 78,41   | P.U.      | T1   | 235     |
| LUBAIR 6000   | 99,56   | P.U.      | T1   | 164     |
| LUBAIR 8000   | 137,60  | P.U.      | T1   | 164     |
| MA 14         | 2,97    | P.U.      | T1   | 88,199  |
| MA 18         | 2,77    | P.U.      | T1   | 88,199  |
| MA 38         | 3,72    | P.U.      | T1   | 88,199  |
| MAC 061410    | 22,57   | P.U.      | T1   | 128     |
| MAC 083813    | 30,66   | P.U.      | T1   | 128     |
| MAE 071410    | 18,86   | P.U.      | T1   | 128     |
| MAE 073813    | 20,73   | P.U.      | T1   | 128     |
| MAI 061210    | 20,32   | P.U.      | T1   | 128     |
| MAI 061410    | 18,84   | P.U.      | T1   | 128     |
| MAI 081213    | 24,45   | P.U.      | T1   | 128     |
| MAI 083813    | 22,20   | P.U.      | T1   | 128     |
| MAI 111216    | 31,48   | P.U.      | T1   | 128     |
| MAI 113416    | 30,49   | P.U.      | T1   | 128     |
| MAL PA105     | 231,90  | P.U.      | T2   | 85      |
| MAL RP150     | 201,80  | P.U.      | T2   | 64      |
| MBC 12ES      | 1040,00 | P.U.      | T1   | 193     |
| MBC 12IS      | 1040,00 | P.U.      | T1   | 193     |
| MBCR 12CS     | 1145,00 | P.U.      | T1   | 193     |
| MBCR 12ES     | 1147,00 | P.U.      | T1   | 193     |
| MBCR 12IS     | 1147,00 | P.U.      | T1   | 193     |
| MBCR 38CS     | 1097,00 | P.U.      | T1   | 193     |
| MBCR 38ES     | 1097,00 | P.U.      | T1   | 193     |
| MBCR 38IS     | 1097,00 | P.U.      | T1   | 193     |
| MBP 21        | 82,63   | P.U.      | T2   | 200     |
| MBP 27        | 108,60  | P.U.      | T2   | 200     |
| MBP 34        | 133,80  | P.U.      | T2   | 200     |
| MBR 12CS      | 804,40  | P.U.      | T1   | 193     |
| MBR 12ES      | 804,40  | P.U.      | T1   | 193     |
| MBR 12IS      | 804,40  | P.U.      | T1   | 193     |
| MBR 38CS      | 773,10  | P.U.      | T1   | 193     |
| MBR 38ES      | 772,60  | P.U.      | T1   | 193     |
| MBR 38IS      | 772,60  | P.U.      | T1   | 193     |
| MCAF 101      | 121,30  | P.U.      | T1   | 196     |
| MCAF 102      | 121,30  | P.U.      | T1   | 196     |
| MCAF 103      | 152,20  | P.U.      | T1   | 196     |
| MCAF 104      | 196,20  | P.U.      | T1   | 196     |
| MCAF 105      | 196,20  | P.U.      | T1   | 196     |
| MCAF 106      | 216,90  | P.U.      | T1   | 196     |
| MCAF 107      | 407,60  | P.U.      | T1   | 196     |
| MCAF 108      | 407,60  | P.U.      | T1   | 196     |
| MCAF 109      | 453,20  | P.U.      | T1   | 196     |
| MCAF 110      | 453,20  | P.U.      | T1   | 196     |
| MCAF 13V      | 56,64   | P.U.      | T1   | 195     |
| MCAF 13X      | 70,24   | P.U.      | T1   | 195     |
| MCAF 13Z      | 70,24   | P.U.      | T1   | 195     |
| MCAF 17V      | 70,73   | P.U.      | T1   | 195     |
| MCAF 17X      | 70,73   | P.U.      | T1   | 195     |
| MCAF 17Z      | 70,73   | P.U.      | T1   | 195     |
| MCAF 201      | 121,30  | P.U.      | T1   | 196     |
| MCAF 202      | 121,30  | P.U.      | T1   | 196     |
| MCAF 203      | 152,20  | P.U.      | T1   | 196     |
| MCAF 204      | 196,20  | P.U.      | T1   | 196     |
| MCAF 205      | 196,20  | P.U.      | T1   | 196     |



| Referencia | P.U. € | Pr. Unit. | Fam. | Página |
|------------|--------|-----------|------|--------|
| MCAF 206   | 216,90 | P.U.      | T1   | 196    |
| MCAF 207   | 407,60 | P.U.      | T1   | 196    |
| MCAF 208   | 407,60 | P.U.      | T1   | 196    |
| MCAF 209   | 453,20 | P.U.      | T1   | 196    |
| MCAF 210   | 453,20 | P.U.      | T1   | 196    |
| MCAF 21V   | 88,30  | P.U.      | T1   | 195    |
| MCAF 21X   | 88,30  | P.U.      | T1   | 195    |
| MCAF 21Z   | 88,30  | P.U.      | T1   | 195    |
| MCAF 27V   | 113,20 | P.U.      | T1   | 195    |
| MCAF 27X   | 113,20 | P.U.      | T1   | 195    |
| MCAF 27Z   | 113,20 | P.U.      | T1   | 195    |
| MCAF 301   | 121,30 | P.U.      | T1   | 196    |
| MCAF 302   | 121,30 | P.U.      | T1   | 196    |
| MCAF 303   | 152,20 | P.U.      | T1   | 196    |
| MCAF 304   | 196,20 | P.U.      | T1   | 196    |
| MCAF 305   | 196,20 | P.U.      | T1   | 196    |
| MCAF 306   | 216,90 | P.U.      | T1   | 196    |
| MCAF 307   | 407,60 | P.U.      | T1   | 196    |
| MCAF 308   | 453,20 | P.U.      | T1   | 196    |
| MCAF 309   | 486,50 | P.U.      | T1   | 196    |
| MCAF 34V   | 159,30 | P.U.      | T1   | 195    |
| MCAF 34X   | 159,30 | P.U.      | T1   | 195    |
| MCAF 34Z   | 159,30 | P.U.      | T1   | 195    |
| MCAF 491V  | 185,10 | P.U.      | T1   | 195    |
| MCAF 491X  | 185,10 | P.U.      | T1   | 195    |
| MCAF 491Z  | 185,10 | P.U.      | T1   | 195    |
| MCAF 492V  | 248,00 | P.U.      | T1   | 195    |
| MCAF 492X  | 248,00 | P.U.      | T1   | 195    |
| MCAF 492Z  | 248,00 | P.U.      | T1   | 195    |
| MCAF 601V  | 347,90 | P.U.      | T1   | 195    |
| MCAF 601X  | 347,90 | P.U.      | T1   | 195    |
| MCAF 601Z  | 347,90 | P.U.      | T1   | 195    |
| MCAF 602V  | 412,20 | P.U.      | T1   | 195    |
| MCAF 602X  | 412,20 | P.U.      | T1   | 195    |
| MCAF 602Z  | 412,20 | P.U.      | T1   | 195    |
| MCAF 90V   | 605,00 | P.U.      | T1   | 195    |
| MCAF 90X   | 605,00 | P.U.      | T1   | 195    |
| MCAF 90Z   | 605,00 | P.U.      | T1   | 195    |
| MCAF SA1   | 70,24  | P.U.      | T1   | 195    |
| MCAF SA10  | 185,10 | P.U.      | T1   | 195    |
| MCAF SA15  | 248,00 | P.U.      | T1   | 195    |
| MCAF SA16  | 347,90 | P.U.      | T1   | 195    |
| MCAF SA18  | 412,20 | P.U.      | T1   | 195    |
| MCAF SA2   | 70,73  | P.U.      | T1   | 195    |
| MCAF SA4   | 88,30  | P.U.      | T1   | 195    |
| MCAF SA6   | 113,20 | P.U.      | T1   | 195    |
| MCAF SA8   | 159,30 | P.U.      | T1   | 195    |
| MCAM 101   | 89,76  | P.U.      | T1   | 194    |
| MCAM 102   | 119,60 | P.U.      | T1   | 194    |
| MCAM 103   | 136,70 | P.U.      | T1   | 194    |
| MCAM 104   | 169,40 | P.U.      | T1   | 194    |
| MCAM 105   | 195,30 | P.U.      | T1   | 194    |
| MCAM 106   | 248,40 | P.U.      | T1   | 194    |
| MCAM 107   | 299,30 | P.U.      | T1   | 194    |
| MCAM 108   | 484,20 | P.U.      | T1   | 194    |
| MCAM 109   | 532,50 | P.U.      | T1   | 194    |
| MCAM 110   | 659,10 | P.U.      | T1   | 194    |
| MCAM 111   | 898,50 | P.U.      | T1   | 194    |
| MCAM 201   | 89,76  | P.U.      | T1   | 194    |
| MCAM 202   | 119,60 | P.U.      | T1   | 194    |
| MCAM 203   | 136,70 | P.U.      | T1   | 194    |
| MCAM 204   | 169,40 | P.U.      | T1   | 194    |
| MCAM 205   | 195,30 | P.U.      | T1   | 194    |
| MCAM 206   | 248,40 | P.U.      | T1   | 194    |
| MCAM 207   | 299,30 | P.U.      | T1   | 194    |
| MCAM 208   | 484,20 | P.U.      | T1   | 194    |
| MCAM 209   | 532,50 | P.U.      | T1   | 194    |
| MCAM 210   | 659,10 | P.U.      | T1   | 194    |
| MCAM 211   | 898,50 | P.U.      | T1   | 194    |
| MCAM 301   | 89,76  | P.U.      | T1   | 194    |
| MCAM 302   | 119,60 | P.U.      | T1   | 194    |
| MCAM 303   | 136,70 | P.U.      | T1   | 194    |
| MCAM 304   | 169,40 | P.U.      | T1   | 194    |
| MCAM 305   | 195,30 | P.U.      | T1   | 194    |

| Referencia  | P.U. €  | Pr. Unit. | Fam. | Página  |
|-------------|---------|-----------|------|---------|
| MCAM 306    | 248,40  | P.U.      | T1   | 194     |
| MCAM 307    | 299,30  | P.U.      | T1   | 194     |
| MCAM 308    | 484,20  | P.U.      | T1   | 194     |
| MCAM 309    | 532,50  | P.U.      | T1   | 194     |
| MCAM 310    | 659,10  | P.U.      | T1   | 194     |
| MCAM 311    | 898,50  | P.U.      | T1   | 194     |
| MDA 009     | 67,51   | P.U.      | T1   | 197     |
| MDA 030     | 87,84   | P.U.      | T1   | 197     |
| MDA 058     | 140,20  | P.U.      | T1   | 197     |
| MDA 145     | 155,90  | P.U.      | T1   | 197     |
| MDA 220     | 198,80  | P.U.      | T1   | 197     |
| MDA 330     | 280,60  | P.U.      | T1   | 197     |
| MDA 430     | 297,80  | P.U.      | T1   | 197     |
| MDA 620     | 411,70  | P.U.      | T1   | 197     |
| MDO 009     | 67,51   | P.U.      | T1   | 197     |
| MDO 017     | 78,97   | P.U.      | T1   | 197     |
| MDO 030     | 87,84   | P.U.      | T1   | 197     |
| MDO 058     | 140,20  | P.U.      | T1   | 197     |
| MDO 145     | 155,90  | P.U.      | T1   | 197     |
| MDO 220     | 198,80  | P.U.      | T1   | 197     |
| MDO 330     | 280,60  | P.U.      | T1   | 197     |
| MDO 430     | 297,80  | P.U.      | T1   | 197     |
| MDO 620     | 411,70  | P.U.      | T1   | 197     |
| MDS 009     | 74,74   | P.U.      | T1   | 197     |
| MDS 017     | 94,65   | P.U.      | T1   | 197     |
| MDS 030     | 98,40   | P.U.      | T1   | 197     |
| MDS 058     | 158,50  | P.U.      | T1   | 197     |
| MDS 145     | 190,90  | P.U.      | T1   | 197     |
| MDS 220     | 232,70  | P.U.      | T1   | 197     |
| MDS 330     | 306,70  | P.U.      | T1   | 197     |
| MDS 430     | 318,70  | P.U.      | T1   | 197     |
| MDS 620     | 494,00  | P.U.      | T1   | 197     |
| MF 103S1    | 22,89   | P.U.      | T4   | 106,112 |
| MF 103S2    | 34,65   | P.U.      | T4   | 106,112 |
| MF 104S10   | 49,79   | P.U.      | T4   | 106,112 |
| MF 104S10CS | 298,00  | P.U.      | T1   | 21,105  |
| MF 104S10ES | 297,30  | P.U.      | T1   | 16,105  |
| MF 104S10IS | 297,30  | P.U.      | T1   | 10,105  |
| MF 104S2    | 26,57   | P.U.      | T4   | 106,112 |
| MF 104S4    | 26,84   | P.U.      | T4   | 106,112 |
| MF 104S4CS  | 131,50  | P.U.      | T1   | 21,105  |
| MF 104S4ES  | 131,20  | P.U.      | T1   | 16,105  |
| MF 104S4IS  | 131,20  | P.U.      | T1   | 10,105  |
| MF 104S6    | 34,27   | P.U.      | T4   | 106,112 |
| MF 104S6CS  | 186,70  | P.U.      | T1   | 21,105  |
| MF 104S6ES  | 186,30  | P.U.      | T1   | 16,105  |
| MF 104S6IS  | 186,30  | P.U.      | T1   | 10,105  |
| MF 104S8    | 42,18   | P.U.      | T4   | 106,112 |
| MF 104S8CS  | 242,50  | P.U.      | T1   | 21,105  |
| MF 104S8ES  | 241,90  | P.U.      | T1   | 16,105  |
| MF 104S8IS  | 241,90  | P.U.      | T1   | 10,105  |
| MFB 201     | 245,90  | P.U.      | T1   | 191     |
| MFB 202     | 255,60  | P.U.      | T1   | 191     |
| MFB 203     | 270,40  | P.U.      | T1   | 191     |
| MFB 204     | 319,60  | P.U.      | T1   | 191     |
| MFB 205     | 393,30  | P.U.      | T1   | 191     |
| MFB 206     | 417,90  | P.U.      | T1   | 191     |
| MFB 207     | 540,80  | P.U.      | T1   | 191     |
| MFB 208     | 580,20  | P.U.      | T1   | 191     |
| MFB 209     | 609,70  | P.U.      | T1   | 191     |
| MFB 210     | 1124,00 | P.U.      | T1   | 191     |
| MFB 211     | 1258,00 | P.U.      | T1   | 191     |
| MFB 212     | 1671,00 | P.U.      | T1   | 191     |
| MFB 213     | 2114,00 | P.U.      | T1   | 191     |
| MFB 214     | 3344,00 | P.U.      | T1   | 191     |
| MFBC 201    | 63,93   | P.U.      | T1   | 191     |
| MFBC 202    | 88,50   | P.U.      | T1   | 191     |
| MFBC 203    | 93,41   | P.U.      | T1   | 191     |
| MFBC 204    | 98,34   | P.U.      | T1   | 191     |
| MFBC 205    | 113,10  | P.U.      | T1   | 191     |
| MFBC 206    | 127,80  | P.U.      | T1   | 191     |
| MFBC 207    | 172,20  | P.U.      | T1   | 191     |
| MFBC 208    | 186,80  | P.U.      | T1   | 191     |
| MFBC 209    | 206,40  | P.U.      | T1   | 191     |

| Referencia | P.U. €  | Pr. Unit. | Fam. | Página |
|------------|---------|-----------|------|--------|
| MFBC 210   | 295,00  | P.U.      | T1   | 191    |
| MFBC 211   | 383,60  | P.U.      | T1   | 191    |
| MFBC 212   | 427,80  | P.U.      | T1   | 191    |
| MFBC 213   | 452,30  | P.U.      | T1   | 191    |
| MFBC 214   | 540,80  | P.U.      | T1   | 191    |
| MFC 301    | 226,30  | P.U.      | T1   | 191    |
| MFC 302    | 240,80  | P.U.      | T1   | 191    |
| MFC 303    | 260,50  | P.U.      | T1   | 191    |
| MFC 304    | 275,40  | P.U.      | T1   | 191    |
| MFC 305    | 329,40  | P.U.      | T1   | 191    |
| MFC 306    | 388,50  | P.U.      | T1   | 191    |
| MFC 307    | 511,20  | P.U.      | T1   | 191    |
| MFC 308    | 535,90  | P.U.      | T1   | 191    |
| MFC 309    | 575,30  | P.U.      | T1   | 191    |
| MFC 310    | 885,00  | P.U.      | T1   | 191    |
| MFC 311    | 1199,00 | P.U.      | T1   | 191    |
| MFC 312    | 1623,00 | P.U.      | T1   | 191    |
| MFC 313    | 2040,00 | P.U.      | T1   | 191    |
| MFC 314    | 3251,00 | P.U.      | T1   | 191    |
| MFCC 301   | 63,93   | P.U.      | T1   | 191    |
| MFCC 302   | 88,50   | P.U.      | T1   | 191    |
| MFCC 303   | 93,41   | P.U.      | T1   | 191    |
| MFCC 304   | 98,34   | P.U.      | T1   | 191    |
| MFCC 305   | 113,10  | P.U.      | T1   | 191    |
| MFCC 306   | 127,80  | P.U.      | T1   | 191    |
| MFCC 307   | 172,20  | P.U.      | T1   | 191    |
| MFCC 308   | 186,80  | P.U.      | T1   | 191    |
| MFCC 309   | 206,40  | P.U.      | T1   | 191    |
| MFCC 310   | 295,00  | P.U.      | T1   | 191    |
| MFCC 311   | 383,60  | P.U.      | T1   | 191    |
| MFCC 312   | 427,80  | P.U.      | T1   | 191    |
| MFCC 313   | 452,30  | P.U.      | T1   | 191    |
| MFCC 314   | 540,80  | P.U.      | T1   | 191    |
| MFM 101    | 245,90  | P.U.      | T1   | 190    |
| MFM 102    | 255,60  | P.U.      | T1   | 190    |
| MFM 103    | 270,40  | P.U.      | T1   | 190    |
| MFM 104    | 319,60  | P.U.      | T1   | 190    |
| MFM 105    | 393,30  | P.U.      | T1   | 190    |
| MFM 106    | 417,90  | P.U.      | T1   | 190    |
| MFM 107    | 540,80  | P.U.      | T1   | 190    |
| MFM 108    | 580,20  | P.U.      | T1   | 190    |
| MFM 109    | 609,70  | P.U.      | T1   | 190    |
| MFM 110    | 1124,00 | P.U.      | T1   | 190    |
| MFM 111    | 1258,00 | P.U.      | T1   | 190    |
| MFM 112    | 1671,00 | P.U.      | T1   | 190    |
| MFM 113    | 2114,00 | P.U.      | T1   | 190    |
| MFM 114    | 3344,00 | P.U.      | T1   | 190    |
| MFMC 101   | 63,93   | P.U.      | T1   | 190    |
| MFMC 102   | 88,50   | P.U.      | T1   | 190    |
| MFMC 103   | 93,41   | P.U.      | T1   | 190    |
| MFMC 104   | 98,34   | P.U.      | T1   | 190    |
| MFMC 105   | 113,10  | P.U.      | T1   | 190    |
| MFMC 106   | 127,80  | P.U.      | T1   | 190    |
| MFMC 107   | 172,20  | P.U.      | T1   | 190    |
| MFMC 108   | 186,80  | P.U.      | T1   | 190    |
| MFMC 109   | 206,40  | P.U.      | T1   | 190    |
| MFMC 110   | 295,00  | P.U.      | T1   | 190    |
| MFMC 111   | 383,60  | P.U.      | T1   | 190    |
| MFMC 112   | 427,80  | P.U.      | T1   | 190    |
| MFMC 113   | 452,30  | P.U.      | T1   | 190    |
| MFMC 114   | 540,80  | P.U.      | T1   | 190    |
| MHC 004    | 64,94   | P.U.      | T1   | 197    |
| MHC 007    | 85,89   | P.U.      | T1   | 197    |
| MHC 015    | 111,70  | P.U.      | T1   | 197    |
| MHC 024    | 140,30  | P.U.      | T1   | 197    |
| MHC 035    | 163,70  | P.U.      | T1   | 197    |
| MHC 060    | 191,20  | P.U.      | T1   | 197    |
| MHC 090    | 261,50  | P.U.      | T1   | 197    |
| MHC 120    | 293,90  | P.U.      | T1   | 197    |
| MHC 150    | 381,90  | P.U.      | T1   | 197    |
| MHC 240    | 818,70  | P.U.      | T1   | 197    |
| MHC 260    | 700,70  | P.U.      | T1   | 197    |
| MHP 004    | 60,15   | P.U.      | T1   | 197    |
| MHP 007    | 80,37   | P.U.      | T1   | 197    |



| Referencia  | P.U. € | Pr. Unit. | Fam. | Página |
|-------------|--------|-----------|------|--------|
| MHP 015     | 106,10 | P.U.      | T1   | 197    |
| MHP 024     | 127,80 | P.U.      | T1   | 197    |
| MHP 035     | 146,30 | P.U.      | T1   | 197    |
| MHP 060     | 182,50 | P.U.      | T1   | 197    |
| MHP 090     | 219,40 | P.U.      | T1   | 197    |
| MHP 120     | 292,10 | P.U.      | T1   | 197    |
| MHP 150     | 365,50 | P.U.      | T1   | 197    |
| MHP 240     | 733,30 | P.U.      | T1   | 197    |
| MHP 260     | 603,60 | P.U.      | T1   | 197    |
| MHS 007     | 80,37  | P.U.      | T1   | 197    |
| MHS 015     | 106,10 | P.U.      | T1   | 197    |
| MHS 024     | 127,80 | P.U.      | T1   | 197    |
| MHS 035     | 146,30 | P.U.      | T1   | 197    |
| MHS 060     | 182,50 | P.U.      | T1   | 197    |
| MHS 090     | 219,40 | P.U.      | T1   | 197    |
| MHS 120     | 292,10 | P.U.      | T1   | 197    |
| MHS 150     | 365,50 | P.U.      | T1   | 197    |
| MHS 240     | 733,30 | P.U.      | T1   | 197    |
| MHS 260     | 627,60 | P.U.      | T1   | 197    |
| MPA 1       | 53,62  | P.U.      | T1   | 192    |
| MPA 2       | 58,29  | P.U.      | T1   | 192    |
| MPA 3       | 97,50  | P.U.      | T1   | 192    |
| MPA 4       | 97,50  | P.U.      | T1   | 192    |
| MPA J1      | 21,07  | P.U.      | T1   | 192    |
| MPA J2      | 21,07  | P.U.      | T1   | 192    |
| MPA J3      | 28,14  | P.U.      | T1   | 192    |
| MPA J4      | 28,14  | P.U.      | T1   | 192    |
| MPD         | 73,83  | P.U.      | T1   | 192    |
| MPD X3      | 414,40 | P.U.      | T1   | 192    |
| MPD X3KIT   | 135,50 | P.U.      | T1   | 192    |
| MPI 1       | 73,83  | P.U.      | T1   | 192    |
| MPI 2       | 103,30 | P.U.      | T1   | 192    |
| MPK 1       | 54,08  | P.U.      | T1   | 192    |
| MPK 2       | 59,00  | P.U.      | T1   | 192    |
| MPK 3       | 63,93  | P.U.      | T1   | 192    |
| MPK 4       | 68,82  | P.U.      | T1   | 192    |
| MSI 10      | 5,98   | P.U.      | T2   | 88     |
| MSI 13      | 5,98   | P.U.      | T2   | 88     |
| MSI 17      | 5,89   | P.U.      | T2   | 88     |
| MSI 21      | 6,02   | P.U.      | T2   | 88     |
| MT CA0440   | 10,40  | P.U.      | T1   | 189    |
| MT CA0640   | 10,40  | P.U.      | T1   | 189    |
| MT CA1040   | 10,36  | P.U.      | T1   | 189    |
| MT CA1040P  | 10,84  | P.U.      | T1   | 235    |
| MT CA1640   | 10,40  | P.U.      | T1   | 189    |
| MT GA1365   | 21,90  | P.U.      | T1   | 190    |
| MT IA0650V  | 14,31  | P.U.      | T1   | 190    |
| MT IA1040V  | 13,42  | P.U.      | T1   | 189    |
| MT IA1040VP | 13,93  | P.U.      | T1   | 235    |
| MT IA1050V  | 14,31  | P.U.      | T1   | 190    |
| MT IA1063V  | 14,89  | P.U.      | T1   | 190    |
| MT IA1663V  | 14,67  | P.U.      | T1   | 190    |
| MT RA0240   | 7,85   | P.U.      | T1   | 189    |
| MT RA0263   | 10,86  | P.U.      | T1   | 189    |
| MT RA0440   | 7,85   | P.U.      | T1   | 189    |
| MT RA0450   | 10,22  | P.U.      | T1   | 189    |
| MT RA1023   | 10,45  | P.U.      | T1   | 189    |
| MT RA1040   | 7,86   | P.U.      | T1   | 189    |
| MT RA1040P  | 8,35   | P.U.      | T1   | 235    |
| MT RA1050   | 10,22  | P.U.      | T1   | 189    |
| MT RA1063   | 10,86  | P.U.      | T1   | 189    |
| MT RA1640   | 7,85   | P.U.      | T1   | 189    |
| MT RA1640P  | 8,33   | P.U.      | T1   | 235    |
| MT RA1663   | 10,86  | P.U.      | T1   | 189    |
| MT RA2550   | 11,86  | P.U.      | T1   | 189    |
| MT RA4050   | 15,67  | P.U.      | T1   | 189    |
| MT RS0450   | 12,96  | P.U.      | T1   | 189    |
| MT RS1050   | 12,96  | P.U.      | T1   | 189    |
| MT RS1250   | 12,92  | P.U.      | T1   | 189    |
| MT RS1650   | 12,83  | P.U.      | T1   | 189    |
| MTS 103     | 10,61  | P.U.      | T1   | 192    |
| MUC 0205    | 69,33  | P.U.      | T1   | 196    |
| MUC 0305    | 75,27  | P.U.      | T1   | 196    |
| MUC 0310    | 138,10 | P.U.      | T1   | 196    |

| Referencia     | P.U. €  | Pr. Unit. | Fam. | Página  |
|----------------|---------|-----------|------|---------|
| MUC 0410       | 102,40  | P.U.      | T1   | 196     |
| MUC 0420       | 123,00  | P.U.      | T1   | 196     |
| MUC 0520       | 141,30  | P.U.      | T1   | 196     |
| MUC 0525       | 165,60  | P.U.      | T1   | 196     |
| MUC 0725       | 186,80  | P.U.      | T1   | 196     |
| MUC 0730       | 240,70  | P.U.      | T1   | 196     |
| MUC 1030       | 263,50  | P.U.      | T1   | 196     |
| MUC 1530       | 297,80  | P.U.      | T1   | 196     |
| MUC 2030       | 351,30  | P.U.      | T1   | 196     |
| MUC 3030       | 546,20  | P.U.      | T1   | 196     |
| MUC 3050       | 792,20  | P.U.      | T1   | 196     |
| MUF 0205       | 69,33   | P.U.      | T1   | 196     |
| MUF 0305       | 75,27   | P.U.      | T1   | 196     |
| MUF 0310       | 89,95   | P.U.      | T1   | 196     |
| MUF 0410       | 102,40  | P.U.      | T1   | 196     |
| MUF 0420       | 123,00  | P.U.      | T1   | 196     |
| MUF 0520       | 141,30  | P.U.      | T1   | 196     |
| MUF 0525       | 165,60  | P.U.      | T1   | 196     |
| MUF 0725       | 186,80  | P.U.      | T1   | 196     |
| MUF 0730       | 258,30  | P.U.      | T1   | 196     |
| MUF 1030       | 263,50  | P.U.      | T1   | 196     |
| MUF 1530       | 319,50  | P.U.      | T1   | 196     |
| MUF 2030       | 351,30  | P.U.      | T1   | 196     |
| MUF 3030       | 546,20  | P.U.      | T1   | 196     |
| MUF 3050       | 792,20  | P.U.      | T1   | 196     |
| MUS 0205       | 111,20  | P.U.      | T1   | 196     |
| MUS 0305       | 75,27   | P.U.      | T1   | 196     |
| MUS 0310       | 129,80  | P.U.      | T1   | 196     |
| MUS 0410       | 102,40  | P.U.      | T1   | 196     |
| MUS 0420       | 123,00  | P.U.      | T1   | 196     |
| MUS 0520       | 141,30  | P.U.      | T1   | 196     |
| MUS 0525       | 165,60  | P.U.      | T1   | 196     |
| MUS 0725       | 186,80  | P.U.      | T1   | 196     |
| MUS 0730       | 240,70  | P.U.      | T1   | 196     |
| MUS 1030       | 263,50  | P.U.      | T1   | 196     |
| MUS 1530       | 297,80  | P.U.      | T1   | 196     |
| MUS 2030       | 351,30  | P.U.      | T1   | 196     |
| MUS 3030       | 546,20  | P.U.      | T1   | 196     |
| MUS 3050       | 792,20  | P.U.      | T1   | 196     |
| NSB FA         | 9,76    | P.U.      | T1   | 27      |
| OP BD          | 19,94   | P.U.      | T2   | 163     |
| OP BDM         | 29,04   | P.U.      | T2   | 163     |
| OP BDMR        | 44,03   | P.U.      | T2   | 163     |
| OP BDR         | 34,88   | P.U.      | T2   | 163     |
| PAM 21         | 164,00  | P.U.      | T1   | 199     |
| PAM FLO        | 89,81   | P.U.      | T1   | 187,199 |
| PAMBE 0204100  | 126,70  | P.U.      | T2   | 122     |
| PAMBE 020425   | 27,93   | P.U.      | T2   | 122     |
| PAMBE 0305100  | 201,40  | P.U.      | T2   | 122     |
| PAMBE 030525   | 45,63   | P.U.      | T2   | 122     |
| PAMBE 0406100  | 157,90  | P.U.      | T2   | 122     |
| PAMBE 04061000 | 1332,00 | P.U.      | T2   | 123     |
| PAMBE 040625   | 36,00   | P.U.      | T2   | 122     |
| PAMBE 0608100  | 167,00  | P.U.      | T2   | 122     |
| PAMBE 060825   | 43,18   | P.U.      | T2   | 122     |
| PAMBE 0608500  | 794,10  | P.U.      | T2   | 123     |
| PAMBE 0810100  | 291,30  | P.U.      | T2   | 122     |
| PAMBE 081025   | 57,65   | P.U.      | T2   | 122     |
| PAMBE 0810300  | 641,10  | P.U.      | T2   | 123     |
| PAMBE 1012100  | 298,40  | P.U.      | T2   | 122     |
| PAMBE 101225   | 73,96   | P.U.      | T2   | 122     |
| PAMBE 1214100  | 443,20  | P.U.      | T2   | 122     |
| PAMBE 121425   | 94,50   | P.U.      | T2   | 122     |
| PAMBE 1316100  | 757,20  | P.U.      | T2   | 122     |
| PAMBE 131625   | 181,20  | P.U.      | T2   | 122     |
| PAMBE 180325   | 19,55   | P.U.      | T2   | 122     |
| PAMBE 2704100  | 99,92   | P.U.      | T2   | 122     |
| PAMBE 27041000 | 821,40  | P.U.      | T2   | 123     |
| PAMBE 270425   | 22,13   | P.U.      | T2   | 122     |
| PAMBE 270425   | 22,13   | P.U.      | T2   | 122     |
| PAMBK 0204100  | 126,70  | P.U.      | T2   | 122     |
| PAMBK 020425   | 27,93   | P.U.      | T2   | 122     |
| PAMBK 0305100  | 201,70  | P.U.      | T2   | 122     |
| PAMBK 030525   | 45,63   | P.U.      | T2   | 122     |
| PAMBK 0406100  | 157,90  | P.U.      | T2   | 122     |

| Referencia     | P.U. €  | Pr. Unit. | Fam. | Página |
|----------------|---------|-----------|------|--------|
| PAMBK 04061000 | 1332,00 | P.U.      | T2   | 123    |
| PAMBK 040625   | 36,00   | P.U.      | T2   | 122    |
| PAMBK 0608100  | 167,00  | P.U.      | T2   | 122    |
| PAMBK 060825   | 43,18   | P.U.      | T2   | 122    |
| PAMBK 0608500  | 794,10  | P.U.      | T2   | 123    |
| PAMBK 0810100  | 291,30  | P.U.      | T2   | 122    |
| PAMBK 081025   | 57,65   | P.U.      | T2   | 122    |
| PAMBK 0810300  | 641,10  | P.U.      | T2   | 123    |
| PAMBK 1012100  | 298,40  | P.U.      | T2   | 122    |
| PAMBK 101225   | 73,96   | P.U.      | T2   | 122    |
| PAMBK 1214100  | 443,20  | P.U.      | T2   | 122    |
| PAMBK 121425   | 94,50   | P.U.      | T2   | 122    |
| PAMBK 1316100  | 757,20  | P.U.      | T2   | 122    |
| PAMBK 131625   | 181,20  | P.U.      | T2   | 122    |
| PAMBK 180325   | 19,55   | P.U.      | T2   | 122    |
| PAMBK 2704100  | 99,92   | P.U.      | T2   | 122    |
| PAMBK 27041000 | 821,40  | P.U.      | T2   | 123    |
| PAMBK 270425   | 22,13   | P.U.      | T2   | 122    |
| PAMCL 0204100  | 126,70  | P.U.      | T2   | 122    |
| PAMCL 020425   | 27,93   | P.U.      | T2   | 122    |
| PAMCL 0305100  | 201,40  | P.U.      | T2   | 122    |
| PAMCL 030525   | 45,63   | P.U.      | T2   | 122    |
| PAMCL 0406100  | 157,90  | P.U.      | T2   | 122    |
| PAMCL 04061000 | 1332,00 | P.U.      | T2   | 123    |
| PAMCL 040625   | 36,00   | P.U.      | T2   | 122    |
| PAMCL 0608100  | 167,00  | P.U.      | T2   | 122    |
| PAMCL 060825   | 43,18   | P.U.      | T2   | 122    |
| PAMCL 0608500  | 794,10  | P.U.      | T2   | 123    |
| PAMCL 0810100  | 291,30  | P.U.      | T2   | 122    |
| PAMCL 081025   | 57,65   | P.U.      | T2   | 122    |
| PAMCL 0810300  | 641,10  | P.U.      | T2   | 123    |
| PAMCL 1012100  | 298,40  | P.U.      | T2   | 122    |
| PAMCL 101225   | 73,96   | P.U.      | T2   | 122    |
| PAMCL 1214100  | 443,20  | P.U.      | T2   | 122    |
| PAMCL 121425   | 94,50   | P.U.      | T2   | 122    |
| PAMCL 1316100  | 757,20  | P.U.      | T2   | 122    |
| PAMCL 131625   | 181,20  | P.U.      | T2   | 122    |
| PAMCL 2704100  | 99,92   | P.U.      | T2   | 122    |
| PAMCL 27041000 | 821,40  | P.U.      | T2   | 123    |
| PAMCL 270425   | 22,13   | P.U.      | T2   | 122    |
| PAMGN 0204100  | 126,70  | P.U.      | T2   | 122    |
| PAMGN 020425   | 27,93   | P.U.      | T2   | 122    |
| PAMGN 0406100  | 157,90  | P.U.      | T2   | 122    |
| PAMGN 04061000 | 1332,00 | P.U.      | T2   | 123    |
| PAMGN 040625   | 36,00   | P.U.      | T2   | 122    |
| PAMGN 0608100  | 167,00  | P.U.      | T2   | 122    |
| PAMGN 060825   | 43,18   | P.U.      | T2   | 122    |
| PAMGN 0608500  | 794,10  | P.U.      | T2   | 123    |
| PAMGN 0810100  | 291,30  | P.U.      | T2   | 122    |
| PAMGN 081025   | 57,65   | P.U.      | T2   | 122    |
| PAMGN 0810300  | 641,10  | P.U.      | T2   | 123    |
| PAMGN 2704100  | 99,92   | P.U.      | T2   | 122    |
| PAMGN 27041000 | 821,40  | P.U.      | T2   | 123    |
| PAMGN 270425   | 22,13   | P.U.      | T2   | 122    |
| PAMRD 0204100  | 126,70  | P.U.      | T2   | 122    |
| PAMRD 020425   | 27,93   | P.U.      | T2   | 122    |
| PAMRD 0406100  | 157,90  | P.U.      | T2   | 122    |
| PAMRD 04061000 | 1332,00 | P.U.      | T2   | 123    |
| PAMRD 040625   | 36,00   | P.U.      | T2   | 122    |
| PAMRD 0608100  | 167,00  | P.U.      | T2   | 122    |
| PAMRD 060825   | 43,18   | P.U.      | T2   | 122    |
| PAMRD 0608500  | 794,10  | P.U.      | T2   | 123    |
| PAMRD 0810100  | 291,30  | P.U.      | T2   | 122    |
| PAMRD 081025   | 57,65   | P.U.      | T2   | 122    |
| PAMRD 0810300  | 641,10  | P.U.      | T2   | 123    |
| PAMRD 2704100  | 99,92   | P.U.      | T2   | 122    |
| PAMRD 27041000 | 821,40  | P.U.      | T2   | 123    |
| PAMRD 270425   | 22,13   | P.U.      | T2   | 122    |
| PAMYW 0204100  | 126,70  | P.U.      | T2   | 122    |
| PAMYW 020425   | 27,93   | P.U.      | T2   | 122    |
| PAMYW 0406100  | 157,90  | P.U.      | T2   | 122    |
| PAMYW 04061000 | 1332,00 | P.U.      | T2   | 123    |
| PAMYW 040625   | 36,00   | P.U.      | T2   | 122    |
| PAMYW 0608100  | 167,00  | P.U.      | T2   | 122    |



| Referencia     | P.U. €  | Pr. Unit. | Fam. | Página |
|----------------|---------|-----------|------|--------|
| PAMYW 060825   | 43,18   | P.U.      | T2   | 122    |
| PAMYW 0608500  | 794,10  | P.U.      | T2   | 123    |
| PAMYW 0810100  | 291,30  | P.U.      | T2   | 122    |
| PAMYW 081025   | 57,65   | P.U.      | T2   | 122    |
| PAMYW 0810300  | 641,10  | P.U.      | T2   | 123    |
| PAMYW 2704100  | 99,92   | P.U.      | T2   | 122    |
| PAMYW 27041000 | 821,40  | P.U.      | T2   | 123    |
| PAMYW 270425   | 22,13   | P.U.      | T2   | 122    |
| PB 3000        | 22,98   | P.U.      | T2   | 138    |
| PBC 1210       | 77,50   | P/100     | T5   | 136    |
| PBC 1212       | 77,50   | P/100     | T5   | 136    |
| PBC 1215       | 77,50   | P/100     | T5   | 136    |
| PBC 1220       | 77,82   | P/100     | T5   | 136    |
| PBC 1222       | 94,08   | P/100     | T5   | 136    |
| PBC 1225       | 94,08   | P/100     | T5   | 136    |
| PBC 126        | 77,81   | P/100     | T5   | 136    |
| PBC 128        | 77,50   | P/100     | T5   | 136    |
| PBC 1510       | 85,82   | P/100     | T5   | 136    |
| PBC 1512       | 85,81   | P/100     | T5   | 136    |
| PBC 1515       | 85,82   | P/100     | T5   | 136    |
| PBC 1520       | 85,82   | P/100     | T5   | 136    |
| PBC 1522       | 87,60   | P/100     | T5   | 136    |
| PBC 1525       | 99,08   | P/100     | T5   | 136    |
| PBC 1528       | 99,08   | P/100     | T5   | 136    |
| PBC 1530       | 99,08   | P/100     | T5   | 136    |
| PBC 1532       | 123,20  | P/100     | T5   | 136    |
| PBC 1535       | 123,20  | P/100     | T5   | 136    |
| PBC 1538       | 123,20  | P/100     | T5   | 136    |
| PBC 1540       | 123,20  | P/100     | T5   | 136    |
| PBC 156        | 85,82   | P/100     | T5   | 136    |
| PBC 158        | 85,82   | P/100     | T5   | 136    |
| PBI12 104138   | 674,00  | P/100     | T5   | 135    |
| PBI12 130165   | 737,20  | P/100     | T5   | 135    |
| PBI12 150180   | 927,90  | P/100     | T5   | 135    |
| PBI12 1524     | 325,70  | P/100     | T5   | 135    |
| PBI12 175205   | 1036,00 | P/100     | T5   | 135    |
| PBI12 1928     | 322,10  | P/100     | T5   | 135    |
| PBI12 200231   | 1199,00 | P/100     | T5   | 135    |
| PBI12 2232     | 326,40  | P/100     | T5   | 135    |
| PBI12 226256   | 1384,00 | P/100     | T5   | 135    |
| PBI12 251282   | 1517,00 | P/100     | T5   | 135    |
| PBI12 2638     | 330,20  | P/100     | T5   | 135    |
| PBI12 277307   | 1657,00 | P/100     | T5   | 135    |
| PBI12 3244     | 348,40  | P/100     | T5   | 135    |
| PBI12 3850     | 366,50  | P/100     | T5   | 135    |
| PBI12 4456     | 414,80  | P/100     | T5   | 135    |
| PBI12 5065     | 442,40  | P/100     | T5   | 135    |
| PBI12 5875     | 456,80  | P/100     | T5   | 135    |
| PBI12 6885     | 485,60  | P/100     | T5   | 135    |
| PBI12 7795     | 542,60  | P/100     | T5   | 135    |
| PBI12 87112    | 602,40  | P/100     | T5   | 135    |
| PBI9 1117      | 253,10  | P/100     | T5   | 135    |
| PBI9 1320      | 257,30  | P/100     | T5   | 135    |
| PBI9 814       | 270,40  | P/100     | T5   | 135    |
| PBJ 210        | 179,50  | P.U.      | T2   | 137    |
| PBJ9 1016      | 48,75   | P/100     | T5   | 135    |
| PBJ9 1222      | 48,75   | P/100     | T5   | 135    |
| PBJ9 1627      | 44,28   | P/100     | T5   | 135    |
| PBJ9 2335      | 51,12   | P/100     | T5   | 135    |
| PBJ9 3045      | 51,13   | P/100     | T5   | 135    |
| PBJ9 3250      | 60,72   | P/100     | T5   | 135    |
| PBJ9 5070      | 60,31   | P/100     | T5   | 135    |
| PBJ9 7090      | 70,79   | P/100     | T5   | 135    |
| PBK 12         | 93,93   | P/100     | T5   | 138    |
| PBK 1225       | 78,88   | P.U.      | T5   | 138    |
| PBK 123        | 16,24   | P.U.      | T5   | 138    |
| PBK 125        | 22,66   | P.U.      | T5   | 138    |
| PBM 10         | 76,74   | P/100     | T5   | 135    |
| PBM 11         | 76,74   | P/100     | T5   | 135    |
| PBM 11P        | 4,84    | P.U.      | T5   | 226    |
| PBM 12         | 79,19   | P/100     | T5   | 135    |
| PBM 12P        | 4,84    | P.U.      | T5   | 226    |
| PBM 13         | 81,95   | P/100     | T5   | 135    |
| PBM 13P        | 4,84    | P.U.      | T5   | 226    |

| Referencia   | P.U. €  | Pr. Unit. | Fam. | Página |
|--------------|---------|-----------|------|--------|
| PBM 14       | 83,07   | P/100     | T5   | 135    |
| PBM 14P      | 5,15    | P.U.      | T5   | 226    |
| PBM 15       | 83,07   | P/100     | T5   | 135    |
| PBM 15P      | 5,15    | P.U.      | T5   | 226    |
| PBM 16       | 95,30   | P/100     | T5   | 135    |
| PBM 17       | 95,30   | P/100     | T5   | 135    |
| PBM 8        | 67,91   | P/100     | T5   | 135    |
| PBM 9        | 67,91   | P/100     | T5   | 135    |
| PBP 1119     | 103,00  | P/100     | T5   | 135    |
| PBP 711      | 103,00  | P/100     | T5   | 135    |
| PBR 104111   | 601,90  | P/100     | T5   | 136    |
| PBR 111118   | 621,90  | P/100     | T5   | 136    |
| PBR 118125   | 671,00  | P/100     | T5   | 136    |
| PBR 125132   | 778,70  | P/100     | T5   | 136    |
| PBR 132139   | 822,90  | P/100     | T5   | 136    |
| PBR 139146   | 858,10  | P/100     | T5   | 136    |
| PBR 146153   | 907,60  | P/100     | T5   | 136    |
| PBR 153160   | 940,90  | P/100     | T5   | 136    |
| PBR 160167   | 940,90  | P/100     | T5   | 136    |
| PBR 167174   | 950,70  | P/100     | T5   | 136    |
| PBR 1719     | 247,20  | P/100     | T5   | 136    |
| PBR 174187   | 984,40  | P/100     | T5   | 136    |
| PBR 187200   | 1001,00 | P/100     | T5   | 136    |
| PBR 1921     | 251,00  | P/100     | T5   | 136    |
| PBR 200213   | 1067,00 | P/100     | T5   | 136    |
| PBR 2123     | 251,00  | P/100     | T5   | 136    |
| PBR 213226   | 1152,00 | P/100     | T5   | 136    |
| PBR 226239   | 1264,00 | P/100     | T5   | 136    |
| PBR 2325     | 256,40  | P/100     | T5   | 136    |
| PBR 239252   | 1388,00 | P/100     | T5   | 136    |
| PBR 2527     | 249,90  | P/100     | T5   | 136    |
| PBR 2729     | 256,60  | P/100     | T5   | 136    |
| PBR 2931     | 256,10  | P/100     | T5   | 136    |
| PBR 3134     | 261,20  | P/100     | T5   | 136    |
| PBR 3437     | 293,10  | P/100     | T5   | 136    |
| PBR 3740     | 278,60  | P/100     | T5   | 136    |
| PBR 4043     | 315,10  | P/100     | T5   | 136    |
| PBR 4347     | 345,50  | P/100     | T5   | 136    |
| PBR 4751     | 356,50  | P/100     | T5   | 136    |
| PBR 5155     | 366,50  | P/100     | T5   | 136    |
| PBR 5559     | 385,90  | P/100     | T5   | 136    |
| PBR 5963     | 381,90  | P/100     | T5   | 136    |
| PBR 6368     | 448,50  | P/100     | T5   | 136    |
| PBR 6873     | 519,30  | P/100     | T5   | 136    |
| PBR 7379     | 504,70  | P/100     | T5   | 136    |
| PBR 7985     | 525,30  | P/100     | T5   | 136    |
| PBR 8591     | 539,10  | P/100     | T5   | 136    |
| PBR 9197     | 546,00  | P/100     | T5   | 136    |
| PBR 97104    | 556,20  | P/100     | T5   | 136    |
| PBS 150      | 157,30  | P.U.      | T2   | 137    |
| PBS12 104138 | 271,70  | P/100     | T5   | 134    |
| PBS12 130165 | 315,60  | P/100     | T5   | 134    |
| PBS12 150180 | 377,70  | P/100     | T5   | 134    |
| PBS12 1524   | 120,80  | P/100     | T5   | 134    |
| PBS12 175205 | 420,00  | P/100     | T5   | 134    |
| PBS12 1928   | 123,50  | P/100     | T5   | 134    |
| PBS12 200231 | 481,10  | P/100     | T5   | 134    |
| PBS12 2232   | 134,30  | P/100     | T5   | 134    |
| PBS12 226256 | 531,20  | P/100     | T5   | 134    |
| PBS12 251282 | 604,20  | P/100     | T5   | 134    |
| PBS12 2638   | 137,20  | P/100     | T5   | 134    |
| PBS12 277307 | 650,20  | P/100     | T5   | 134    |
| PBS12 3244   | 153,00  | P/100     | T5   | 134    |
| PBS12 3850   | 157,40  | P/100     | T5   | 134    |
| PBS12 4456   | 160,30  | P/100     | T5   | 134    |
| PBS12 5065   | 184,60  | P/100     | T5   | 134    |
| PBS12 5875   | 203,80  | P/100     | T5   | 134    |
| PBS12 6885   | 213,10  | P/100     | T5   | 134    |
| PBS12 7795   | 232,60  | P/100     | T5   | 134    |
| PBS12 87112  | 251,60  | P/100     | T5   | 134    |
| PBS9 1117    | 87,36   | P/100     | T5   | 134    |
| PBS9 1117P   | 5,71    | P.U.      | T5   | 226    |
| PBS9 1320    | 87,88   | P/100     | T5   | 134    |
| PBS9 1320P   | 5,71    | P.U.      | T5   | 226    |

| Referencia    | P.U. €  | Pr. Unit. | Fam. | Página |
|---------------|---------|-----------|------|--------|
| PBS9 1524     | 106,40  | P/100     | T5   | 134    |
| PBS9 1524P    | 6,37    | P.U.      | T5   | 226    |
| PBS9 1928     | 110,30  | P/100     | T5   | 134    |
| PBS9 1928P    | 6,58    | P.U.      | T5   | 226    |
| PBS9 2232     | 118,60  | P/100     | T5   | 134    |
| PBS9 2232P    | 5,80    | P.U.      | T5   | 226    |
| PBS9 2638     | 111,10  | P/100     | T5   | 134    |
| PBS9 3244     | 129,50  | P/100     | T5   | 134    |
| PBS9 3850     | 129,70  | P/100     | T5   | 134    |
| PBS9 4456     | 130,00  | P/100     | T5   | 134    |
| PBS9 5065     | 152,70  | P/100     | T5   | 134    |
| PBS9 814      | 86,53   | P/100     | T5   | 134    |
| PBS9 814P     | 5,71    | P.U.      | T5   | 226    |
| PBX12 104138  | 1193,00 | P/100     | T5   | 135    |
| PBX12 130165  | 1297,00 | P/100     | T5   | 135    |
| PBX12 150180  | 1574,00 | P/100     | T5   | 135    |
| PBX12 1524    | 767,10  | P/100     | T5   | 135    |
| PBX12 175205  | 1717,00 | P/100     | T5   | 135    |
| PBX12 1928    | 761,70  | P/100     | T5   | 135    |
| PBX12 200231  | 1980,00 | P/100     | T5   | 135    |
| PBX12 2232    | 771,60  | P/100     | T5   | 135    |
| PBX12 226256  | 2425,00 | P/100     | T5   | 135    |
| PBX12 251282  | 2451,00 | P/100     | T5   | 135    |
| PBX12 2638    | 768,50  | P/100     | T5   | 135    |
| PBX12 277307  | 2653,00 | P/100     | T5   | 135    |
| PBX12 3244    | 782,80  | P/100     | T5   | 135    |
| PBX12 3850    | 828,40  | P/100     | T5   | 135    |
| PBX12 4456    | 925,40  | P/100     | T5   | 135    |
| PBX12 5065    | 926,40  | P/100     | T5   | 135    |
| PBX12 5875    | 966,10  | P/100     | T5   | 135    |
| PBX12 6885    | 1035,00 | P/100     | T5   | 135    |
| PBX12 7795    | 1201,00 | P/100     | T5   | 135    |
| PBX12 87112   | 1115,00 | P/100     | T5   | 135    |
| PBX9 1117     | 609,10  | P/100     | T5   | 135    |
| PBX9 1320     | 629,60  | P/100     | T5   | 135    |
| PBX9 814      | 545,80  | P/100     | T5   | 135    |
| PDE 100       | 134,40  | P.U.      | T1   | 198    |
| PDE 100KR     | 38,72   | P.U.      | T1   | 198    |
| PF 1316       | 101,20  | P/100     | T5   | 137    |
| PF 1521       | 79,37   | P/100     | T5   | 137    |
| PF 2023       | 67,98   | P/100     | T5   | 137    |
| PF 2225       | 69,30   | P/100     | T5   | 137    |
| PF 2427       | 81,55   | P/100     | T5   | 137    |
| PF 2731       | 89,90   | P/100     | T5   | 137    |
| PF 3135       | 100,50  | P/100     | T5   | 137    |
| PF 3540       | 109,40  | P/100     | T5   | 137    |
| PF 3843       | 109,40  | P/100     | T5   | 137    |
| PF 4348       | 121,40  | P/100     | T5   | 137    |
| PF 4550       | 121,40  | P/100     | T5   | 137    |
| PF 4955       | 124,60  | P/100     | T5   | 137    |
| PF 5460       | 129,00  | P/100     | T5   | 137    |
| PF 5965       | 127,80  | P/100     | T5   | 137    |
| PF 6470       | 127,80  | P/100     | T5   | 137    |
| PF 6975       | 154,20  | P/100     | T5   | 137    |
| PF 7380       | 154,20  | P/100     | T5   | 137    |
| PF 7885       | 153,70  | P/100     | T5   | 137    |
| PFA 085101    | 67,89   | P.U.      | T2   | 85     |
| PFA 085102    | 69,84   | P.U.      | T2   | 85     |
| PFA 085106    | 74,80   | P.U.      | T2   | 85     |
| PFA 085108    | 69,96   | P.U.      | T2   | 85     |
| PFA 085110    | 69,96   | P.U.      | T2   | 85     |
| PHBE M0406100 | 113,70  | P.U.      | T2   | 125    |
| PHBE M040625  | 28,43   | P.U.      | T2   | 125    |
| PHBE M0710100 | 289,00  | P.U.      | T2   | 125    |
| PHBE M071025  | 72,30   | P.U.      | T2   | 125    |
| PHBE M0812100 | 434,90  | P.U.      | T2   | 125    |
| PHBE M081225  | 108,70  | P.U.      | T2   | 125    |
| PHBE M2504100 | 75,57   | P.U.      | T2   | 125    |
| PHBE M250425  | 18,90   | P.U.      | T2   | 125    |
| PHBE M5508100 | 191,90  | P.U.      | T2   | 125    |
| PHBE M550825  | 47,97   | P.U.      | T2   | 125    |
| PHBK M0406100 | 113,70  | P.U.      | T2   | 125    |
| PHBK M040625  | 28,43   | P.U.      | T2   | 125    |
| PHBK M0710100 | 289,00  | P.U.      | T2   | 125    |



| Referencia    | P.U. € | Pr. Unit. | Fam. | Página  |
|---------------|--------|-----------|------|---------|
| PHBK M071025  | 72,30  | P.U.      | T2   | 125     |
| PHBK M0812100 | 434,90 | P.U.      | T2   | 125     |
| PHBK M081225  | 108,70 | P.U.      | T2   | 125     |
| PHBK M2504100 | 75,57  | P.U.      | T2   | 125     |
| PHBK M250425  | 18,90  | P.U.      | T2   | 125     |
| PHBK M5508100 | 191,90 | P.U.      | T2   | 125     |
| PHBK M550825  | 47,97  | P.U.      | T2   | 125     |
| PHCR M0406100 | 113,70 | P.U.      | T2   | 125     |
| PHCR M040625  | 28,43  | P.U.      | T2   | 125     |
| PHCR M0710100 | 289,00 | P.U.      | T2   | 125     |
| PHCR M071025  | 72,30  | P.U.      | T2   | 125     |
| PHCR M0812100 | 434,90 | P.U.      | T2   | 125     |
| PHCR M081225  | 108,70 | P.U.      | T2   | 125     |
| PHCR M2504100 | 75,57  | P.U.      | T2   | 125     |
| PHCR M250425  | 18,90  | P.U.      | T2   | 125     |
| PHCR M5508100 | 191,90 | P.U.      | T2   | 125     |
| PHCR M550825  | 47,97  | P.U.      | T2   | 125     |
| PHCR M951425  | 130,20 | P.U.      | T2   | 125     |
| PL JET        | 110,00 | P.U.      | T2   | 169     |
| PL JET15      | 165,30 | P.U.      | T2   | 169     |
| PL JETI       | 320,60 | P.U.      | T2   | 169     |
| PL JETP       | 111,50 | P.U.      | T2   | 227     |
| PLA 1000      | 90,80  | P.U.      | T2   | 106     |
| PLA 1000N     | 68,10  | P.U.      | T2   | 107     |
| PLA 2000      | 125,70 | P.U.      | T2   | 106     |
| PLA 2000N     | 102,90 | P.U.      | T2   | 107     |
| PLA 225       | 45,41  | P.U.      | T2   | 106     |
| PLA 225N      | 29,53  | P.U.      | T2   | 107     |
| PLA 450       | 54,49  | P.U.      | T2   | 106     |
| PLA 450N      | 36,33  | P.U.      | T2   | 107     |
| PLA BB        | 37,68  | P.U.      | T2   | 107     |
| PLA BBM       | 82,41  | P.U.      | T2   | 107     |
| PLA CR        | 5,68   | P.U.      | T2   | 108     |
| PLA FIX       | 13,63  | P.U.      | T2   | 107     |
| PLA HR        | 68,10  | P.U.      | T2   | 107,130 |
| PLA HRK       | 1,93   | P.U.      | T2   | 108     |
| PLA HRM       | 106,90 | P.U.      | T2   | 107,130 |
| PLA K         | 2,28   | P.U.      | T2   | 107     |
| PLA RA        | 9,98   | P.U.      | T2   | 108     |
| PLA TC        | 4,55   | P.U.      | T2   | 108     |
| PLA TH        | 44,96  | P.U.      | T2   | 107     |
| PLA VCAF      | 5,45   | P.U.      | T2   | 108     |
| PLA VEGM      | 5,45   | P.U.      | T2   | 108     |
| PLA VEPM      | 4,55   | P.U.      | T2   | 108     |
| PLA VEWf      | 3,62   | P.U.      | T2   | 108     |
| PM JET        | 69,20  | P.U.      | T2   | 169     |
| PM JETI       | 93,53  | P.U.      | T2   | 169     |
| PM JETP       | 70,69  | P.U.      | T2   | 227     |
| PMA 201       | 163,80 | P.U.      | T1   | 199     |
| PPB 01        | 24,95  | P.U.      | T2   | 89      |
| PPB 12        | 8,18   | P.U.      | T2   | 89      |
| PPB 14        | 3,15   | P.U.      | T2   | 89      |
| PPB 18        | 2,16   | P.U.      | T2   | 89      |
| PPB 34        | 16,04  | P.U.      | T2   | 89      |
| PPB 38        | 5,71   | P.U.      | T2   | 89      |
| PPP 01        | 16,10  | P.U.      | T2   | 89      |
| PPP 12        | 10,29  | P.U.      | T2   | 89      |
| PPP 14        | 4,49   | P.U.      | T2   | 89      |
| PPP 18        | 3,65   | P.U.      | T2   | 89      |
| PPP 34        | 12,38  | P.U.      | T2   | 89      |
| PPP 38        | 6,68   | P.U.      | T2   | 89      |
| PPP M5        | 3,41   | P.U.      | T2   | 89      |
| PPS AL        | 37,85  | P.U.      | T4   | 99      |
| PPS BTU10055  | 271,40 | P.U.      | T4   | 91      |
| PPS BTU1640   | 26,73  | P.U.      | T4   | 91      |
| PPS BTU2040   | 28,57  | P.U.      | T4   | 91      |
| PPS BTU2055   | 37,67  | P.U.      | T4   | 91      |
| PPS BTU2540   | 35,13  | P.U.      | T4   | 91      |
| PPS BTU2555   | 47,06  | P.U.      | T4   | 91      |
| PPS BTU3240   | 50,78  | P.U.      | T4   | 91      |
| PPS BTU3255   | 66,71  | P.U.      | T4   | 91      |
| PPS BTU4040   | 67,89  | P.U.      | T4   | 91      |
| PPS BTU4055   | 88,98  | P.U.      | T4   | 91      |
| PPS BTU5055   | 107,80 | P.U.      | T4   | 91      |

| Referencia     | P.U. € | Pr. Unit. | Fam. | Página |
|----------------|--------|-----------|------|--------|
| PPS BTU6355    | 141,30 | P.U.      | T4   | 91     |
| PPS BTU8055    | 206,20 | P.U.      | T4   | 91     |
| PPS CCHP1650   | 492,20 | P.U.      | T4   | 101    |
| PPS CCHP63100  | 400,80 | P.U.      | T4   | 101    |
| PPS CD1641     | 210,50 | P.U.      | T4   | 101    |
| PPS CDP1234    | 263,30 | P.U.      | T4   | 101    |
| PPS CH110      | 467,60 | P.U.      | T4   | 99     |
| PPS CH50       | 95,75  | P.U.      | T4   | 99     |
| PPS CHE50P     | 66,39  | P.U.      | T4   | 112    |
| PPS CHERAP     | 25,01  | P.U.      | T4   | 99,112 |
| PPS CHP50      | 186,90 | P.U.      | T4   | 99     |
| PPS CHPD100    | 114,80 | P.U.      | T4   | 99     |
| PPS CHPD2016   | 74,65  | P.U.      | T4   | 99     |
| PPS CHPD25     | 80,76  | P.U.      | T4   | 99     |
| PPS CHPD32     | 80,76  | P.U.      | T4   | 99     |
| PPS CHPD40     | 84,11  | P.U.      | T4   | 99     |
| PPS CHPD50     | 93,12  | P.U.      | T4   | 99     |
| PPS CHPD63     | 99,22  | P.U.      | T4   | 99     |
| PPS CHPD80     | 108,70 | P.U.      | T4   | 99     |
| PPS CK1632     | 111,20 | P.U.      | T4   | 101    |
| PPS CK4050     | 100,70 | P.U.      | T4   | 101    |
| PPS CLESTD     | 59,31  | P.U.      | T4   | 99     |
| PPS CT1650     | 515,60 | P.U.      | T4   | 101    |
| PPS CTU110     | 298,80 | P.U.      | T4   | 99,112 |
| PPS CTU63      | 153,50 | P.U.      | T4   | 99     |
| PPS DRIL12     | 112,50 | P.U.      | T4   | 99     |
| PPS DRIL34     | 133,60 | P.U.      | T4   | 99     |
| PPS GTU10055   | 278,60 | P.U.      | T4   | 91     |
| PPS GTU1640    | 26,97  | P.U.      | T4   | 91     |
| PPS GTU2055    | 38,50  | P.U.      | T4   | 91     |
| PPS GTU2555    | 47,63  | P.U.      | T4   | 91     |
| PPS GTU3255    | 67,29  | P.U.      | T4   | 91     |
| PPS GTU4055    | 90,67  | P.U.      | T4   | 91     |
| PPS GTU5055    | 113,50 | P.U.      | T4   | 91     |
| PPS GTU6355    | 143,50 | P.U.      | T4   | 91     |
| PPS GTU8055    | 207,40 | P.U.      | T4   | 91     |
| PPS INS63100   | 274,60 | P.U.      | T4   | 99     |
| PPS LMCB16     | 22,38  | P.U.      | T4   | 91     |
| PPS LMCB20     | 22,38  | P.U.      | T4   | 91     |
| PPS LMCB25     | 23,50  | P.U.      | T4   | 91     |
| PPS LMC610     | 22,38  | P.U.      | T4   | 91     |
| PPS LMC620     | 22,38  | P.U.      | T4   | 91     |
| PPS LMC625     | 23,50  | P.U.      | T4   | 91     |
| PPS MTPA270412 | 27,22  | P.U.      | T4   | 95     |
| PPS RPE        | 70,75  | P.U.      | T4   | 95     |
| PPS RPK        | 79,18  | P.U.      | T4   | 95     |
| PPS RPWT       | 210,50 | P.U.      | T4   | 95     |
| PPS SP16       | 31,33  | P.U.      | T4   | 99     |
| PPS SP22       | 35,51  | P.U.      | T4   | 99     |
| PPS SP30       | 47,57  | P.U.      | T4   | 99     |
| PPS SP41       | 59,63  | P.U.      | T4   | 99     |
| PPS VTU2055    | 39,54  | P.U.      | T4   | 91     |
| PPS VTU2555    | 48,50  | P.U.      | T4   | 91     |
| PPS VTU5055    | 126,00 | P.U.      | T4   | 91     |
| PPS1 4C16      | 12,54  | P.U.      | T4   | 92     |
| PPS1 4C20      | 14,22  | P.U.      | T4   | 92     |
| PPS1 4C25      | 15,73  | P.U.      | T4   | 92     |
| PPS1 4C32      | 19,28  | P.U.      | T4   | 92     |
| PPS1 4C40      | 25,74  | P.U.      | T4   | 92     |
| PPS1 4CCC100   | 191,10 | P.U.      | T4   | 96     |
| PPS1 4CCC50    | 124,80 | P.U.      | T4   | 96     |
| PPS1 4CCC63    | 141,80 | P.U.      | T4   | 96     |
| PPS1 4CCC80    | 164,10 | P.U.      | T4   | 96     |
| PPS1 9C100     | 105,60 | P.U.      | T4   | 92     |
| PPS1 9C16      | 9,86   | P.U.      | T4   | 92     |
| PPS1 9C20      | 11,21  | P.U.      | T4   | 92     |
| PPS1 9C25      | 16,43  | P.U.      | T4   | 92     |
| PPS1 9C32      | 21,26  | P.U.      | T4   | 92     |
| PPS1 9C40      | 25,89  | P.U.      | T4   | 92     |
| PPS1 9C50      | 36,16  | P.U.      | T4   | 92     |
| PPS1 9C63      | 60,14  | P.U.      | T4   | 92     |
| PPS1 9C80      | 77,36  | P.U.      | T4   | 92     |
| PPS1 9CC100    | 82,21  | P.U.      | T4   | 96     |
| PPS1 9CC50     | 28,76  | P.U.      | T4   | 96     |

| Referencia    | P.U. € | Pr. Unit. | Fam. | Página |
|---------------|--------|-----------|------|--------|
| PPS1 9CC63    | 44,76  | P.U.      | T4   | 96     |
| PPS1 9CC80    | 59,27  | P.U.      | T4   | 96     |
| PPS1 9CCC100  | 198,40 | P.U.      | T4   | 96     |
| PPS1 9CCC50   | 129,10 | P.U.      | T4   | 96     |
| PPS1 9CCC63   | 147,30 | P.U.      | T4   | 96     |
| PPS1 9CCC80   | 169,20 | P.U.      | T4   | 96     |
| PPS1 9CM1612  | 7,26   | P.U.      | T4   | 92     |
| PPS1 9CM1617  | 7,29   | P.U.      | T4   | 92     |
| PPS1 9CM2012  | 8,25   | P.U.      | T4   | 92     |
| PPS1 9CM2512  | 12,79  | P.U.      | T4   | 92     |
| PPS1 9CM2527  | 12,79  | P.U.      | T4   | 92     |
| PPS1 9CM3234  | 16,32  | P.U.      | T4   | 92     |
| PPS1 9CM4042  | 20,84  | P.U.      | T4   | 92     |
| PPS1 9CM4049  | 23,08  | P.U.      | T4   | 92     |
| PPS1 A712     | 3,89   | P.U.      | T4   | 93     |
| PPS1 A734     | 7,18   | P.U.      | T4   | 93     |
| PPS1 A749     | 14,23  | P.U.      | T4   | 93     |
| PPS1 BA100    | 1,73   | P.U.      | T4   | 98     |
| PPS1 BA16     | 1,85   | P.U.      | T4   | 98     |
| PPS1 BA20     | 1,91   | P.U.      | T4   | 98     |
| PPS1 BA25     | 2,08   | P.U.      | T4   | 98     |
| PPS1 BA32     | 2,20   | P.U.      | T4   | 98     |
| PPS1 BA40     | 6,85   | P.U.      | T4   | 98     |
| PPS1 BA50     | 7,31   | P.U.      | T4   | 98     |
| PPS1 BA63     | 9,41   | P.U.      | T4   | 98     |
| PPS1 BA80     | 11,02  | P.U.      | T4   | 98     |
| PPS1 BFT10027 | 41,68  | P.U.      | T4   | 94     |
| PPS1 BFT10034 | 41,59  | P.U.      | T4   | 94     |
| PPS1 BFT10049 | 41,17  | P.U.      | T4   | 94     |
| PPS1 BFT2512  | 10,62  | P.U.      | T4   | 94     |
| PPS1 BFT2527  | 12,74  | P.U.      | T4   | 94     |
| PPS1 BFT3212  | 13,03  | P.U.      | T4   | 94     |
| PPS1 BFT3227  | 13,03  | P.U.      | T4   | 94     |
| PPS1 BFT4012  | 19,95  | P.U.      | T4   | 94     |
| PPS1 BFT4027  | 19,95  | P.U.      | T4   | 94     |
| PPS1 BFT4034  | 19,95  | P.U.      | T4   | 94     |
| PPS1 BFT5012  | 20,92  | P.U.      | T4   | 94     |
| PPS1 BFT5027  | 20,92  | P.U.      | T4   | 94     |
| PPS1 BFT5034  | 20,92  | P.U.      | T4   | 94     |
| PPS1 BFT6312  | 30,90  | P.U.      | T4   | 94     |
| PPS1 BFT6327  | 30,90  | P.U.      | T4   | 94     |
| PPS1 BFT6334  | 30,90  | P.U.      | T4   | 94     |
| PPS1 BFT6342  | 30,90  | P.U.      | T4   | 94     |
| PPS1 BFT8012  | 31,86  | P.U.      | T4   | 94     |
| PPS1 BFT8027  | 31,86  | P.U.      | T4   | 94     |
| PPS1 BFT8034  | 31,86  | P.U.      | T4   | 94     |
| PPS1 BFT8042  | 31,86  | P.U.      | T4   | 94     |
| PPS1 BFV10012 | 59,99  | P.U.      | T4   | 94     |
| PPS1 BFV10034 | 70,20  | P.U.      | T4   | 94     |
| PPS1 BFV2512  | 27,65  | P.U.      | T4   | 94     |
| PPS1 BFV3212  | 27,93  | P.U.      | T4   | 94     |
| PPS1 BFV4012  | 35,28  | P.U.      | T4   | 94     |
| PPS1 BFV4034  | 48,80  | P.U.      | T4   | 94     |
| PPS1 BFV5012  | 36,26  | P.U.      | T4   | 94     |
| PPS1 BFV5034  | 49,77  | P.U.      | T4   | 94     |
| PPS1 BFV6312  | 45,81  | P.U.      | T4   | 94     |
| PPS1 BFV6334  | 59,32  | P.U.      | T4   | 94     |
| PPS1 BFV8012  | 46,77  | P.U.      | T4   | 94     |
| PPS1 BFV8034  | 60,31  | P.U.      | T4   | 94     |
| PPS1 B0100    | 131,80 | P.U.      | T4   | 92     |
| PPS1 B016     | 6,25   | P.U.      | T4   | 92     |
| PPS1 B020     | 6,98   | P.U.      | T4   | 92     |
| PPS1 B025     | 7,76   | P.U.      | T4   | 92     |
| PPS1 B032     | 10,95  | P.U.      | T4   | 92     |
| PPS1 B040     | 16,56  | P.U.      | T4   | 92     |
| PPS1 B050     | 23,78  | P.U.      | T4   | 92     |
| PPS1 B063     | 41,13  | P.U.      | T4   | 92     |
| PPS1 B080     | 51,74  | P.U.      | T4   | 92     |
| PPS1 BP10025  | 51,79  | P.U.      | T4   | 94     |
| PPS1 BP10032  | 55,12  | P.U.      | T4   | 94     |
| PPS1 BP2516   | 18,13  | P.U.      | T4   | 94     |
| PPS1 BP2520   | 18,78  | P.U.      | T4   | 94     |
| PPS1 BP3216   | 19,46  | P.U.      | T4   | 94     |
| PPS1 BP3220   | 20,12  | P.U.      | T4   | 94     |



| Referencia      | P.U. € | Pr. Unit. | Fam. | Página  |
|-----------------|--------|-----------|------|---------|
| PPS1 BP4016     | 29,73  | P.U.      | T4   | 94      |
| PPS1 BP4020     | 30,23  | P.U.      | T4   | 94      |
| PPS1 BP4025     | 30,81  | P.U.      | T4   | 94      |
| PPS1 BP5016     | 30,37  | P.U.      | T4   | 94      |
| PPS1 BP5020     | 31,35  | P.U.      | T4   | 94      |
| PPS1 BP5025     | 31,94  | P.U.      | T4   | 94      |
| PPS1 BP6320     | 45,34  | P.U.      | T4   | 94      |
| PPS1 BP6325     | 45,73  | P.U.      | T4   | 94      |
| PPS1 BP6332     | 47,92  | P.U.      | T4   | 94      |
| PPS1 BP8020     | 47,31  | P.U.      | T4   | 94      |
| PPS1 BP8025     | 47,67  | P.U.      | T4   | 94      |
| PPS1 BP8032     | 49,04  | P.U.      | T4   | 94      |
| PPS1 BPORING100 | 5,96   | P.U.      | T4   | 98      |
| PPS1 BPORING25  | 2,58   | P.U.      | T4   | 98      |
| PPS1 BPORING32  | 2,58   | P.U.      | T4   | 98      |
| PPS1 BPORING40  | 3,45   | P.U.      | T4   | 98      |
| PPS1 BPORING50  | 3,45   | P.U.      | T4   | 98      |
| PPS1 BPORING63  | 4,94   | P.U.      | T4   | 98      |
| PPS1 BPORING80  | 4,94   | P.U.      | T4   | 98      |
| PPS1 BT2512     | 18,83  | P.U.      | T4   | 94,108  |
| PPS1 BT2517     | 18,83  | P.U.      | T4   | 94,108  |
| PPS1 BT3212     | 21,19  | P.U.      | T4   | 94,108  |
| PPS1 BT3227     | 21,19  | P.U.      | T4   | 94,108  |
| PPS1 BT4012     | 33,90  | P.U.      | T4   | 94,108  |
| PPS1 BT4027     | 33,77  | P.U.      | T4   | 94,108  |
| PPS1 BT4034     | 33,69  | P.U.      | T4   | 94,108  |
| PPS1 BT5012     | 35,67  | P.U.      | T4   | 94,108  |
| PPS1 BT5027     | 35,67  | P.U.      | T4   | 94,108  |
| PPS1 BT5034     | 35,67  | P.U.      | T4   | 94,108  |
| PPS1 BT6312     | 57,20  | P.U.      | T4   | 94,108  |
| PPS1 BT6327     | 56,94  | P.U.      | T4   | 94,108  |
| PPS1 BT6334     | 56,35  | P.U.      | T4   | 94,108  |
| PPS1 CAP100     | 18,38  | P.U.      | T4   | 97      |
| PPS1 CC100      | 44,91  | P.U.      | T4   | 96      |
| PPS1 CC50       | 25,21  | P.U.      | T4   | 96      |
| PPS1 CC63       | 28,19  | P.U.      | T4   | 96      |
| PPS1 CC80       | 35,09  | P.U.      | T4   | 96      |
| PPS1 CI100      | 6,53   | P.U.      | T4   | 100     |
| PPS1 CI16       | 1,11   | P.U.      | T4   | 100,111 |
| PPS1 CI20       | 1,11   | P.U.      | T4   | 100,111 |
| PPS1 CI25       | 1,37   | P.U.      | T4   | 100,111 |
| PPS1 CI32       | 1,56   | P.U.      | T4   | 100,111 |
| PPS1 CI40       | 3,37   | P.U.      | T4   | 100,111 |
| PPS1 CI50       | 3,46   | P.U.      | T4   | 100,111 |
| PPS1 CI63       | 5,39   | P.U.      | T4   | 100,111 |
| PPS1 CI80       | 5,70   | P.U.      | T4   | 100     |
| PPS1 CIRSI100   | 22,34  | P.U.      | T4   | 100     |
| PPS1 CIRSI16    | 7,32   | P.U.      | T4   | 100     |
| PPS1 CIRSI20    | 7,32   | P.U.      | T4   | 100     |
| PPS1 CIRSI25    | 7,55   | P.U.      | T4   | 100     |
| PPS1 CIRSI32    | 7,55   | P.U.      | T4   | 100     |
| PPS1 CIRSI40    | 8,21   | P.U.      | T4   | 100     |
| PPS1 CIRSI50    | 8,21   | P.U.      | T4   | 100     |
| PPS1 CIRSI63    | 7,21   | P.U.      | T4   | 100     |
| PPS1 CIRSI80    | 7,65   | P.U.      | T4   | 100     |
| PPS1 CIS1632    | 1,09   | P.U.      | T4   | 100,111 |
| PPS1 CIS4050    | 1,09   | P.U.      | T4   | 100,111 |
| PPS1 CLE16      | 14,08  | P.U.      | T4   | 99      |
| PPS1 CLE20      | 14,54  | P.U.      | T4   | 99      |
| PPS1 CLE25      | 15,35  | P.U.      | T4   | 99      |
| PPS1 CLE32      | 16,83  | P.U.      | T4   | 99      |
| PPS1 CLE40      | 19,68  | P.U.      | T4   | 99      |
| PPS1 CLE50      | 22,93  | P.U.      | T4   | 99      |
| PPS1 CLE63      | 27,71  | P.U.      | T4   | 99      |
| PPS1 CLE80      | 31,88  | P.U.      | T4   | 99      |
| PPS1 CR100      | 345,10 | P.U.      | T4   | 93      |
| PPS1 CR12       | 33,14  | P.U.      | T4   | 93      |
| PPS1 CR34       | 45,39  | P.U.      | T4   | 93      |
| PPS1 CR49       | 61,84  | P.U.      | T4   | 93      |
| PPS1 CR50       | 232,90 | P.U.      | T4   | 93      |
| PPS1 CR63       | 268,70 | P.U.      | T4   | 93      |
| PPS1 CR80       | 287,80 | P.U.      | T4   | 93      |
| PPS1 DK100      | 622,00 | P.U.      | T4   | 97      |
| PPS1 DK100BB    | 365,30 | P.U.      | T4   | 97      |

| Referencia   | P.U. € | Pr. Unit. | Fam. | Página |
|--------------|--------|-----------|------|--------|
| PPS1 DK50BB  | 161,90 | P.U.      | T4   | 97     |
| PPS1 DK63    | 259,30 | P.U.      | T4   | 97     |
| PPS1 DK63BB  | 199,90 | P.U.      | T4   | 97     |
| PPS1 DK80    | 317,70 | P.U.      | T4   | 97     |
| PPS1 DK80BB  | 318,30 | P.U.      | T4   | 97     |
| PPS1 FL100   | 38,90  | P.U.      | T4   | 96     |
| PPS1 FL50    | 32,66  | P.U.      | T4   | 96     |
| PPS1 FL63    | 35,23  | P.U.      | T4   | 96     |
| PPS1 FL80    | 38,31  | P.U.      | T4   | 96     |
| PPS1 FT10060 | 25,73  | P.U.      | T4   | 97     |
| PPS1 FT10090 | 26,12  | P.U.      | T4   | 97     |
| PPS1 FT5049  | 22,78  | P.U.      | T4   | 97     |
| PPS1 FT6360  | 26,29  | P.U.      | T4   | 97     |
| PPS1 FT8076  | 29,89  | P.U.      | T4   | 97     |
| PPS1 GBA25   | 1,85   | P.U.      | T4   | 98     |
| PPS1 GBA32   | 1,96   | P.U.      | T4   | 98     |
| PPS1 GBA40   | 6,18   | P.U.      | T4   | 98     |
| PPS1 GBA50   | 6,61   | P.U.      | T4   | 98     |
| PPS1 GBA63   | 8,50   | P.U.      | T4   | 98     |
| PPS1 GBA80   | 9,97   | P.U.      | T4   | 98     |
| PPS1 GP100   | 3,75   | P.U.      | T4   | 97     |
| PPS1 GP100V  | 16,21  | P.U.      | T4   | 98     |
| PPS1 GP50V   | 6,72   | P.U.      | T4   | 98     |
| PPS1 GP63V   | 8,92   | P.U.      | T4   | 98     |
| PPS1 GP80V   | 11,38  | P.U.      | T4   | 98     |
| PPS1 GPB50   | 2,01   | P.U.      | T4   | 97     |
| PPS1 GPB63   | 2,54   | P.U.      | T4   | 97     |
| PPS1 GPB80   | 3,07   | P.U.      | T4   | 97     |
| PPS1 IP100   | 7,96   | P.U.      | T4   | 98     |
| PPS1 IP16    | 1,41   | P.U.      | T4   | 98     |
| PPS1 IP20    | 1,56   | P.U.      | T4   | 98     |
| PPS1 IP25    | 1,73   | P.U.      | T4   | 98     |
| PPS1 IP32    | 2,33   | P.U.      | T4   | 98     |
| PPS1 IP40    | 2,74   | P.U.      | T4   | 98     |
| PPS1 IP50    | 3,50   | P.U.      | T4   | 98     |
| PPS1 IP63    | 4,85   | P.U.      | T4   | 98     |
| PPS1 IP80    | 7,07   | P.U.      | T4   | 98     |
| PPS1 LK100   | 18,46  | P.U.      | T4   | 97     |
| PPS1 LK1625  | 18,95  | P.U.      | T4   | 97     |
| PPS1 LK3240  | 20,11  | P.U.      | T4   | 97     |
| PPS1 LK50    | 24,35  | P.U.      | T4   | 97     |
| PPS1 LK6380  | 18,72  | P.U.      | T4   | 97     |
| PPS1 MF10090 | 139,70 | P.U.      | T4   | 93     |
| PPS1 MF1612  | 6,72   | P.U.      | T4   | 93     |
| PPS1 MF1617  | 6,76   | P.U.      | T4   | 93     |
| PPS1 MF2012  | 7,42   | P.U.      | T4   | 93     |
| PPS1 MF2027  | 7,35   | P.U.      | T4   | 93     |
| PPS1 MF2512  | 8,36   | P.U.      | T4   | 93     |
| PPS1 MF2527  | 8,26   | P.U.      | T4   | 93     |
| PPS1 MF2534  | 8,15   | P.U.      | T4   | 93     |
| PPS1 MF3234  | 12,18  | P.U.      | T4   | 93     |
| PPS1 MF3242  | 12,02  | P.U.      | T4   | 93     |
| PPS1 MF4042  | 16,44  | P.U.      | T4   | 93     |
| PPS1 MF4049  | 18,41  | P.U.      | T4   | 93     |
| PPS1 MF5049  | 23,37  | P.U.      | T4   | 93     |
| PPS1 MF5060  | 26,04  | P.U.      | T4   | 93     |
| PPS1 MF6360  | 41,54  | P.U.      | T4   | 93     |
| PPS1 MF6376  | 45,43  | P.U.      | T4   | 93     |
| PPS1 MF8076  | 52,35  | P.U.      | T4   | 93     |
| PPS1 MF8090  | 60,68  | P.U.      | T4   | 93     |
| PPS1 MM1612  | 6,76   | P.U.      | T4   | 93     |
| PPS1 MM1617  | 6,72   | P.U.      | T4   | 93     |
| PPS1 MM2012  | 7,35   | P.U.      | T4   | 93     |
| PPS1 MM2027  | 7,42   | P.U.      | T4   | 93     |
| PPS1 MM2512  | 8,31   | P.U.      | T4   | 93     |
| PPS1 MM2527  | 8,31   | P.U.      | T4   | 93     |
| PPS1 MM2534  | 8,40   | P.U.      | T4   | 93     |
| PPS1 MM3234  | 12,15  | P.U.      | T4   | 93     |
| PPS1 MM3242  | 12,28  | P.U.      | T4   | 93     |
| PPS1 MM4042  | 16,14  | P.U.      | T4   | 93     |
| PPS1 MM4049  | 18,01  | P.U.      | T4   | 93     |
| PPS1 MM5049  | 23,41  | P.U.      | T4   | 93     |
| PPS1 MM5060  | 26,46  | P.U.      | T4   | 93     |
| PPS1 MM6360  | 41,54  | P.U.      | T4   | 93     |

| Referencia      | P.U. € | Pr. Unit. | Fam. | Página |
|-----------------|--------|-----------|------|--------|
| PPS1 MM6376     | 46,63  | P.U.      | T4   | 91     |
| PPS1 MM8076     | 56,19  | P.U.      | T4   | 91     |
| PPS1 MM8090     | 60,56  | P.U.      | T4   | 91     |
| PPS1 MR10080    | 171,70 | P.U.      | T4   | 91     |
| PPS1 MR2520     | 12,55  | P.U.      | T4   | 91     |
| PPS1 MR3225     | 15,22  | P.U.      | T4   | 91     |
| PPS1 MR4032     | 21,19  | P.U.      | T4   | 91     |
| PPS1 MR5040     | 25,44  | P.U.      | T4   | 91     |
| PPS1 MR6350     | 47,56  | P.U.      | T4   | 91     |
| PPS1 MR8063     | 64,77  | P.U.      | T4   | 91     |
| PPS1 MT5049     | 26,07  | P.U.      | T4   | 97     |
| PPS1 MT6360     | 33,65  | P.U.      | T4   | 97     |
| PPS1 MT8076     | 37,46  | P.U.      | T4   | 97     |
| PPS1 NUT16      | 3,27   | P.U.      | T4   | 97     |
| PPS1 NUT20      | 3,69   | P.U.      | T4   | 97     |
| PPS1 NUT25      | 4,05   | P.U.      | T4   | 97     |
| PPS1 NUT32      | 5,18   | P.U.      | T4   | 97     |
| PPS1 NUT40      | 6,98   | P.U.      | T4   | 97     |
| PPS1 NUT50      | 8,39   | P.U.      | T4   | 97     |
| PPS1 NUT63      | 18,58  | P.U.      | T4   | 97     |
| PPS1 NUT80      | 23,79  | P.U.      | T4   | 97     |
| PPS1 RSI100     | 408,80 | P.U.      | T4   | 95     |
| PPS1 RSI100BB   | 160,40 | P.U.      | T4   | 97     |
| PPS1 RSI16      | 25,04  | P.U.      | T4   | 95     |
| PPS1 RSI20      | 28,29  | P.U.      | T4   | 95     |
| PPS1 RSI25      | 39,01  | P.U.      | T4   | 95     |
| PPS1 RSI32      | 57,77  | P.U.      | T4   | 95     |
| PPS1 RSI40      | 92,45  | P.U.      | T4   | 95     |
| PPS1 RSI50      | 141,00 | P.U.      | T4   | 95     |
| PPS1 RSI50BB    | 94,66  | P.U.      | T4   | 97     |
| PPS1 RSI63BB    | 109,80 | P.U.      | T4   | 97     |
| PPS1 RSI80      | 220,20 | P.U.      | T4   | 95     |
| PPS1 RSI80BB    | 118,00 | P.U.      | T4   | 97     |
| PPS1 RSIAL63    | 142,20 | P.U.      | T4   | 95     |
| PPS1 RSICAL63   | 125,70 | P.U.      | T4   | 95     |
| PPS1 RSICAL63   | 108,60 | P.U.      | T4   | 95     |
| PPS1 RSIF1612   | 20,30  | P.U.      | T4   | 95     |
| PPS1 RSIF2012   | 21,64  | P.U.      | T4   | 95     |
| PPS1 RSIF2527   | 29,80  | P.U.      | T4   | 95     |
| PPS1 RSIF3234   | 45,08  | P.U.      | T4   | 95     |
| PPS1 RSIF4042   | 71,37  | P.U.      | T4   | 95     |
| PPS1 RSIF5049   | 112,00 | P.U.      | T4   | 95     |
| PPS1 RSIF8076   | 233,70 | P.U.      | T4   | 95     |
| PPS1 RSIFAL6360 | 165,83 | P.U.      | T4   | 95     |
| PPS1 RSIM1612   | 21,12  | P.U.      | T4   | 95     |
| PPS1 RSIM2012   | 22,32  | P.U.      | T4   | 95     |
| PPS1 RSIM2527   | 30,44  | P.U.      | T4   | 95     |
| PPS1 RSIM3234   | 45,51  | P.U.      | T4   | 95     |
| PPS1 RSIM4042   | 74,79  | P.U.      | T4   | 95     |
| PPS1 RSIM5049   | 114,10 | P.U.      | T4   | 95     |
| PPS1 SCKM16120  | 3,11   | P.U.      | T4   | 97     |
| PPS1 SCKM1665   | 2,28   | P.U.      | T4   | 97     |
| PPS1 SEAL100    | 6,79   | P.U.      | T4   | 98     |
| PPS1 SEAL100V   | 15,14  | P.U.      | T4   | 98     |
| PPS1 SEAL16     | 5,60   | P.U.      | T4   | 98     |
| PPS1 SEAL16V    | 9,14   | P.U.      | T4   | 98     |
| PPS1 SEAL20     | 6,97   | P.U.      | T4   | 98     |
| PPS1 SEAL20V    | 10,65  | P.U.      | T4   | 98     |
| PPS1 SEAL25     | 7,68   | P.U.      | T4   | 98     |
| PPS1 SEAL25V    | 12,84  | P.U.      | T4   | 98     |
| PPS1 SEAL32     | 9,23   | P.U.      | T4   | 98     |
| PPS1 SEAL32V    | 17,80  | P.U.      | T4   | 98     |
| PPS1 SEAL40     | 7,31   | P.U.      | T4   | 98     |
| PPS1 SEAL40V    | 15,58  | P.U.      | T4   | 98     |
| PPS1 SEAL50     | 10,72  | P.U.      | T4   | 98     |
| PPS1 SEAL50V    | 25,89  | P.U.      | T4   | 98     |
| PPS1 SEAL63     | 4,82   | P.U.      | T4   | 98     |
| PPS1 SEAL63V    | 11,58  | P.U.      | T4   | 98     |
| PPS1 SEAL80     | 6,14   | P.U.      | T4   | 98     |
| PPS1 SEAL80V    | 14,78  | P.U.      | T4   | 98     |
| PPS1 SKITVP100  | 449,53 | P.U.      | T4   | 95     |
| PPS1 SKITVP40   | 243,07 | P.U.      | T4   | 95     |
| PPS1 SKITVP50   | 249,39 | P.U.      | T4   | 95     |
| PPS1 SKITVP63   | 347,99 | P.U.      | T4   | 95     |



| Referencia    | P.U. € | Pr. Unit. | Fam. | Página |
|---------------|--------|-----------|------|--------|
| PPS1 SKITVP80 | 359,83 | P.U.      | T4   | 95     |
| PPS1 TC100    | 117,60 | P.U.      | T4   | 96     |
| PPS1 TC50     | 41,46  | P.U.      | T4   | 96     |
| PPS1 TC63     | 66,17  | P.U.      | T4   | 96     |
| PPS1 TC80     | 87,18  | P.U.      | T4   | 96     |
| PPS1 TCC100   | 95,34  | P.U.      | T4   | 96     |
| PPS1 TCCC100  | 271,20 | P.U.      | T4   | 96     |
| PPS1 TCCC50   | 180,00 | P.U.      | T4   | 96     |
| PPS1 TCCC63   | 211,80 | P.U.      | T4   | 96     |
| PPS1 TCCC80   | 233,90 | P.U.      | T4   | 96     |
| PPS1 TE100    | 140,40 | P.U.      | T4   | 92     |
| PPS1 TE16     | 14,71  | P.U.      | T4   | 92     |
| PPS1 TE20     | 16,71  | P.U.      | T4   | 92     |
| PPS1 TE25     | 18,80  | P.U.      | T4   | 92     |
| PPS1 TE32     | 26,59  | P.U.      | T4   | 92     |
| PPS1 TE40     | 36,82  | P.U.      | T4   | 92     |
| PPS1 TE50     | 46,04  | P.U.      | T4   | 92     |
| PPS1 TE63     | 82,16  | P.U.      | T4   | 92     |
| PPS1 TE80     | 106,00 | P.U.      | T4   | 92     |
| PPS1 TR2016   | 16,44  | P.U.      | T4   | 92     |
| PPS1 TR2516   | 18,01  | P.U.      | T4   | 92     |
| PPS1 TR2520   | 18,55  | P.U.      | T4   | 92     |
| PPS1 TR3216   | 24,28  | P.U.      | T4   | 92     |
| PPS1 TR3220   | 24,80  | P.U.      | T4   | 92     |
| PPS1 TR3225   | 25,26  | P.U.      | T4   | 92     |
| PPS1 TT10090  | 127,80 | P.U.      | T4   | 92     |
| PPS1 TT1617   | 13,68  | P.U.      | T4   | 92     |
| PPS1 TT2012   | 15,34  | P.U.      | T4   | 92     |
| PPS1 TT2512   | 17,09  | P.U.      | T4   | 92     |
| PPS1 TT2527   | 16,94  | P.U.      | T4   | 92     |
| PPS1 TT3227   | 24,65  | P.U.      | T4   | 92     |
| PPS1 TT3234   | 24,50  | P.U.      | T4   | 92     |
| PPS1 TT4027   | 34,45  | P.U.      | T4   | 92     |
| PPS1 TT4034   | 35,92  | P.U.      | T4   | 92     |
| PPS1 TT4042   | 37,95  | P.U.      | T4   | 92     |
| PPS1 TT5034   | 43,62  | P.U.      | T4   | 92     |
| PPS1 TT5042   | 45,36  | P.U.      | T4   | 92     |
| PPS1 TT5049   | 48,06  | P.U.      | T4   | 92     |
| PPS1 TT6334   | 83,66  | P.U.      | T4   | 92     |
| PPS1 TT6342   | 85,08  | P.U.      | T4   | 92     |
| PPS1 TT6349   | 88,84  | P.U.      | T4   | 92     |
| PPS1 TT6360   | 93,84  | P.U.      | T4   | 92     |
| PPS1 TT8034   | 107,70 | P.U.      | T4   | 92     |
| PPS1 TT8049   | 109,40 | P.U.      | T4   | 92     |
| PPS1 TT8060   | 113,30 | P.U.      | T4   | 92     |
| PPS1 TT8076   | 118,70 | P.U.      | T4   | 92     |
| PPS1 UC100    | 72,89  | P.U.      | T4   | 96     |
| PPS1 UC10080  | 57,30  | P.U.      | T4   | 96     |
| PPS1 UC50     | 29,65  | P.U.      | T4   | 96     |
| PPS1 UC63     | 40,47  | P.U.      | T4   | 96     |
| PPS1 UC6350   | 31,66  | P.U.      | T4   | 96     |
| PPS1 UC80     | 45,40  | P.U.      | T4   | 96     |
| PPS1 UC8063   | 43,37  | P.U.      | T4   | 96     |
| PPS1 UF100    | 105,20 | P.U.      | T4   | 97     |
| PPS1 UF63     | 42,53  | P.U.      | T4   | 97     |
| PPS1 UF80     | 53,21  | P.U.      | T4   | 97     |
| PPS1 UFC50    | 71,31  | P.U.      | T4   | 97     |
| PPS1 UFC63    | 89,33  | P.U.      | T4   | 97     |
| PPS1 UFC80    | 97,24  | P.U.      | T4   | 97     |
| PPS1 UN100    | 80,64  | P.U.      | T4   | 91     |
| PPS1 UN16     | 9,95   | P.U.      | T4   | 91     |
| PPS1 UN20     | 11,36  | P.U.      | T4   | 91     |
| PPS1 UN25     | 13,01  | P.U.      | T4   | 91     |
| PPS1 UN32     | 16,70  | P.U.      | T4   | 91     |
| PPS1 UN40     | 23,85  | P.U.      | T4   | 91     |
| PPS1 UN50     | 32,37  | P.U.      | T4   | 91     |
| PPS1 UN63     | 54,19  | P.U.      | T4   | 91     |
| PPS1 UN80     | 69,09  | P.U.      | T4   | 91     |
| PPS1 UNS100   | 182,80 | P.U.      | T4   | 91     |
| PPS1 UNS25    | 15,30  | P.U.      | T4   | 91     |
| PPS1 UNS32    | 17,75  | P.U.      | T4   | 91     |
| PPS1 UNS40    | 24,22  | P.U.      | T4   | 91     |
| PPS1 UNS50    | 32,93  | P.U.      | T4   | 91     |
| PPS1 UNS63    | 60,28  | P.U.      | T4   | 91     |

| Referencia     | P.U. € | Pr. Unit. | Fam. | Página |
|----------------|--------|-----------|------|--------|
| PPS1 UNS80     | 75,22  | P.U.      | T4   | 91     |
| PPS1 VP40      | 205,10 | P.U.      | T4   | 95     |
| PPS1 VP50      | 212,30 | P.U.      | T4   | 95     |
| PPS1 VP63      | 325,90 | P.U.      | T4   | 95     |
| PPS1 VP80      | 388,60 | P.U.      | T4   | 95     |
| PPS1 VPC100    | 439,60 | P.U.      | T4   | 95     |
| PRATIC 135     | 186,90 | P.U.      | T2   | 137    |
| PRATIC 300     | 286,00 | P.U.      | T2   | 137    |
| PREOL 061101   | 26,66  | P.U.      | T1   | 38     |
| PREOL 061101RE | 32,08  | P.U.      | T1   | 38     |
| PREOL 061101RO | 33,54  | P.U.      | T1   | 39     |
| PREOL 061151   | 32,93  | P.U.      | T1   | 38     |
| PREOL 061151RE | 36,50  | P.U.      | T1   | 39     |
| PREOL 061808   | 27,78  | P.U.      | T1   | 38     |
| PREOL 061808RE | 33,23  | P.U.      | T1   | 39     |
| PREOL 061808RO | 34,66  | P.U.      | T1   | 39     |
| PREOL 066101   | 3,70   | P.U.      | T1   | 39     |
| PREOL 066160   | 3,94   | P.U.      | T1   | 39     |
| PREOL 066161   | 3,94   | P.U.      | T1   | 39     |
| PREOL 067150   | 16,03  | P.U.      | T1   | 39     |
| PREOL 067151   | 16,03  | P.U.      | T1   | 39     |
| PREOL 091102   | 31,27  | P.U.      | T1   | 38     |
| PREOL 091102RE | 44,20  | P.U.      | T1   | 38     |
| PREOL 091152   | 37,89  | P.U.      | T1   | 38     |
| PREOL 091152RE | 48,70  | P.U.      | T1   | 39     |
| PREOL 091810RE | 49,62  | P.U.      | T1   | 39     |
| PREOL 091812   | 32,02  | P.U.      | T1   | 38     |
| PREOL 091812RE | 49,62  | P.U.      | T1   | 39     |
| PREOL 096101   | 4,25   | P.U.      | T1   | 39     |
| PREOL 096102   | 4,56   | P.U.      | T1   | 39     |
| PREOL 096153   | 4,25   | P.U.      | T1   | 39     |
| PREOL 096161   | 4,56   | P.U.      | T1   | 39     |
| PREOL 096162   | 4,56   | P.U.      | T1   | 39     |
| PREOL 097101   | 18,23  | P.U.      | T1   | 39     |
| PREOL 097151   | 18,23  | P.U.      | T1   | 39     |
| PREOL 097152   | 18,23  | P.U.      | T1   | 39     |
| PREOL 097153   | 18,24  | P.U.      | T1   | 39     |
| PREOL 121103   | 60,51  | P.U.      | T1   | 38     |
| PREOL 121103RE | 83,13  | P.U.      | T1   | 38     |
| PREOL 121153   | 69,08  | P.U.      | T1   | 38     |
| PREOL 121153RE | 87,59  | P.U.      | T1   | 39     |
| PREOL 121816   | 60,51  | P.U.      | T1   | 38     |
| PREOL 126103   | 12,75  | P.U.      | T1   | 39     |
| PREOL 126154   | 11,96  | P.U.      | T1   | 39     |
| PREOL 126162   | 12,75  | P.U.      | T1   | 39     |
| PREOL 126163   | 12,75  | P.U.      | T1   | 39     |
| PREOL 127152   | 35,51  | P.U.      | T1   | 39     |
| PREOL 127153   | 35,51  | P.U.      | T1   | 39     |
| PREOL 127154   | 35,51  | P.U.      | T1   | 39     |
| PREOL 161104   | 67,61  | P.U.      | T1   | 38     |
| PREOL 161154   | 76,66  | P.U.      | T1   | 38     |
| PREOL 161819   | 67,61  | P.U.      | T1   | 38     |
| PREOL 166104   | 31,93  | P.U.      | T1   | 39     |
| PREOL 166164   | 31,93  | P.U.      | T1   | 39     |
| PREOL 166819   | 29,88  | P.U.      | T1   | 39     |
| PREOL 167154   | 53,41  | P.U.      | T1   | 39     |
| PROXI 061101   | 78,43  | P.U.      | T6   | 32     |
| PROXI 061102   | 92,09  | P.U.      | T6   | 32     |
| PROXI 061103   | 93,85  | P.U.      | T6   | 32     |
| PROXI 061151   | 93,85  | P.U.      | T6   | 32     |
| PROXI 061152   | 92,09  | P.U.      | T6   | 32     |
| PROXI 061153   | 92,22  | P.U.      | T6   | 32     |
| PROXI 061806   | 69,76  | P.U.      | T6   | 32     |
| PROXI 061808   | 68,44  | P.U.      | T6   | 32     |
| PROXI 061810   | 68,79  | P.U.      | T6   | 32     |
| PROXI 066101   | 21,58  | P.U.      | T6   | 32     |
| PROXI 066151   | 24,83  | P.U.      | T6   | 32     |
| PROXI 066152   | 25,72  | P.U.      | T6   | 32     |
| PROXI 066806   | 55,62  | P.U.      | T6   | 32     |
| PROXI 066808   | 49,04  | P.U.      | T6   | 32     |
| PROXI 066810   | 44,27  | P.U.      | T6   | 32     |
| PSW SH08       | 4,77   | P.U.      | T1   | 27     |
| PSW TL08       | 8,03   | P.U.      | T1   | 27     |
| PT HPES        | 464,00 | P.U.      | T1   | 187    |

| Referencia    | P.U. €  | Pr. Unit. | Fam. | Página |
|---------------|---------|-----------|------|--------|
| PT HPIS       | 446,20  | P.U.      | T1   | 188    |
| PT HPIS8      | 469,10  | P.U.      | T1   | 188    |
| PT K          | 9,67    | P.U.      | T1   | 188    |
| PT RL         | 24,13   | P.U.      | T1   | 188    |
| PTC CM6       | 451,40  | P.U.      | T1   | 188    |
| PTC CM8       | 516,20  | P.U.      | T1   | 188    |
| PTC ES        | 427,90  | P.U.      | T1   | 188    |
| PTC IS        | 424,30  | P.U.      | T1   | 188    |
| PTC IS8       | 447,20  | P.U.      | T1   | 188    |
| PTE CM6       | 466,40  | P.U.      | T1   | 187    |
| PTE CM8       | 558,30  | P.U.      | T1   | 187    |
| PTE ES        | 431,80  | P.U.      | T1   | 187    |
| PTE HPES      | 553,50  | P.U.      | T1   | 188    |
| PTE HPIS      | 528,50  | P.U.      | T1   | 188    |
| PTE HPIS11    | 583,00  | P.U.      | T1   | 188    |
| PTE HPIS8     | 551,40  | P.U.      | T1   | 188    |
| PTE IS        | 427,90  | P.U.      | T1   | 187    |
| PTE IS8       | 462,30  | P.U.      | T1   | 187    |
| PTE LCM11     | 984,10  | P.U.      | T1   | 188    |
| PTE LIS       | 783,20  | P.U.      | T1   | 188    |
| PTM BES       | 977,30  | P.U.      | T1   | 193    |
| PTM BIS       | 970,00  | P.U.      | T1   | 193    |
| PTM CES       | 1294,00 | P.U.      | T1   | 193    |
| PTM CIS       | 1276,00 | P.U.      | T1   | 193    |
| PUBE M030525  | 16,89   | P.U.      | T2   | 124    |
| PUBE M0406100 | 84,79   | P.U.      | T2   | 124    |
| PUBE M040625  | 21,21   | P.U.      | T2   | 124    |
| PUBE M0710100 | 203,70  | P.U.      | T2   | 124    |
| PUBE M071025  | 56,61   | P.U.      | T2   | 124    |
| PUBE M0812100 | 341,30  | P.U.      | T2   | 124    |
| PUBE M081225  | 94,79   | P.U.      | T2   | 124    |
| PUBE M2504100 | 51,45   | P.U.      | T2   | 124    |
| PUBE M250425  | 12,85   | P.U.      | T2   | 124    |
| PUBE M5508100 | 129,60  | P.U.      | T2   | 124    |
| PUBE M550825  | 36,03   | P.U.      | T2   | 124    |
| PUBE M951425  | 107,60  | P.U.      | T2   | 124    |
| PUBK M030525  | 16,89   | P.U.      | T2   | 124    |
| PUBK M0406100 | 76,28   | P.U.      | T2   | 124    |
| PUBK M040625  | 21,21   | P.U.      | T2   | 124    |
| PUBK M0710100 | 203,70  | P.U.      | T2   | 124    |
| PUBK M071025  | 56,61   | P.U.      | T2   | 124    |
| PUBK M0812100 | 341,30  | P.U.      | T2   | 124    |
| PUBK M081225  | 94,79   | P.U.      | T2   | 124    |
| PUBK M111625  | 144,50  | P.U.      | T2   | 124    |
| PUBK M180325  | 10,42   | P.U.      | T2   | 124    |
| PUBK M2504100 | 46,31   | P.U.      | T2   | 124    |
| PUBK M250425  | 12,85   | P.U.      | T2   | 124    |
| PUBK M5508100 | 129,60  | P.U.      | T2   | 124    |
| PUBK M550825  | 36,03   | P.U.      | T2   | 124    |
| PUBK M9514100 | 387,50  | P.U.      | T2   | 124    |
| PUBK M951425  | 107,60  | P.U.      | T2   | 124    |
| PUCR M0406100 | 76,28   | P.U.      | T2   | 124    |
| PUCR M040625  | 21,21   | P.U.      | T2   | 124    |
| PUCR M0710100 | 203,70  | P.U.      | T2   | 124    |
| PUCR M071025  | 56,61   | P.U.      | T2   | 124    |
| PUCR M0812100 | 341,30  | P.U.      | T2   | 124    |
| PUCR M081225  | 94,79   | P.U.      | T2   | 124    |
| PUCR M2504100 | 46,31   | P.U.      | T2   | 124    |
| PUCR M250425  | 12,85   | P.U.      | T2   | 124    |
| PUCR M5508100 | 129,60  | P.U.      | T2   | 124    |
| PUCR M550825  | 36,03   | P.U.      | T2   | 124    |
| PUCR M951425  | 107,60  | P.U.      | T2   | 124    |
| PUGN M0406100 | 76,28   | P.U.      | T2   | 124    |
| PUGN M040625  | 21,21   | P.U.      | T2   | 124    |
| PUGN M071025  | 56,61   | P.U.      | T2   | 124    |
| PUGN M2504100 | 46,31   | P.U.      | T2   | 124    |
| PUGN M250425  | 12,85   | P.U.      | T2   | 124    |
| PUGN M5508100 | 129,60  | P.U.      | T2   | 124    |
| PUGN M550825  | 36,03   | P.U.      | T2   | 124    |
| PUGY M0406100 | 76,28   | P.U.      | T2   | 124    |
| PUGY M040625  | 21,21   | P.U.      | T2   | 124    |
| PUGY M071025  | 56,61   | P.U.      | T2   | 124    |
| PUGY M2504100 | 46,31   | P.U.      | T2   | 124    |
| PUGY M250425  | 12,85   | P.U.      | T2   | 124    |



| Referencia    | P.U. € | Pr. Unit. | Fam. | Página  |
|---------------|--------|-----------|------|---------|
| PUGY M5508100 | 129,60 | P.U.      | T2   | 124     |
| PUGY M550825  | 36,03  | P.U.      | T2   | 124     |
| PUR 1013F     | 8,96   | P.U.      | T2   | 132     |
| PUR 1013R     | 15,20  | P.U.      | T2   | 132     |
| PUR 1121F     | 22,51  | P.U.      | T2   | 132     |
| PUR 1238F     | 16,25  | P.U.      | T2   | 132     |
| PUR 1238R     | 19,29  | P.U.      | T2   | 132     |
| PUR 813F      | 6,24   | P.U.      | T2   | 132     |
| PUR 813R      | 14,90  | P.U.      | T2   | 132     |
| PURD M0406100 | 76,28  | P.U.      | T2   | 124     |
| PURD M040625  | 21,21  | P.U.      | T2   | 124     |
| PURD M071025  | 56,61  | P.U.      | T2   | 124     |
| PURD M2504100 | 46,31  | P.U.      | T2   | 124     |
| PURD M250425  | 12,85  | P.U.      | T2   | 124     |
| PURD M5508100 | 129,60 | P.U.      | T2   | 124     |
| PURD M550825  | 36,03  | P.U.      | T2   | 124     |
| PUS 114       | 123,60 | P.U.      | T2   | 131     |
| PUS 118       | 171,50 | P.U.      | T2   | 131     |
| PUS 22        | 15,25  | P.U.      | T2   | 130     |
| PUS 24        | 19,93  | P.U.      | T2   | 130     |
| PUS 42        | 17,29  | P.U.      | T2   | 130     |
| PUS 44        | 23,20  | P.U.      | T2   | 130     |
| PUS 52        | 20,47  | P.U.      | T2   | 130     |
| PUS 52ES      | 48,60  | P.U.      | T2   | 131     |
| PUS 52P       | 22,19  | P.U.      | T2   | 220     |
| PUS 54        | 25,12  | P.U.      | T2   | 130     |
| PUS 54ES      | 57,97  | P.U.      | T2   | 131     |
| PUS 54P       | 26,85  | P.U.      | T2   | 220     |
| PUS 56        | 31,70  | P.U.      | T2   | 130     |
| PUS 58        | 40,52  | P.U.      | T2   | 130     |
| PUS 610       | 61,21  | P.U.      | T2   | 130     |
| PUS 64        | 34,19  | P.U.      | T2   | 130     |
| PUS 64ES      | 62,76  | P.U.      | T2   | 131     |
| PUS 64IS      | 62,51  | P.U.      | T2   | 131     |
| PUS 64J       | 45,73  | P.U.      | T2   | 131     |
| PUS 64NR      | 45,45  | P.U.      | T2   | 131     |
| PUS 64P       | 35,91  | P.U.      | T2   | 220     |
| PUS 64R       | 45,73  | P.U.      | T2   | 130     |
| PUS 64V       | 45,73  | P.U.      | T2   | 131     |
| PUS 66        | 41,86  | P.U.      | T2   | 130     |
| PUS 66CX      | 72,64  | P.U.      | T2   | 131     |
| PUS 66ES      | 69,41  | P.U.      | T2   | 131     |
| PUS 66IS      | 70,19  | P.U.      | T2   | 131     |
| PUS 66J       | 51,23  | P.U.      | T2   | 131     |
| PUS 66NR      | 51,23  | P.U.      | T2   | 131     |
| PUS 66P       | 43,47  | P.U.      | T2   | 220     |
| PUS 66R       | 51,23  | P.U.      | T2   | 130     |
| PUS 66V       | 51,48  | P.U.      | T2   | 131     |
| PUS 68        | 49,67  | P.U.      | T2   | 130     |
| PUS 68ES      | 76,20  | P.U.      | T2   | 131     |
| PUS 68FF      | 54,48  | P.U.      | T2   | 131     |
| PUS 68IS      | 85,39  | P.U.      | T2   | 131     |
| PUS 815       | 134,20 | P.U.      | T2   | 130     |
| PUS 84        | 43,71  | P.U.      | T2   | 130     |
| PUS 84ES      | 82,80  | P.U.      | T2   | 131     |
| PUS 86        | 52,86  | P.U.      | T2   | 130     |
| PUS 86CX      | 98,39  | P.U.      | T2   | 131     |
| PUS 86ES      | 91,52  | P.U.      | T2   | 131     |
| PUS 86FF      | 90,78  | P.U.      | T2   | 131     |
| PUS 86IS      | 84,47  | P.U.      | T2   | 131     |
| PUS 88        | 65,52  | P.U.      | T2   | 130     |
| PUS 88ES      | 104,00 | P.U.      | T2   | 131     |
| PUYW M0406100 | 76,28  | P.U.      | T2   | 124     |
| PUYW M040625  | 21,21  | P.U.      | T2   | 124     |
| PUYW M071025  | 56,61  | P.U.      | T2   | 124     |
| PUYW M2504100 | 46,31  | P.U.      | T2   | 124     |
| PUYW M250425  | 12,85  | P.U.      | T2   | 124     |
| PUYW M5508100 | 129,60 | P.U.      | T2   | 124     |
| PUYW M550825  | 36,03  | P.U.      | T2   | 124     |
| PV 80         | 0,56   | P.U.      | T4   | 101,111 |
| PV 880        | 0,58   | P.U.      | T4   | 101,111 |
| PVR 3UL2012   | 31,60  | P.U.      | T4   | 110     |
| PVR 3UL2527   | 46,08  | P.U.      | T4   | 110     |
| PVR 3UL3234   | 64,89  | P.U.      | T4   | 110     |

| Referencia    | P.U. € | Pr. Unit. | Fam. | Página |
|---------------|--------|-----------|------|--------|
| PVR 3UL4042   | 108,30 | P.U.      | T4   | 110    |
| PVR 3UL5049   | 129,90 | P.U.      | T4   | 110    |
| PVR 3UL6360   | 159,30 | P.U.      | T4   | 110    |
| PVR 3UN20     | 8,71   | P.U.      | T4   | 110    |
| PVR 3UN25     | 10,15  | P.U.      | T4   | 110    |
| PVR 3UN32     | 12,74  | P.U.      | T4   | 110    |
| PVR 3UN40     | 16,49  | P.U.      | T4   | 110    |
| PVR 3UN50     | 20,97  | P.U.      | T4   | 110    |
| PVR 3UN63     | 29,69  | P.U.      | T4   | 110    |
| PVR 4CE20     | 2,37   | P.U.      | T4   | 109    |
| PVR 4CE25     | 2,41   | P.U.      | T4   | 109    |
| PVR 4CE32     | 3,81   | P.U.      | T4   | 109    |
| PVR 4CE40     | 6,27   | P.U.      | T4   | 109    |
| PVR 4CE50     | 7,84   | P.U.      | T4   | 109    |
| PVR 4CE63     | 12,55  | P.U.      | T4   | 109    |
| PVR 9CE20     | 2,41   | P.U.      | T4   | 109    |
| PVR 9CE25     | 3,23   | P.U.      | T4   | 109    |
| PVR 9CE32     | 5,07   | P.U.      | T4   | 109    |
| PVR 9CE40     | 8,04   | P.U.      | T4   | 109    |
| PVR 9CE50     | 10,22  | P.U.      | T4   | 109    |
| PVR 9CE63     | 15,48  | P.U.      | T4   | 109    |
| PVR 9CT2012   | 10,63  | P.U.      | T4   | 110    |
| PVR 9CT2527   | 11,67  | P.U.      | T4   | 110    |
| PVR 80U20     | 1,97   | P.U.      | T4   | 109    |
| PVR 80U25     | 2,41   | P.U.      | T4   | 109    |
| PVR 80U32     | 3,04   | P.U.      | T4   | 109    |
| PVR 80U40     | 4,76   | P.U.      | T4   | 109    |
| PVR 80U50     | 5,90   | P.U.      | T4   | 109    |
| PVR 80U63     | 8,13   | P.U.      | T4   | 109    |
| PVR BTP2520   | 32,48  | P.U.      | T4   | 108    |
| PVR BTP3220   | 34,70  | P.U.      | T4   | 108    |
| PVR BTP4020   | 39,06  | P.U.      | T4   | 108    |
| PVR BTP4025   | 39,06  | P.U.      | T4   | 108    |
| PVR BTP5020   | 43,39  | P.U.      | T4   | 108    |
| PVR BTP5025   | 43,39  | P.U.      | T4   | 108    |
| PVR BTP6320   | 52,06  | P.U.      | T4   | 108    |
| PVR BTP6325   | 52,06  | P.U.      | T4   | 108    |
| PVR BTP6332   | 52,06  | P.U.      | T4   | 108    |
| PVR BTU2040   | 21,07  | P.U.      | T4   | 108    |
| PVR BTU2540   | 28,14  | P.U.      | T4   | 108    |
| PVR BTU3240   | 44,86  | P.U.      | T4   | 108    |
| PVR BTU4040   | 70,07  | P.U.      | T4   | 108    |
| PVR BTU5040   | 95,17  | P.U.      | T4   | 108    |
| PVR BTU6340   | 136,50 | P.U.      | T4   | 108    |
| PVR CHE110    | 598,15 | P.U.      | T4   | 112    |
| PVR CTU40     | 117,40 | P.U.      | T4   | 112    |
| PVR DEC1000   | 33,05  | P.U.      | T4   | 112    |
| PVR GLU1000   | 71,84  | P.U.      | T4   | 112    |
| PVR GLU250    | 27,74  | P.U.      | T4   | 112    |
| PVR GLU500    | 46,43  | P.U.      | T4   | 112    |
| PVR KITM2     | 165,90 | P.U.      | T4   | 112    |
| PVR RDD3220   | 2,68   | P.U.      | T4   | 110    |
| PVR RDD4025   | 3,23   | P.U.      | T4   | 110    |
| PVR RDD5032   | 4,09   | P.U.      | T4   | 110    |
| PVR RDD6340   | 5,90   | P.U.      | T4   | 110    |
| PVR RDS2520   | 1,85   | P.U.      | T4   | 110    |
| PVR RDS3225   | 2,68   | P.U.      | T4   | 110    |
| PVR RDS4032   | 3,23   | P.U.      | T4   | 110    |
| PVR RDS5040   | 4,09   | P.U.      | T4   | 110    |
| PVR RDS6350   | 5,90   | P.U.      | T4   | 110    |
| PVR RFM162012 | 4,34   | P.U.      | T4   | 109    |
| PVR RFM202512 | 4,47   | P.U.      | T4   | 109    |
| PVR RFM253227 | 4,75   | P.U.      | T4   | 109    |
| PVR RFM324034 | 6,90   | P.U.      | T4   | 109    |
| PVR RFM405042 | 9,97   | P.U.      | T4   | 109    |
| PVR RFM506349 | 13,28  | P.U.      | T4   | 109    |
| PVR RFM637560 | 15,92  | P.U.      | T4   | 109    |
| PVR RFT2012   | 8,13   | P.U.      | T4   | 109    |
| PVR RFT2527   | 9,56   | P.U.      | T4   | 109    |
| PVR RFT3234   | 12,67  | P.U.      | T4   | 109    |
| PVR RMT2012   | 8,20   | P.U.      | T4   | 110    |
| PVR RMT2527   | 9,56   | P.U.      | T4   | 110    |
| PVR TEE20     | 3,32   | P.U.      | T4   | 109    |
| PVR TEE25     | 4,76   | P.U.      | T4   | 109    |

| Referencia    | P.U. € | Pr. Unit. | Fam. | Página |
|---------------|--------|-----------|------|--------|
| PVR TEE32     | 7,15   | P.U.      | T4   | 109    |
| PVR TEE40     | 10,88  | P.U.      | T4   | 109    |
| PVR TEE50     | 15,48  | P.U.      | T4   | 109    |
| PVR TEE63     | 24,09  | P.U.      | T4   | 109    |
| PVR TER2520   | 6,13   | P.U.      | T4   | 109    |
| PVR TER3220   | 7,32   | P.U.      | T4   | 109    |
| PVR TER3225   | 7,32   | P.U.      | T4   | 109    |
| PVR TER4020   | 9,87   | P.U.      | T4   | 109    |
| PVR TER4025   | 9,87   | P.U.      | T4   | 109    |
| PVR TER5020   | 12,89  | P.U.      | T4   | 109    |
| PVR TER5025   | 12,89  | P.U.      | T4   | 109    |
| PVR TER6320   | 18,77  | P.U.      | T4   | 109    |
| PVR TER6325   | 18,77  | P.U.      | T4   | 109    |
| PVR TET2012   | 10,63  | P.U.      | T4   | 110    |
| PVR TET2527   | 10,45  | P.U.      | T4   | 110    |
| PVR TET3234   | 13,19  | P.U.      | T4   | 110    |
| PVR UNI20     | 2,22   | P.U.      | T4   | 109    |
| PVR UNI25     | 2,68   | P.U.      | T4   | 109    |
| PVR UNI32     | 3,46   | P.U.      | T4   | 109    |
| PVR UNI40     | 5,19   | P.U.      | T4   | 109    |
| PVR UNI50     | 8,12   | P.U.      | T4   | 109    |
| PVR UNI63     | 10,63  | P.U.      | T4   | 109    |
| PVR VFF20     | 25,15  | P.U.      | T4   | 112    |
| PVR VFF25     | 26,59  | P.U.      | T4   | 112    |
| PVR VFF32     | 34,10  | P.U.      | T4   | 112    |
| PVR VFF40     | 44,22  | P.U.      | T4   | 112    |
| PVR VFF50     | 57,90  | P.U.      | T4   | 112    |
| PVR VFF63     | 81,08  | P.U.      | T4   | 112    |
| R22 CT        | 12,20  | P.U.      | T2   | 76     |
| R22 CTP       | 12,50  | P.U.      | T2   | 216    |
| R22 TD        | 2,53   | P.U.      | T2   | 76     |
| R22 TD14      | 2,86   | P.U.      | T2   | 76     |
| RAL 1525TLS   | 113,40 | P.U.      | T1   | 130    |
| RAL ACM1310   | 164,20 | P.U.      | T1   | 127    |
| RAL ACM1320   | 214,70 | P.U.      | T1   | 127    |
| RAL ACM1610   | 225,50 | P.U.      | T1   | 127    |
| RAL ACM1620   | 311,10 | P.U.      | T1   | 127    |
| RAL ACM1910   | 236,10 | P.U.      | T1   | 127    |
| RAL ACM1920   | 322,90 | P.U.      | T1   | 127    |
| RAL ACMB1010  | 124,00 | P.U.      | T1   | 127    |
| RAL ACMB810   | 114,50 | P.U.      | T1   | 127    |
| RAL ACS1310   | 125,80 | P.U.      | T1   | 127    |
| RAL ACSB1010  | 112,90 | P.U.      | T1   | 127    |
| RAL ACSB105   | 83,17  | P.U.      | T1   | 127    |
| RAL ACSB810   | 87,63  | P.U.      | T1   | 127    |
| RAL ACSW1010  | 206,80 | P.U.      | T1   | 128    |
| RAL ACSW1310  | 239,40 | P.U.      | T1   | 128    |
| RAL ACSW810   | 199,80 | P.U.      | T1   | 128    |
| RAL AES1910   | 225,70 | P.U.      | T1   | 127    |
| RAL AES1920   | 325,30 | P.U.      | T1   | 127    |
| RAL AESB1010  | 103,80 | P.U.      | T1   | 127    |
| RAL AESB105   | 80,34  | P.U.      | T1   | 127    |
| RAL AESB1310  | 151,50 | P.U.      | T1   | 127    |
| RAL AESB1320  | 224,50 | P.U.      | T1   | 127    |
| RAL AESB1610  | 253,70 | P.U.      | T1   | 127    |
| RAL AESB1620  | 351,50 | P.U.      | T1   | 127    |
| RAL AESB810   | 103,30 | P.U.      | T1   | 127    |
| RAL AESE1910  | 177,40 | P.U.      | T1   | 127    |
| RAL AESE1920  | 272,60 | P.U.      | T1   | 127    |
| RAL AESEB1310 | 209,90 | P.U.      | T1   | 127    |
| RAL AESEB1320 | 282,90 | P.U.      | T1   | 127    |
| RAL AESEB1610 | 207,60 | P.U.      | T1   | 127    |
| RAL AESEB1620 | 298,70 | P.U.      | T1   | 127    |
| RAL AESW1010  | 240,80 | P.U.      | T1   | 128    |
| RAL AESW1310  | 207,90 | P.U.      | T1   | 128    |
| RAL AESW810   | 233,90 | P.U.      | T1   | 128    |
| RAL AIS1910   | 218,30 | P.U.      | T1   | 127    |
| RAL AIS1920   | 319,90 | P.U.      | T1   | 127    |
| RAL AISB1010  | 100,60 | P.U.      | T1   | 127    |
| RAL AISB105   | 81,13  | P.U.      | T1   | 127    |
| RAL AISB1310  | 164,90 | P.U.      | T1   | 127    |
| RAL AISB1320  | 237,90 | P.U.      | T1   | 127    |
| RAL AISB1610  | 249,00 | P.U.      | T1   | 127    |
| RAL AISB1620  | 346,40 | P.U.      | T1   | 127    |



| Referencia    | P.U. € | Pr. Unit. | Fam. | Página |
|---------------|--------|-----------|------|--------|
| RAL AISB810   | 91,27  | P.U.      | T1   | 127    |
| RAL AISE1910  | 176,70 | P.U.      | T1   | 127    |
| RAL AISE1920  | 272,00 | P.U.      | T1   | 127    |
| RAL AISEB1310 | 183,90 | P.U.      | T1   | 127    |
| RAL AISEB1320 | 256,90 | P.U.      | T1   | 127    |
| RAL AISEB1610 | 208,50 | P.U.      | T1   | 127    |
| RAL AISEB1620 | 299,40 | P.U.      | T1   | 127    |
| RAL AISW1010  | 201,10 | P.U.      | T1   | 128    |
| RAL AISW1310  | 230,80 | P.U.      | T1   | 128    |
| RAL AISW810   | 193,80 | P.U.      | T1   | 128    |
| RAL DCSB810   | 56,42  | P.U.      | T1   | 129    |
| RAL DESB810   | 61,14  | P.U.      | T1   | 129    |
| RAL DISB810   | 49,05  | P.U.      | T1   | 129    |
| RAL RASB1010  | 82,81  | P.U.      | T1   | 129    |
| RAL RCSB0810  | 70,25  | P.U.      | T1   | 129    |
| RAL RCSB0820  | 93,53  | P.U.      | T1   | 129    |
| RAL RCSB1010  | 82,81  | P.U.      | T1   | 129    |
| RAL RCSB1020  | 105,40 | P.U.      | T1   | 129    |
| RAL RCSB1320  | 132,30 | P.U.      | T1   | 129    |
| RAL RESB0810  | 70,25  | P.U.      | T1   | 129    |
| RAL RESB0820  | 93,53  | P.U.      | T1   | 129    |
| RAL RESB1010  | 82,81  | P.U.      | T1   | 129    |
| RAL RESB1020  | 105,40 | P.U.      | T1   | 129    |
| RAL RESB1320  | 132,30 | P.U.      | T1   | 129    |
| RAL RESEB1320 | 167,90 | P.U.      | T1   | 129    |
| RAL RISB0810  | 70,25  | P.U.      | T1   | 129    |
| RAL RISB0820  | 93,53  | P.U.      | T1   | 129    |
| RAL RISB1010  | 82,81  | P.U.      | T1   | 129    |
| RAL RISB1020  | 105,40 | P.U.      | T1   | 129    |
| RAL RISB1320  | 132,30 | P.U.      | T1   | 129    |
| RAL RISEB1320 | 167,90 | P.U.      | T1   | 129    |
| RAL SCSB1012  | 111,00 | P.U.      | T1   | 128    |
| RAL SCSB810   | 91,94  | P.U.      | T1   | 128    |
| RAL SCSW1012  | 206,00 | P.U.      | T1   | 129    |
| RAL SCSW810   | 188,10 | P.U.      | T1   | 129    |
| RAL SESB1012  | 119,90 | P.U.      | T1   | 128    |
| RAL SESB810   | 87,63  | P.U.      | T1   | 128    |
| RAL SESW1012  | 243,60 | P.U.      | T1   | 129    |
| RAL SESW810   | 228,70 | P.U.      | T1   | 129    |
| RAL SISB1012  | 100,30 | P.U.      | T1   | 128    |
| RAL SISB810   | 89,57  | P.U.      | T1   | 128    |
| RAL SISW1012  | 202,10 | P.U.      | T1   | 129    |
| RAL SISW810   | 182,40 | P.U.      | T1   | 129    |
| RAL XESB810   | 67,65  | P.U.      | T1   | 129    |
| RAL XESB812   | 67,65  | P.U.      | T1   | 129    |
| RB1 1014      | 2,21   | P.U.      | T2   | 76     |
| RB1 1038      | 2,65   | P.U.      | T2   | 76     |
| RB1 1238      | 3,12   | P.U.      | T2   | 76     |
| RB1 614       | 1,78   | P.U.      | T2   | 76     |
| RB1 618       | 1,55   | P.U.      | T2   | 76     |
| RB1 814       | 1,95   | P.U.      | T2   | 76     |
| RB1 818       | 1,84   | P.U.      | T2   | 76     |
| RB1 838       | 2,37   | P.U.      | T2   | 76     |
| RB12 10       | 9,93   | P.U.      | T2   | 77     |
| RB12 6        | 7,06   | P.U.      | T2   | 77     |
| RB12 8        | 8,01   | P.U.      | T2   | 77     |
| RB3 10        | 3,81   | P.U.      | T2   | 76     |
| RB3 12        | 5,95   | P.U.      | T2   | 76     |
| RB3 6         | 2,56   | P.U.      | T2   | 76     |
| RB3 8         | 2,90   | P.U.      | T2   | 76     |
| RB5 1014      | 3,66   | P.U.      | T2   | 76     |
| RB5 1038      | 4,23   | P.U.      | T2   | 76     |
| RB5 1238      | 5,00   | P.U.      | T2   | 76     |
| RB5 614       | 2,74   | P.U.      | T2   | 76     |
| RB5 618       | 2,50   | P.U.      | T2   | 76     |
| RB5 814       | 2,94   | P.U.      | T2   | 76     |
| RB5 818       | 2,65   | P.U.      | T2   | 76     |
| RB5 838       | 3,31   | P.U.      | T2   | 76     |
| RB6 10        | 4,69   | P.U.      | T2   | 76     |
| RB6 6         | 3,42   | P.U.      | T2   | 76     |
| RB6 8         | 3,76   | P.U.      | T2   | 76     |
| RB7 1014      | 5,50   | P.U.      | T2   | 77     |
| RB7 1038      | 5,90   | P.U.      | T2   | 77     |
| RB7 614       | 3,85   | P.U.      | T2   | 77     |

| Referencia     | P.U. € | Pr. Unit. | Fam. | Página |
|----------------|--------|-----------|------|--------|
| RB7 618        | 3,77   | P.U.      | T2   | 77     |
| RB7 814        | 4,38   | P.U.      | T2   | 77     |
| RB9 10         | 6,23   | P.U.      | T2   | 77     |
| RB9 12         | 8,38   | P.U.      | T2   | 77     |
| RB9 6          | 4,39   | P.U.      | T2   | 77     |
| RB9 8          | 4,74   | P.U.      | T2   | 77     |
| RCBG 06MTL101P | 40,46  | P.U.      | T2   | 224    |
| RCBG 06MTL810P | 42,11  | P.U.      | T2   | 224    |
| RCBG 06MTLP    | 41,86  | P.U.      | T2   | 224    |
| RCBG 060SHP    | 42,45  | P.U.      | T2   | 224    |
| RCPG 060SHP    | 42,23  | P.U.      | T2   | 224    |
| RD 21          | 80,15  | P.U.      | T2   |        |
| RD 27          | 90,46  | P.U.      | T2   |        |
| RD 34          | 96,47  | P.U.      | T2   |        |
| REBG 07MTLHP   | 43,55  | P.U.      | T2   | 223    |
| REBG 07MTLP    | 42,11  | P.U.      | T2   | 223    |
| REBG 070SHP    | 42,67  | P.U.      | T2   | 223    |
| REC6 101151P   | 28,58  | P.U.      | T1   | 212    |
| REC6 153808P   | 31,24  | P.U.      | T1   | 212    |
| REC6 808P      | 30,23  | P.U.      | T1   | 212    |
| REC6 810P      | 30,56  | P.U.      | T1   | 212    |
| REC8 103151P   | 50,92  | P.U.      | T1   | 214    |
| REC8 153810P   | 53,29  | P.U.      | T1   | 214    |
| REC8 808P      | 53,48  | P.U.      | T1   | 214    |
| REC8 810P      | 53,62  | P.U.      | T1   | 214    |
| REC8 813P      | 54,46  | P.U.      | T1   | 214    |
| REE7 101151P   | 25,07  | P.U.      | T1   | 209    |
| REE7 153809P   | 28,06  | P.U.      | T1   | 209    |
| REE7 806P      | 27,61  | P.U.      | T1   | 209    |
| REE7 809P      | 27,61  | P.U.      | T1   | 209    |
| REE7 810P      | 27,58  | P.U.      | T1   | 209    |
| REE7 813P      | 28,24  | P.U.      | T1   | 209    |
| REI6 101151P   | 26,59  | P.U.      | T1   | 203    |
| REI6 101P      | 26,18  | P.U.      | T1   | 203    |
| REI6 153808P   | 29,38  | P.U.      | T1   | 203    |
| REI6 808P      | 28,28  | P.U.      | T1   | 203    |
| REI6 810P      | 28,28  | P.U.      | T1   | 203    |
| REI8 103151P   | 44,86  | P.U.      | T1   | 205    |
| REI8 153810P   | 46,36  | P.U.      | T1   | 205    |
| REI8 808P      | 45,97  | P.U.      | T1   | 205    |
| REI8 810P      | 46,64  | P.U.      | T1   | 205    |
| REI8 813P      | 46,69  | P.U.      | T1   | 205    |
| REPG 070SHP    | 42,47  | P.U.      | T2   | 223    |
| RG DT14        | 34,39  | P.U.      | T2   | 88     |
| RIBG 06MTL101P | 40,46  | P.U.      | T2   | 221    |
| RIBG 06MTL810P | 42,11  | P.U.      | T2   | 221    |
| RIBG 06MTLHP   | 43,55  | P.U.      | T2   | 221    |
| RIBG 06MTLP    | 42,11  | P.U.      | T2   | 221    |
| RIBG 060SHP    | 42,67  | P.U.      | T2   | 221    |
| RIC ET0404     | 36,46  | P.U.      | T6   | 75     |
| RIC ET0606     | 36,46  | P.U.      | T6   | 75     |
| RIC ET0808     | 45,35  | P.U.      | T6   | 75     |
| RIC MG0400     | 36,24  | P.U.      | T6   | 75     |
| RIC MG0600     | 36,38  | P.U.      | T6   | 75     |
| RIC MG0601     | 39,42  | P.U.      | T6   | 75     |
| RIC MG0800     | 46,26  | P.U.      | T6   | 75     |
| RIC MG0801     | 47,43  | P.U.      | T6   | 75     |
| RIC MG0802     | 50,12  | P.U.      | T6   | 75     |
| RID MR0400     | 16,27  | P.U.      | T6   | 75     |
| RID MR0600     | 16,42  | P.U.      | T6   | 75     |
| RID MR0601     | 16,88  | P.U.      | T6   | 75     |
| RID MR0800     | 16,84  | P.U.      | T6   | 75     |
| RID MR0801     | 17,09  | P.U.      | T6   | 75     |
| RID MR0802     | 20,17  | P.U.      | T6   | 75     |
| RIPG 060SHP    | 42,47  | P.U.      | T2   | 221    |
| RIT CG0400     | 47,09  | P.U.      | T6   | 75     |
| RIT CG0600     | 47,09  | P.U.      | T6   | 75     |
| RIT CG0601     | 51,11  | P.U.      | T6   | 75     |
| RIT CG0800     | 60,56  | P.U.      | T6   | 75     |
| RIT CG0801     | 61,72  | P.U.      | T6   | 75     |
| RIT CG0802     | 64,47  | P.U.      | T6   | 75     |
| RIT ET0404     | 48,72  | P.U.      | T6   | 76     |
| RIT ET0606     | 48,72  | P.U.      | T6   | 76     |
| RIT ET0808     | 60,76  | P.U.      | T6   | 76     |

| Referencia | P.U. € | Pr. Unit. | Fam. | Página |
|------------|--------|-----------|------|--------|
| RLC ET0404 | 2,65   | P.U.      | T2   | 71     |
| RLC ET0606 | 2,65   | P.U.      | T2   | 71     |
| RLC LG0400 | 3,45   | P.U.      | T2   | 70     |
| RLC LG04M3 | 3,45   | P.U.      | T2   | 70     |
| RLC LG04M5 | 3,45   | P.U.      | T2   | 70     |
| RLC LG0600 | 3,45   | P.U.      | T2   | 70     |
| RLC LG06M5 | 3,45   | P.U.      | T2   | 70     |
| RLC MG0400 | 2,86   | P.U.      | T2   | 70     |
| RLC MG04M3 | 2,86   | P.U.      | T2   | 70     |
| RLC MG04M5 | 2,86   | P.U.      | T2   | 70     |
| RLC MG0600 | 2,86   | P.U.      | T2   | 70     |
| RLC MG06M5 | 2,86   | P.U.      | T2   | 70     |
| RLD FG0400 | 2,53   | P.U.      | T2   | 70     |
| RLD FG04M3 | 2,53   | P.U.      | T2   | 70     |
| RLD FG04M5 | 2,53   | P.U.      | T2   | 70     |
| RLD FG0600 | 2,53   | P.U.      | T2   | 70     |
| RLD FG06M5 | 2,53   | P.U.      | T2   | 70     |
| RLD MG0400 | 1,99   | P.U.      | T2   | 70     |
| RLD MG04M3 | 1,99   | P.U.      | T2   | 70     |
| RLD MG04M5 | 1,99   | P.U.      | T2   | 70     |
| RLD MG0600 | 1,99   | P.U.      | T2   | 70     |
| RLD MG06M5 | 1,99   | P.U.      | T2   | 70     |
| RLM BG04M5 | 11,03  | P.U.      | T2   | 72     |
| RLM IG04M5 | 11,03  | P.U.      | T2   | 72     |
| RLM OG04M5 | 11,03  | P.U.      | T2   | 72     |
| RLT AG0400 | 4,60   | P.U.      | T2   | 71     |
| RLT AG04M3 | 4,60   | P.U.      | T2   | 71     |
| RLT AG04M5 | 4,60   | P.U.      | T2   | 71     |
| RLT AG0600 | 4,60   | P.U.      | T2   | 71     |
| RLT AG06M5 | 4,60   | P.U.      | T2   | 71     |
| RLT CG0400 | 4,60   | P.U.      | T2   | 71     |
| RLT CG04M3 | 4,60   | P.U.      | T2   | 71     |
| RLT CG04M5 | 4,60   | P.U.      | T2   | 71     |
| RLT CG0600 | 4,60   | P.U.      | T2   | 71     |
| RLT CG06M5 | 4,60   | P.U.      | T2   | 71     |
| RLT ET0404 | 3,67   | P.U.      | T2   | 72     |
| RLT ET0606 | 3,67   | P.U.      | T2   | 72     |
| RLU ET0404 | 2,65   | P.U.      | T2   | 71     |
| RLU ET0606 | 2,65   | P.U.      | T2   | 71     |
| RLU TT0404 | 9,09   | P.U.      | T2   | 71     |
| RLU TT0606 | 9,09   | P.U.      | T2   | 71     |
| RLY ET0404 | 3,56   | P.U.      | T2   | 72     |
| RLY ET0606 | 3,56   | P.U.      | T2   | 72     |
| RMC ET0404 | 3,37   | P.U.      | T2   | 75     |
| RMC ET0606 | 3,40   | P.U.      | T2   | 75     |
| RMC ET0808 | 4,06   | P.U.      | T2   | 75     |
| RMC ET1010 | 5,16   | P.U.      | T2   | 75     |
| RMC ET1212 | 6,76   | P.U.      | T2   | 75     |
| RMC ET1414 | 8,59   | P.U.      | T2   | 75     |
| RMC MG0400 | 3,32   | P.U.      | T2   | 73     |
| RMC MG0401 | 3,73   | P.U.      | T2   | 73     |
| RMC MG0600 | 3,40   | P.U.      | T2   | 73     |
| RMC MG0601 | 3,73   | P.U.      | T2   | 73     |
| RMC MG0800 | 3,86   | P.U.      | T2   | 73     |
| RMC MG0801 | 4,10   | P.U.      | T2   | 73     |
| RMC MG0802 | 5,03   | P.U.      | T2   | 73     |
| RMC MG1001 | 5,21   | P.U.      | T2   | 73     |
| RMC MG1002 | 5,76   | P.U.      | T2   | 73     |
| RMC MG1003 | 6,72   | P.U.      | T2   | 73     |
| RMC MG1201 | 6,83   | P.U.      | T2   | 73     |
| RMC MG1202 | 6,83   | P.U.      | T2   | 73     |
| RMC MG1203 | 8,04   | P.U.      | T2   | 73     |
| RMC MG1403 | 9,03   | P.U.      | T2   | 73     |
| RMC MR0400 | 3,23   | P.U.      | T2   | 73     |
| RMC MR0401 | 3,67   | P.U.      | T2   | 73     |
| RMC MR0600 | 3,32   | P.U.      | T2   | 73     |
| RMC MR0601 | 3,67   | P.U.      | T2   | 73     |
| RMC MR0800 | 3,79   | P.U.      | T2   | 73     |
| RMC MR0801 | 3,90   | P.U.      | T2   | 73     |
| RMC MR0802 | 4,99   | P.U.      | T2   | 73     |
| RMC MR1001 | 5,09   | P.U.      | T2   | 73     |
| RMC MR1002 | 5,46   | P.U.      | T2   | 73     |
| RMC MR1202 | 6,37   | P.U.      | T2   | 73     |
| RMC MR1203 | 7,87   | P.U.      | T2   | 73     |



| Referencia | P.U. € | Pr. Unit. | Fam. | Página |
|------------|--------|-----------|------|--------|
| RMC MR1403 | 9,03   | P.U.      | T2   | 73     |
| RMC XR0400 | 2,45   | P.U.      | T2   | 73     |
| RMC XR0600 | 2,63   | P.U.      | T2   | 73     |
| RMC XR0601 | 2,93   | P.U.      | T2   | 73     |
| RMC XR0800 | 2,82   | P.U.      | T2   | 73     |
| RMC XR0801 | 3,01   | P.U.      | T2   | 73     |
| RMC XR1001 | 4,24   | P.U.      | T2   | 73     |
| RMD FG0400 | 2,36   | P.U.      | T2   | 73     |
| RMD FG0600 | 2,36   | P.U.      | T2   | 73     |
| RMD FG0601 | 2,66   | P.U.      | T2   | 73     |
| RMD FG0800 | 2,82   | P.U.      | T2   | 73     |
| RMD FG0801 | 2,93   | P.U.      | T2   | 73     |
| RMD FG1001 | 3,37   | P.U.      | T2   | 73     |
| RMD MG0400 | 1,91   | P.U.      | T2   | 73     |
| RMD MG0401 | 2,06   | P.U.      | T2   | 73     |
| RMD MG0600 | 1,91   | P.U.      | T2   | 73     |
| RMD MG0601 | 2,06   | P.U.      | T2   | 73     |
| RMD MG0800 | 2,10   | P.U.      | T2   | 73     |
| RMD MG0801 | 2,24   | P.U.      | T2   | 73     |
| RMD MG0802 | 2,63   | P.U.      | T2   | 73     |
| RMD MG1001 | 2,88   | P.U.      | T2   | 73     |
| RMD MG1002 | 3,05   | P.U.      | T2   | 73     |
| RMD MG1003 | 3,50   | P.U.      | T2   | 73     |
| RMD MG1201 | 3,53   | P.U.      | T2   | 73     |
| RMD MG1202 | 3,67   | P.U.      | T2   | 73     |
| RMD MG1203 | 3,90   | P.U.      | T2   | 73     |
| RMD MG1402 | 5,13   | P.U.      | T2   | 73     |
| RMD MG1403 | 5,25   | P.U.      | T2   | 73     |
| RMD MR0400 | 1,56   | P.U.      | T2   | 73     |
| RMD MR0600 | 1,72   | P.U.      | T2   | 73     |
| RMD MR0601 | 1,95   | P.U.      | T2   | 73     |
| RMD MR0800 | 2,10   | P.U.      | T2   | 73     |
| RMD MR0801 | 2,15   | P.U.      | T2   | 73     |
| RMD MR0802 | 2,66   | P.U.      | T2   | 73     |
| RMD MR1001 | 2,73   | P.U.      | T2   | 73     |
| RMD MR1002 | 3,05   | P.U.      | T2   | 73     |
| RMD MR1202 | 3,67   | P.U.      | T2   | 73     |
| RMD MR1203 | 3,90   | P.U.      | T2   | 73     |
| RMF ET0404 | 10,72  | P.U.      | T2   | 75     |
| RMF ET0606 | 10,83  | P.U.      | T2   | 75     |
| RMF ET0808 | 10,96  | P.U.      | T2   | 75     |
| RMT AG0400 | 4,78   | P.U.      | T2   | 74     |
| RMT AG0600 | 4,78   | P.U.      | T2   | 74     |
| RMT AG0601 | 5,09   | P.U.      | T2   | 74     |
| RMT AG0800 | 5,86   | P.U.      | T2   | 74     |
| RMT AG0801 | 5,98   | P.U.      | T2   | 74     |
| RMT AG1001 | 7,97   | P.U.      | T2   | 74     |
| RMT AG1002 | 8,30   | P.U.      | T2   | 74     |
| RMT AG1202 | 9,63   | P.U.      | T2   | 74     |
| RMT AG1203 | 10,72  | P.U.      | T2   | 74     |
| RMT AR0400 | 4,78   | P.U.      | T2   | 74     |
| RMT AR0600 | 4,78   | P.U.      | T2   | 74     |
| RMT AR0601 | 5,09   | P.U.      | T2   | 74     |
| RMT AR0800 | 5,86   | P.U.      | T2   | 74     |
| RMT AR0801 | 5,98   | P.U.      | T2   | 74     |
| RMT AR1001 | 7,92   | P.U.      | T2   | 74     |
| RMT AR1002 | 8,20   | P.U.      | T2   | 74     |
| RMT AR1202 | 9,59   | P.U.      | T2   | 74     |
| RMT AR1203 | 10,63  | P.U.      | T2   | 74     |
| RMT CG0400 | 4,64   | P.U.      | T2   | 74     |
| RMT CG0401 | 5,03   | P.U.      | T2   | 74     |
| RMT CG0600 | 4,73   | P.U.      | T2   | 74     |
| RMT CG0601 | 5,09   | P.U.      | T2   | 74     |
| RMT CG0800 | 5,72   | P.U.      | T2   | 74     |
| RMT CG0801 | 5,86   | P.U.      | T2   | 74     |
| RMT CG0802 | 6,20   | P.U.      | T2   | 74     |
| RMT CG1001 | 7,97   | P.U.      | T2   | 74     |
| RMT CG1002 | 8,23   | P.U.      | T2   | 74     |
| RMT CG1202 | 9,63   | P.U.      | T2   | 74     |
| RMT CG1203 | 10,45  | P.U.      | T2   | 74     |
| RMT CG1403 | 12,20  | P.U.      | T2   | 74     |
| RMT CR0400 | 4,52   | P.U.      | T2   | 74     |
| RMT CR0401 | 5,03   | P.U.      | T2   | 74     |
| RMT CR0600 | 4,38   | P.U.      | T2   | 74     |

| Referencia | P.U. € | Pr. Unit. | Fam. | Página |
|------------|--------|-----------|------|--------|
| RMT CR0601 | 4,99   | P.U.      | T2   | 74     |
| RMT CR0800 | 5,46   | P.U.      | T2   | 74     |
| RMT CR0801 | 5,76   | P.U.      | T2   | 74     |
| RMT CR0802 | 6,60   | P.U.      | T2   | 74     |
| RMT CR1001 | 7,47   | P.U.      | T2   | 74     |
| RMT CR1002 | 8,20   | P.U.      | T2   | 74     |
| RMT ET0404 | 4,60   | P.U.      | T2   | 75     |
| RMT ET0606 | 4,93   | P.U.      | T2   | 75     |
| RMT ET0808 | 5,63   | P.U.      | T2   | 75     |
| RMT ET1010 | 7,31   | P.U.      | T2   | 75     |
| RMT ET1212 | 16,22  | P.U.      | T2   | 75     |
| RMT ET1414 | 11,62  | P.U.      | T2   | 75     |
| RMU ET0404 | 3,08   | P.U.      | T2   | 74     |
| RMU ET0606 | 3,08   | P.U.      | T2   | 74     |
| RMU ET0808 | 3,50   | P.U.      | T2   | 74     |
| RMU ET1010 | 4,64   | P.U.      | T2   | 74     |
| RMU ET1212 | 8,20   | P.U.      | T2   | 74     |
| RMU ET1414 | 8,04   | P.U.      | T2   | 74     |
| RMU TT0404 | 4,55   | P.U.      | T2   | 74     |
| RMU TT0606 | 5,13   | P.U.      | T2   | 74     |
| RMU TT0808 | 5,63   | P.U.      | T2   | 74     |
| RMU TT1010 | 7,82   | P.U.      | T2   | 74     |
| RMU TT1212 | 9,32   | P.U.      | T2   | 74     |
| RO E10     | 114,70 | P/100     | T2   | 78     |
| RO E12     | 136,30 | P/100     | T2   | 78     |
| RO E4      | 45,64  | P/100     | T2   | 78     |
| RO E6      | 56,92  | P/100     | T2   | 78     |
| RO E8      | 64,15  | P/100     | T2   | 78     |
| RO 010     | 42,72  | P/100     | T2   | 78     |
| RO 012     | 50,40  | P/100     | T2   | 78     |
| RO 04      | 23,47  | P/100     | T2   | 78     |
| RO 06      | 26,21  | P/100     | T2   | 78     |
| RO 08      | 31,66  | P/100     | T2   | 78     |
| RO1 1014   | 3,12   | P.U.      | T2   | 77     |
| RO1 1038   | 3,32   | P.U.      | T2   | 77     |
| RO1 1212   | 4,73   | P.U.      | T2   | 77     |
| RO1 1238   | 3,75   | P.U.      | T2   | 77     |
| RO1 418    | 1,80   | P.U.      | T2   | 77     |
| RO1 614    | 2,06   | P.U.      | T2   | 77     |
| RO1 618    | 1,92   | P.U.      | T2   | 77     |
| RO1 814    | 2,28   | P.U.      | T2   | 77     |
| RO1 818    | 1,99   | P.U.      | T2   | 77     |
| RO1 838    | 2,72   | P.U.      | T2   | 77     |
| RO3 10     | 5,42   | P.U.      | T2   | 77     |
| RO3 12     | 6,17   | P.U.      | T2   | 77     |
| RO3 4      | 2,88   | P.U.      | T2   | 77     |
| RO3 6      | 3,30   | P.U.      | T2   | 77     |
| RO3 8      | 3,53   | P.U.      | T2   | 77     |
| RO5 1014   | 3,92   | P.U.      | T2   | 77     |
| RO5 1038   | 3,92   | P.U.      | T2   | 77     |
| RO5 1212   | 5,30   | P.U.      | T2   | 77     |
| RO5 1238   | 4,72   | P.U.      | T2   | 77     |
| RO5 418    | 2,22   | P.U.      | T2   | 77     |
| RO5 614    | 2,61   | P.U.      | T2   | 77     |
| RO5 618    | 2,40   | P.U.      | T2   | 77     |
| RO5 814    | 3,03   | P.U.      | T2   | 77     |
| RO5 818    | 2,90   | P.U.      | T2   | 77     |
| RO5 838    | 3,39   | P.U.      | T2   | 77     |
| RO6 10     | 5,57   | P.U.      | T2   | 78     |
| RO6 12     | 6,58   | P.U.      | T2   | 78     |
| RO6 4      | 3,03   | P.U.      | T2   | 78     |
| RO6 6      | 3,45   | P.U.      | T2   | 78     |
| RO6 8      | 3,97   | P.U.      | T2   | 78     |
| RO7 418    | 3,25   | P.U.      | T2   | 78     |
| RO7 614    | 3,92   | P.U.      | T2   | 78     |
| RO7 618    | 3,81   | P.U.      | T2   | 78     |
| RO7 814    | 4,25   | P.U.      | T2   | 78     |
| RO7 818    | 4,23   | P.U.      | T2   | 78     |
| RO9 10     | 7,95   | P.U.      | T2   | 78     |
| RO9 12     | 9,11   | P.U.      | T2   | 78     |
| RO9 4      | 4,82   | P.U.      | T2   | 78     |
| RO9 6      | 4,51   | P.U.      | T2   | 78     |
| RO9 8      | 5,35   | P.U.      | T2   | 78     |
| RPA ET0404 | 10,42  | P.U.      | T2   | 64     |

| Referencia | P.U. € | Pr. Unit. | Fam. | Página |
|------------|--------|-----------|------|--------|
| RPA ET0505 | 10,42  | P.U.      | T2   | 64     |
| RPA ET0606 | 10,42  | P.U.      | T2   | 64     |
| RPA ET0808 | 10,42  | P.U.      | T2   | 64     |
| RPA ET1010 | 11,54  | P.U.      | T2   | 64     |
| RPA ET1212 | 13,12  | P.U.      | T2   | 64     |
| RPB FG0400 | 2,86   | P.U.      | T2   | 57     |
| RPB FG0401 | 2,86   | P.U.      | T2   | 57     |
| RPB FG04M5 | 2,86   | P.U.      | T2   | 57     |
| RPB FG0500 | 3,40   | P.U.      | T2   | 57     |
| RPB FG0501 | 3,88   | P.U.      | T2   | 57     |
| RPB FG0502 | 4,24   | P.U.      | T2   | 57     |
| RPB FG0503 | 4,97   | P.U.      | T2   | 57     |
| RPB FG05M5 | 3,40   | P.U.      | T2   | 57     |
| RPB FG0600 | 3,40   | P.U.      | T2   | 57     |
| RPB FG0601 | 3,88   | P.U.      | T2   | 57     |
| RPB FG0602 | 4,24   | P.U.      | T2   | 57     |
| RPB FG0603 | 4,97   | P.U.      | T2   | 57     |
| RPB FG06M5 | 3,40   | P.U.      | T2   | 57     |
| RPB FG0800 | 3,57   | P.U.      | T2   | 57     |
| RPB FG0801 | 3,88   | P.U.      | T2   | 57     |
| RPB FG0802 | 4,24   | P.U.      | T2   | 57     |
| RPB FG0803 | 4,97   | P.U.      | T2   | 57     |
| RPB FG1000 | 4,24   | P.U.      | T2   | 57     |
| RPB FG1001 | 4,24   | P.U.      | T2   | 57     |
| RPB FG1002 | 4,60   | P.U.      | T2   | 57     |
| RPB FG1003 | 4,97   | P.U.      | T2   | 57     |
| RPB FG1201 | 6,61   | P.U.      | T2   | 57     |
| RPB FG1202 | 4,60   | P.U.      | T2   | 57     |
| RPB FG1203 | 4,97   | P.U.      | T2   | 57     |
| RPB FG1602 | 5,33   | P.U.      | T2   | 57     |
| RPB FG1603 | 10,25  | P.U.      | T2   | 57     |
| RPB MG0400 | 2,34   | P.U.      | T2   | 56     |
| RPB MG0401 | 2,34   | P.U.      | T2   | 56     |
| RPB MG04M5 | 2,34   | P.U.      | T2   | 56     |
| RPB MG0500 | 2,86   | P.U.      | T2   | 56     |
| RPB MG0501 | 3,24   | P.U.      | T2   | 56     |
| RPB MG0502 | 3,57   | P.U.      | T2   | 56     |
| RPB MG0503 | 4,11   | P.U.      | T2   | 56     |
| RPB MG05M5 | 2,86   | P.U.      | T2   | 56     |
| RPB MG0600 | 2,86   | P.U.      | T2   | 56     |
| RPB MG0601 | 3,24   | P.U.      | T2   | 56     |
| RPB MG0602 | 3,57   | P.U.      | T2   | 56     |
| RPB MG0603 | 4,11   | P.U.      | T2   | 56     |
| RPB MG06M5 | 2,86   | P.U.      | T2   | 56     |
| RPB MG0800 | 2,93   | P.U.      | T2   | 56     |
| RPB MG0801 | 3,24   | P.U.      | T2   | 56     |
| RPB MG0802 | 3,57   | P.U.      | T2   | 56     |
| RPB MG0803 | 4,11   | P.U.      | T2   | 56     |
| RPB MG1000 | 3,24   | P.U.      | T2   | 56     |
| RPB MG1001 | 3,57   | P.U.      | T2   | 56     |
| RPB MG1002 | 3,77   | P.U.      | T2   | 56     |
| RPB MG1003 | 4,11   | P.U.      | T2   | 56     |
| RPB MG1201 | 4,77   | P.U.      | T2   | 56     |
| RPB MG1202 | 4,77   | P.U.      | T2   | 56     |
| RPB MG1203 | 5,22   | P.U.      | T2   | 56     |
| RPB MG1602 | 4,45   | P.U.      | T2   | 56     |
| RPB MG1603 | 8,62   | P.U.      | T2   | 56     |
| RPB MR0400 | 2,07   | P.U.      | T2   | 56     |
| RPB MR0401 | 2,07   | P.U.      | T2   | 56     |
| RPB MR0500 | 2,49   | P.U.      | T2   | 56     |
| RPB MR0501 | 2,77   | P.U.      | T2   | 56     |
| RPB MR0502 | 3,12   | P.U.      | T2   | 56     |
| RPB MR0503 | 3,51   | P.U.      | T2   | 56     |
| RPB MR0600 | 2,49   | P.U.      | T2   | 56     |
| RPB MR0601 | 2,77   | P.U.      | T2   | 56     |
| RPB MR0602 | 3,12   | P.U.      | T2   | 56     |
| RPB MR0603 | 3,51   | P.U.      | T2   | 56     |
| RPB MR0800 | 2,53   | P.U.      | T2   | 56     |
| RPB MR0801 | 2,77   | P.U.      | T2   | 56     |
| RPB MR0802 | 3,12   | P.U.      | T2   | 56     |
| RPB MR0803 | 3,51   | P.U.      | T2   | 56     |
| RPB MR1000 | 2,77   | P.U.      | T2   | 56     |
| RPB MR1001 | 3,12   | P.U.      | T2   | 56     |
| RPB MR1002 | 3,34   | P.U.      | T2   | 56     |



| Referencia  | P.U. € | Pr. Unit. | Fam. | Página |
|-------------|--------|-----------|------|--------|
| RPB MR1003  | 3,51   | P.U.      | T2   | 56     |
| RPB MR1201  | 3,34   | P.U.      | T2   | 56     |
| RPB MR1202  | 3,34   | P.U.      | T2   | 56     |
| RPB MR1203  | 3,51   | P.U.      | T2   | 56     |
| RPB MR1602  | 3,77   | P.U.      | T2   | 56     |
| RPB MR1603  | 8,17   | P.U.      | T2   | 56     |
| RPC ET0404  | 0,93   | P.U.      | T2   | 61     |
| RPC ET0404P | 7,41   | P.U.      | T2   | 215    |
| RPC ET0505  | 0,99   | P.U.      | T2   | 61     |
| RPC ET0606  | 0,99   | P.U.      | T2   | 61     |
| RPC ET0606P | 7,97   | P.U.      | T2   | 215    |
| RPC ET0808  | 1,05   | P.U.      | T2   | 61     |
| RPC ET0808P | 8,24   | P.U.      | T2   | 215    |
| RPC ET1010  | 1,22   | P.U.      | T2   | 61     |
| RPC ET1010P | 9,11   | P.U.      | T2   | 215    |
| RPC ET1212  | 1,39   | P.U.      | T2   | 61     |
| RPC ET1414  | 4,07   | P.U.      | T2   | 61     |
| RPC ET1616  | 4,07   | P.U.      | T2   | 61     |
| RPC FG0400  | 1,80   | P.U.      | T2   | 54     |
| RPC FG0401  | 1,80   | P.U.      | T2   | 54     |
| RPC FG04M5  | 1,80   | P.U.      | T2   | 54     |
| RPC FG0500  | 1,80   | P.U.      | T2   | 54     |
| RPC FG0501  | 1,80   | P.U.      | T2   | 54     |
| RPC FG0502  | 2,07   | P.U.      | T2   | 54     |
| RPC FG0503  | 3,57   | P.U.      | T2   | 54     |
| RPC FG05M5  | 1,80   | P.U.      | T2   | 54     |
| RPC FG0600  | 1,80   | P.U.      | T2   | 54     |
| RPC FG0601  | 1,80   | P.U.      | T2   | 54     |
| RPC FG0602  | 2,07   | P.U.      | T2   | 54     |
| RPC FG0603  | 3,57   | P.U.      | T2   | 54     |
| RPC FG06M5  | 1,80   | P.U.      | T2   | 54     |
| RPC FG0800  | 1,92   | P.U.      | T2   | 54     |
| RPC FG0801  | 1,92   | P.U.      | T2   | 54     |
| RPC FG0802  | 2,18   | P.U.      | T2   | 54     |
| RPC FG0803  | 3,57   | P.U.      | T2   | 54     |
| RPC FG1000  | 2,65   | P.U.      | T2   | 54     |
| RPC FG1001  | 2,65   | P.U.      | T2   | 54     |
| RPC FG1002  | 2,65   | P.U.      | T2   | 54     |
| RPC FG1003  | 3,99   | P.U.      | T2   | 54     |
| RPC FG1201  | 3,99   | P.U.      | T2   | 54     |
| RPC FG1202  | 3,99   | P.U.      | T2   | 54     |
| RPC FG1203  | 3,99   | P.U.      | T2   | 54     |
| RPC FG1402  | 7,63   | P.U.      | T2   | 54     |
| RPC FG1403  | 7,63   | P.U.      | T2   | 54     |
| RPC FG1602  | 7,63   | P.U.      | T2   | 54     |
| RPC FG1603  | 7,63   | P.U.      | T2   | 54     |
| RPC LG0400  | 1,80   | P.U.      | T2   | 54     |
| RPC LG0401  | 1,80   | P.U.      | T2   | 54     |
| RPC LG04M5  | 1,80   | P.U.      | T2   | 54     |
| RPC LG0500  | 1,80   | P.U.      | T2   | 54     |
| RPC LG0501  | 1,80   | P.U.      | T2   | 54     |
| RPC LG0502  | 2,07   | P.U.      | T2   | 54     |
| RPC LG0503  | 3,57   | P.U.      | T2   | 54     |
| RPC LG05M5  | 1,80   | P.U.      | T2   | 54     |
| RPC LG0600  | 1,80   | P.U.      | T2   | 54     |
| RPC LG0601  | 1,80   | P.U.      | T2   | 54     |
| RPC LG0602  | 2,07   | P.U.      | T2   | 54     |
| RPC LG0603  | 3,57   | P.U.      | T2   | 54     |
| RPC LG06M5  | 1,80   | P.U.      | T2   | 54     |
| RPC LG0800  | 1,92   | P.U.      | T2   | 54     |
| RPC LG0801  | 1,92   | P.U.      | T2   | 54     |
| RPC LG0802  | 2,18   | P.U.      | T2   | 54     |
| RPC LG0803  | 3,57   | P.U.      | T2   | 54     |
| RPC LG1000  | 2,65   | P.U.      | T2   | 54     |
| RPC LG1001  | 2,65   | P.U.      | T2   | 54     |
| RPC LG1002  | 2,65   | P.U.      | T2   | 54     |
| RPC LG1003  | 3,99   | P.U.      | T2   | 54     |
| RPC LG1201  | 3,99   | P.U.      | T2   | 54     |
| RPC LG1202  | 3,99   | P.U.      | T2   | 54     |
| RPC LG1203  | 3,99   | P.U.      | T2   | 54     |
| RPC LG1402  | 7,63   | P.U.      | T2   | 54     |
| RPC LG1403  | 7,63   | P.U.      | T2   | 54     |
| RPC LG1602  | 7,63   | P.U.      | T2   | 54     |
| RPC LG1603  | 7,63   | P.U.      | T2   | 54     |

| Referencia  | P.U. € | Pr. Unit. | Fam. | Página |
|-------------|--------|-----------|------|--------|
| RPC LR0400  | 1,51   | P.U.      | T2   | 53     |
| RPC LR0401  | 1,51   | P.U.      | T2   | 53     |
| RPC LR0500  | 1,51   | P.U.      | T2   | 53     |
| RPC LR0501  | 1,51   | P.U.      | T2   | 53     |
| RPC LR0502  | 1,80   | P.U.      | T2   | 53     |
| RPC LR0503  | 3,12   | P.U.      | T2   | 53     |
| RPC LR0600  | 1,51   | P.U.      | T2   | 53     |
| RPC LR0601  | 1,51   | P.U.      | T2   | 53     |
| RPC LR0602  | 1,80   | P.U.      | T2   | 53     |
| RPC LR0603  | 3,12   | P.U.      | T2   | 53     |
| RPC LR0800  | 1,66   | P.U.      | T2   | 53     |
| RPC LR0801  | 1,66   | P.U.      | T2   | 53     |
| RPC LR0802  | 1,87   | P.U.      | T2   | 53     |
| RPC LR0803  | 3,12   | P.U.      | T2   | 53     |
| RPC LR1000  | 2,24   | P.U.      | T2   | 53     |
| RPC LR1001  | 2,24   | P.U.      | T2   | 53     |
| RPC LR1002  | 2,24   | P.U.      | T2   | 53     |
| RPC LR1003  | 3,45   | P.U.      | T2   | 53     |
| RPC LR1201  | 3,45   | P.U.      | T2   | 53     |
| RPC LR1202  | 3,45   | P.U.      | T2   | 53     |
| RPC LR1203  | 3,45   | P.U.      | T2   | 53     |
| RPC LR1402  | 7,12   | P.U.      | T2   | 53     |
| RPC LR1403  | 7,12   | P.U.      | T2   | 53     |
| RPC LR1602  | 7,12   | P.U.      | T2   | 53     |
| RPC LR1603  | 7,12   | P.U.      | T2   | 53     |
| RPC MG0400  | 1,47   | P.U.      | T2   | 53     |
| RPC MG0401  | 1,47   | P.U.      | T2   | 53     |
| RPC MG04M5  | 1,47   | P.U.      | T2   | 52     |
| RPC MG0500  | 1,47   | P.U.      | T2   | 53     |
| RPC MG0501  | 1,47   | P.U.      | T2   | 53     |
| RPC MG0502  | 1,80   | P.U.      | T2   | 53     |
| RPC MG0503  | 2,93   | P.U.      | T2   | 53     |
| RPC MG05M5  | 1,47   | P.U.      | T2   | 52     |
| RPC MG0600  | 1,47   | P.U.      | T2   | 53     |
| RPC MG0601  | 1,47   | P.U.      | T2   | 53     |
| RPC MG0602  | 1,80   | P.U.      | T2   | 53     |
| RPC MG0603  | 2,93   | P.U.      | T2   | 53     |
| RPC MG06M5  | 1,47   | P.U.      | T2   | 52     |
| RPC MG0800  | 1,66   | P.U.      | T2   | 53     |
| RPC MG0801  | 1,66   | P.U.      | T2   | 53     |
| RPC MG0802  | 1,92   | P.U.      | T2   | 53     |
| RPC MG0803  | 2,93   | P.U.      | T2   | 53     |
| RPC MG1000  | 1,92   | P.U.      | T2   | 53     |
| RPC MG1001  | 1,92   | P.U.      | T2   | 53     |
| RPC MG1002  | 2,07   | P.U.      | T2   | 53     |
| RPC MG1003  | 3,45   | P.U.      | T2   | 53     |
| RPC MG1201  | 3,45   | P.U.      | T2   | 53     |
| RPC MG1202  | 3,45   | P.U.      | T2   | 53     |
| RPC MG1203  | 3,45   | P.U.      | T2   | 53     |
| RPC MG1402  | 6,65   | P.U.      | T2   | 53     |
| RPC MG1403  | 6,65   | P.U.      | T2   | 53     |
| RPC MG1602  | 6,65   | P.U.      | T2   | 53     |
| RPC MG1603  | 6,65   | P.U.      | T2   | 53     |
| RPC MR0400  | 1,27   | P.U.      | T2   | 52     |
| RPC MR0400P | 9,93   | P.U.      | T2   | 215    |
| RPC MR0401  | 1,27   | P.U.      | T2   | 52     |
| RPC MR0401P | 9,93   | P.U.      | T2   | 215    |
| RPC MR0500  | 1,27   | P.U.      | T2   | 52     |
| RPC MR0501  | 1,27   | P.U.      | T2   | 52     |
| RPC MR0502  | 1,51   | P.U.      | T2   | 52     |
| RPC MR0503  | 2,53   | P.U.      | T2   | 52     |
| RPC MR0600  | 1,27   | P.U.      | T2   | 52     |
| RPC MR0600P | 9,93   | P.U.      | T2   | 215    |
| RPC MR0601  | 1,27   | P.U.      | T2   | 52     |
| RPC MR0601P | 9,93   | P.U.      | T2   | 215    |
| RPC MR0602  | 1,51   | P.U.      | T2   | 52     |
| RPC MR0603  | 2,53   | P.U.      | T2   | 52     |
| RPC MR0800  | 1,47   | P.U.      | T2   | 52     |
| RPC MR0800P | 11,06  | P.U.      | T2   | 215    |
| RPC MR0801  | 1,47   | P.U.      | T2   | 52     |
| RPC MR0801P | 11,06  | P.U.      | T2   | 215    |
| RPC MR0802  | 1,66   | P.U.      | T2   | 52     |
| RPC MR0802P | 12,42  | P.U.      | T2   | 215    |
| RPC MR0803  | 2,53   | P.U.      | T2   | 52     |

| Referencia  | P.U. € | Pr. Unit. | Fam. | Página |
|-------------|--------|-----------|------|--------|
| RPC MR1000  | 1,66   | P.U.      | T2   | 52     |
| RPC MR1001  | 1,66   | P.U.      | T2   | 52     |
| RPC MR1001P | 12,42  | P.U.      | T2   | 215    |
| RPC MR1002  | 1,80   | P.U.      | T2   | 52     |
| RPC MR1002P | 13,00  | P.U.      | T2   | 215    |
| RPC MR1003  | 2,93   | P.U.      | T2   | 52     |
| RPC MR1201  | 2,93   | P.U.      | T2   | 52     |
| RPC MR1202  | 2,93   | P.U.      | T2   | 52     |
| RPC MR1203  | 2,93   | P.U.      | T2   | 52     |
| RPC MR1402  | 6,13   | P.U.      | T2   | 52     |
| RPC MR1403  | 6,13   | P.U.      | T2   | 52     |
| RPC MR1602  | 6,13   | P.U.      | T2   | 52     |
| RPC MR1603  | 6,13   | P.U.      | T2   | 52     |
| RPC PT0404  | 1,47   | P.U.      | T2   | 61     |
| RPC PT0505  | 1,51   | P.U.      | T2   | 61     |
| RPC PT0606  | 1,51   | P.U.      | T2   | 61     |
| RPC PT0808  | 1,87   | P.U.      | T2   | 61     |
| RPC PT1010  | 3,12   | P.U.      | T2   | 61     |
| RPC PT1212  | 3,57   | P.U.      | T2   | 61     |
| RPC PT1414  | 5,58   | P.U.      | T2   | 61     |
| RPC PT1616  | 5,58   | P.U.      | T2   | 61     |
| RPC TT0404  | 3,57   | P.U.      | T2   | 62     |
| RPC TT0505  | 3,88   | P.U.      | T2   | 62     |
| RPC TT0606  | 3,88   | P.U.      | T2   | 62     |
| RPC TT0808  | 4,34   | P.U.      | T2   | 62     |
| RPC TT1010  | 4,92   | P.U.      | T2   | 62     |
| RPC TT1212  | 5,58   | P.U.      | T2   | 62     |
| RPC TT1414  | 12,24  | P.U.      | T2   | 62     |
| RPC TT1616  | 12,24  | P.U.      | T2   | 62     |
| RPD FG0400  | 1,39   | P.U.      | T2   | 51     |
| RPD FG0401  | 1,39   | P.U.      | T2   | 51     |
| RPD FG04M5  | 1,39   | P.U.      | T2   | 51     |
| RPD FG0500  | 1,39   | P.U.      | T2   | 51     |
| RPD FG0501  | 1,59   | P.U.      | T2   | 51     |
| RPD FG0502  | 1,92   | P.U.      | T2   | 51     |
| RPD FG0503  | 3,19   | P.U.      | T2   | 51     |
| RPD FG05M5  | 1,39   | P.U.      | T2   | 51     |
| RPD FG0600  | 1,39   | P.U.      | T2   | 51     |
| RPD FG0601  | 1,59   | P.U.      | T2   | 51     |
| RPD FG0602  | 1,92   | P.U.      | T2   | 51     |
| RPD FG0603  | 3,19   | P.U.      | T2   | 51     |
| RPD FG06M5  | 1,39   | P.U.      | T2   | 51     |
| RPD FG0800  | 1,59   | P.U.      | T2   | 51     |
| RPD FG0801  | 1,59   | P.U.      | T2   | 51     |
| RPD FG0802  | 1,92   | P.U.      | T2   | 51     |
| RPD FG0803  | 3,19   | P.U.      | T2   | 51     |
| RPD FG1000  | 2,14   | P.U.      | T2   | 51     |
| RPD FG1001  | 2,14   | P.U.      | T2   | 51     |
| RPD FG1002  | 2,14   | P.U.      | T2   | 51     |
| RPD FG1003  | 3,34   | P.U.      | T2   | 51     |
| RPD FG1201  | 3,34   | P.U.      | T2   | 51     |
| RPD FG1202  | 3,34   | P.U.      | T2   | 51     |
| RPD FG1203  | 3,34   | P.U.      | T2   | 51     |
| RPD FG1402  | 6,65   | P.U.      | T2   | 51     |
| RPD FG1403  | 6,65   | P.U.      | T2   | 51     |
| RPD FG1602  | 6,65   | P.U.      | T2   | 51     |
| RPD FG1603  | 6,65   | P.U.      | T2   | 51     |
| RPD MG0400  | 1,14   | P.U.      | T2   | 51     |
| RPD MG0401  | 1,14   | P.U.      | T2   | 51     |
| RPD MG04M5  | 1,14   | P.U.      | T2   | 51     |
| RPD MG0500  | 1,14   | P.U.      | T2   | 51     |
| RPD MG0501  | 1,14   | P.U.      | T2   | 51     |
| RPD MG0502  | 1,59   | P.U.      | T2   | 51     |
| RPD MG0503  | 2,18   | P.U.      | T2   | 51     |
| RPD MG05M5  | 1,14   | P.U.      | T2   | 51     |
| RPD MG0600  | 1,14   | P.U.      | T2   | 51     |
| RPD MG0601  | 1,14   | P.U.      | T2   | 51     |
| RPD MG0602  | 1,59   | P.U.      | T2   | 51     |
| RPD MG0603  | 2,18   | P.U.      | T2   | 51     |
| RPD MG06M5  | 1,14   | P.U.      | T2   | 51     |
| RPD MG0800  | 1,14   | P.U.      | T2   | 51     |
| RPD MG0801  | 1,14   | P.U.      | T2   | 51     |
| RPD MG0802  | 1,59   | P.U.      | T2   | 51     |
| RPD MG0803  | 2,18   | P.U.      | T2   | 51     |



| Referencia  | P.U. € | Pr. Unit. | Fam. | Página |
|-------------|--------|-----------|------|--------|
| RPD MG1000  | 1,66   | P.U.      | T2   | 51     |
| RPD MG1001  | 1,66   | P.U.      | T2   | 51     |
| RPD MG1002  | 1,66   | P.U.      | T2   | 51     |
| RPD MG1003  | 2,49   | P.U.      | T2   | 51     |
| RPD MG1201  | 2,49   | P.U.      | T2   | 51     |
| RPD MG1202  | 2,49   | P.U.      | T2   | 51     |
| RPD MG1203  | 2,49   | P.U.      | T2   | 51     |
| RPD MG1402  | 4,52   | P.U.      | T2   | 51     |
| RPD MG1403  | 4,52   | P.U.      | T2   | 51     |
| RPD MG1602  | 4,52   | P.U.      | T2   | 51     |
| RPD MG1603  | 4,52   | P.U.      | T2   | 51     |
| RPD MR0400  | 0,99   | P.U.      | T2   | 51     |
| RPD MR0401  | 0,99   | P.U.      | T2   | 51     |
| RPD MR0500  | 0,99   | P.U.      | T2   | 51     |
| RPD MR0501  | 0,99   | P.U.      | T2   | 51     |
| RPD MR0502  | 1,47   | P.U.      | T2   | 51     |
| RPD MR0503  | 2,14   | P.U.      | T2   | 51     |
| RPD MR0600  | 0,99   | P.U.      | T2   | 51     |
| RPD MR0600P | 8,06   | P.U.      | T2   | 215    |
| RPD MR0601  | 0,99   | P.U.      | T2   | 51     |
| RPD MR0601P | 8,24   | P.U.      | T2   | 215    |
| RPD MR0602  | 1,47   | P.U.      | T2   | 51     |
| RPD MR0603  | 2,14   | P.U.      | T2   | 51     |
| RPD MR0800  | 0,99   | P.U.      | T2   | 51     |
| RPD MR0800P | 8,24   | P.U.      | T2   | 215    |
| RPD MR0801  | 0,99   | P.U.      | T2   | 51     |
| RPD MR0801P | 8,24   | P.U.      | T2   | 215    |
| RPD MR0802  | 1,47   | P.U.      | T2   | 51     |
| RPD MR0802P | 11,06  | P.U.      | T2   | 215    |
| RPD MR0803  | 2,14   | P.U.      | T2   | 51     |
| RPD MR1000  | 1,51   | P.U.      | T2   | 51     |
| RPD MR1001  | 1,51   | P.U.      | T2   | 51     |
| RPD MR1001P | 11,58  | P.U.      | T2   | 215    |
| RPD MR1002  | 1,51   | P.U.      | T2   | 51     |
| RPD MR1002P | 11,64  | P.U.      | T2   | 215    |
| RPD MR1003  | 2,18   | P.U.      | T2   | 51     |
| RPD MR1201  | 2,18   | P.U.      | T2   | 51     |
| RPD MR1202  | 2,18   | P.U.      | T2   | 51     |
| RPD MR1203  | 2,18   | P.U.      | T2   | 51     |
| RPD MR1402  | 4,07   | P.U.      | T2   | 51     |
| RPD MR1403  | 4,07   | P.U.      | T2   | 51     |
| RPD MR1602  | 4,07   | P.U.      | T2   | 51     |
| RPD MR1603  | 4,07   | P.U.      | T2   | 51     |
| RPD TG0400  | 2,60   | P.U.      | T2   | 52     |
| RPD TG0401  | 2,60   | P.U.      | T2   | 52     |
| RPD TG04M5  | 2,60   | P.U.      | T2   | 52     |
| RPD TG0500  | 3,07   | P.U.      | T2   | 52     |
| RPD TG0501  | 3,51   | P.U.      | T2   | 52     |
| RPD TG0502  | 3,88   | P.U.      | T2   | 52     |
| RPD TG0503  | 4,52   | P.U.      | T2   | 52     |
| RPD TG05M5  | 3,07   | P.U.      | T2   | 52     |
| RPD TG0600  | 3,07   | P.U.      | T2   | 52     |
| RPD TG0601  | 3,51   | P.U.      | T2   | 52     |
| RPD TG0602  | 3,88   | P.U.      | T2   | 52     |
| RPD TG0603  | 4,52   | P.U.      | T2   | 52     |
| RPD TG06M5  | 3,07   | P.U.      | T2   | 52     |
| RPD TG0800  | 3,19   | P.U.      | T2   | 52     |
| RPD TG0801  | 3,57   | P.U.      | T2   | 52     |
| RPD TG0802  | 3,88   | P.U.      | T2   | 52     |
| RPD TG0803  | 4,52   | P.U.      | T2   | 52     |
| RPD TG1000  | 3,57   | P.U.      | T2   | 52     |
| RPD TG1001  | 3,88   | P.U.      | T2   | 52     |
| RPD TG1002  | 4,17   | P.U.      | T2   | 52     |
| RPD TG1003  | 4,17   | P.U.      | T2   | 52     |
| RPD TG1201  | 4,17   | P.U.      | T2   | 52     |
| RPD TG1202  | 4,17   | P.U.      | T2   | 52     |
| RPD TG1203  | 4,78   | P.U.      | T2   | 52     |
| RPD TG1402  | 8,62   | P.U.      | T2   | 52     |
| RPD TG1403  | 8,62   | P.U.      | T2   | 52     |
| RPD TG1602  | 8,62   | P.U.      | T2   | 52     |
| RPD TG1603  | 8,62   | P.U.      | T2   | 52     |
| RPH EE0404  | 0,72   | P.U.      | T2   | 64     |
| RPH EE0505  | 0,79   | P.U.      | T2   | 64     |
| RPH EE0606  | 0,79   | P.U.      | T2   | 64     |

| Referencia | P.U. € | Pr. Unit. | Fam. | Página |
|------------|--------|-----------|------|--------|
| RPH EE0808 | 0,84   | P.U.      | T2   | 64     |
| RPH EE1010 | 0,94   | P.U.      | T2   | 64     |
| RPH EE1212 | 1,13   | P.U.      | T2   | 64     |
| RPH EE1414 | 3,19   | P.U.      | T2   | 64     |
| RPH EE1616 | 3,19   | P.U.      | T2   | 64     |
| RPH PT0404 | 0,42   | P.U.      | T2   | 64     |
| RPH PT0606 | 0,42   | P.U.      | T2   | 64     |
| RPH PT0808 | 0,55   | P.U.      | T2   | 64     |
| RPH PT1010 | 0,67   | P.U.      | T2   | 64     |
| RPH PT1212 | 0,93   | P.U.      | T2   | 64     |
| RPJ PG0400 | 2,24   | P.U.      | T2   | 64     |
| RPJ PG04M5 | 1,87   | P.U.      | T2   | 64     |
| RPJ PG0500 | 2,24   | P.U.      | T2   | 64     |
| RPJ PG0501 | 2,73   | P.U.      | T2   | 64     |
| RPJ PG05M5 | 1,87   | P.U.      | T2   | 64     |
| RPJ PG0600 | 2,24   | P.U.      | T2   | 64     |
| RPJ PG0601 | 2,86   | P.U.      | T2   | 64     |
| RPJ PG06M5 | 1,87   | P.U.      | T2   | 64     |
| RPJ PG0800 | 2,34   | P.U.      | T2   | 64     |
| RPJ PG0801 | 2,93   | P.U.      | T2   | 64     |
| RPJ PG0802 | 4,24   | P.U.      | T2   | 64     |
| RPJ PG1001 | 4,07   | P.U.      | T2   | 64     |
| RPJ PG1002 | 4,39   | P.U.      | T2   | 64     |
| RPJ PG1201 | 4,45   | P.U.      | T2   | 64     |
| RPJ PG1202 | 5,33   | P.U.      | T2   | 64     |
| RPL DG0000 | 7,78   | P.U.      | T2   | 69     |
| RPL DG0101 | 8,23   | P.U.      | T2   | 69     |
| RPL DG0202 | 9,77   | P.U.      | T2   | 69     |
| RPL DG0303 | 10,83  | P.U.      | T2   | 69     |
| RPL ET0404 | 6,13   | P.U.      | T2   | 69     |
| RPL ET0606 | 6,13   | P.U.      | T2   | 69     |
| RPL ET0808 | 6,65   | P.U.      | T2   | 69     |
| RPL ET1010 | 8,17   | P.U.      | T2   | 69     |
| RPL ET1212 | 9,17   | P.U.      | T2   | 69     |
| RPL PG0400 | 6,65   | P.U.      | T2   | 69     |
| RPL PG0600 | 6,65   | P.U.      | T2   | 69     |
| RPL PG0601 | 7,12   | P.U.      | T2   | 69     |
| RPL PG0800 | 7,12   | P.U.      | T2   | 69     |
| RPL PG0801 | 7,63   | P.U.      | T2   | 69     |
| RPL PG0802 | 8,17   | P.U.      | T2   | 69     |
| RPL PG1001 | 9,17   | P.U.      | T2   | 69     |
| RPL PG1002 | 9,65   | P.U.      | T2   | 69     |
| RPL PG1003 | 10,18  | P.U.      | T2   | 69     |
| RPL PG1201 | 10,18  | P.U.      | T2   | 69     |
| RPL PG1202 | 10,68  | P.U.      | T2   | 69     |
| RPL PG1203 | 11,19  | P.U.      | T2   | 69     |
| RPL TG0400 | 6,99   | P.U.      | T2   | 69     |
| RPL TG0600 | 6,99   | P.U.      | T2   | 69     |
| RPL TG0601 | 7,47   | P.U.      | T2   | 69     |
| RPL TG0800 | 7,47   | P.U.      | T2   | 69     |
| RPL TG0801 | 7,91   | P.U.      | T2   | 69     |
| RPL TG0802 | 9,97   | P.U.      | T2   | 69     |
| RPL TG1001 | 11,88  | P.U.      | T2   | 69     |
| RPL TG1002 | 10,68  | P.U.      | T2   | 69     |
| RPL TG1003 | 11,19  | P.U.      | T2   | 69     |
| RPL TG1201 | 13,52  | P.U.      | T2   | 69     |
| RPL TG1202 | 14,06  | P.U.      | T2   | 69     |
| RPL TG1203 | 11,74  | P.U.      | T2   | 69     |
| RPM BG0400 | 5,58   | P.U.      | T2   | 67     |
| RPM BG0401 | 5,58   | P.U.      | T2   | 67     |
| RPM BG04M5 | 5,11   | P.U.      | T2   | 67     |
| RPM BG0600 | 6,07   | P.U.      | T2   | 67     |
| RPM BG0601 | 6,07   | P.U.      | T2   | 67     |
| RPM BG0602 | 7,78   | P.U.      | T2   | 67     |
| RPM BG0603 | 9,24   | P.U.      | T2   | 67     |
| RPM BG06M5 | 5,11   | P.U.      | T2   | 67     |
| RPM BG0800 | 6,07   | P.U.      | T2   | 67     |
| RPM BG0801 | 6,07   | P.U.      | T2   | 67     |
| RPM BG0802 | 7,78   | P.U.      | T2   | 67     |
| RPM BG0803 | 9,24   | P.U.      | T2   | 67     |
| RPM BG1000 | 6,65   | P.U.      | T2   | 67     |
| RPM BG1001 | 6,65   | P.U.      | T2   | 67     |
| RPM BG1002 | 7,78   | P.U.      | T2   | 67     |
| RPM BG1003 | 9,24   | P.U.      | T2   | 67     |

| Referencia | P.U. € | Pr. Unit. | Fam. | Página |
|------------|--------|-----------|------|--------|
| RPM BG1201 | 7,99   | P.U.      | T2   | 67     |
| RPM BG1202 | 8,83   | P.U.      | T2   | 67     |
| RPM BG1203 | 9,24   | P.U.      | T2   | 67     |
| RPM BR0400 | 5,11   | P.U.      | T2   | 67     |
| RPM BR0401 | 5,11   | P.U.      | T2   | 67     |
| RPM BR0600 | 5,44   | P.U.      | T2   | 67     |
| RPM BR0601 | 5,44   | P.U.      | T2   | 67     |
| RPM BR0602 | 7,06   | P.U.      | T2   | 67     |
| RPM BR0603 | 8,47   | P.U.      | T2   | 67     |
| RPM BR0800 | 5,44   | P.U.      | T2   | 67     |
| RPM BR0801 | 5,44   | P.U.      | T2   | 67     |
| RPM BR0802 | 7,06   | P.U.      | T2   | 67     |
| RPM BR0803 | 8,47   | P.U.      | T2   | 67     |
| RPM BR1000 | 5,84   | P.U.      | T2   | 67     |
| RPM BR1001 | 5,84   | P.U.      | T2   | 67     |
| RPM BR1002 | 7,06   | P.U.      | T2   | 67     |
| RPM BR1003 | 8,47   | P.U.      | T2   | 67     |
| RPM BR1201 | 6,52   | P.U.      | T2   | 67     |
| RPM BR1202 | 6,52   | P.U.      | T2   | 67     |
| RPM BR1203 | 8,12   | P.U.      | T2   | 67     |
| RPM IG0400 | 5,58   | P.U.      | T2   | 66     |
| RPM IG0401 | 5,58   | P.U.      | T2   | 66     |
| RPM IG04M5 | 5,11   | P.U.      | T2   | 66     |
| RPM IG0600 | 6,07   | P.U.      | T2   | 66     |
| RPM IG0601 | 6,07   | P.U.      | T2   | 66     |
| RPM IG0602 | 7,78   | P.U.      | T2   | 66     |
| RPM IG0603 | 9,24   | P.U.      | T2   | 66     |
| RPM IG06M5 | 5,11   | P.U.      | T2   | 66     |
| RPM IG0800 | 6,07   | P.U.      | T2   | 66     |
| RPM IG0801 | 6,07   | P.U.      | T2   | 66     |
| RPM IG0802 | 7,78   | P.U.      | T2   | 66     |
| RPM IG0803 | 9,24   | P.U.      | T2   | 66     |
| RPM IG1000 | 6,65   | P.U.      | T2   | 66     |
| RPM IG1001 | 6,65   | P.U.      | T2   | 66     |
| RPM IG1002 | 7,78   | P.U.      | T2   | 66     |
| RPM IG1003 | 9,24   | P.U.      | T2   | 66     |
| RPM IG1201 | 7,99   | P.U.      | T2   | 66     |
| RPM IG1202 | 8,83   | P.U.      | T2   | 66     |
| RPM IG1203 | 9,24   | P.U.      | T2   | 66     |
| RPM IR0400 | 5,11   | P.U.      | T2   | 66     |
| RPM IR0401 | 5,11   | P.U.      | T2   | 66     |
| RPM IR0600 | 5,44   | P.U.      | T2   | 66     |
| RPM IR0601 | 5,44   | P.U.      | T2   | 66     |
| RPM IR0602 | 7,06   | P.U.      | T2   | 66     |
| RPM IR0603 | 8,47   | P.U.      | T2   | 66     |
| RPM IR0800 | 5,44   | P.U.      | T2   | 66     |
| RPM IR0801 | 5,44   | P.U.      | T2   | 66     |
| RPM IR0802 | 7,06   | P.U.      | T2   | 66     |
| RPM IR0803 | 8,47   | P.U.      | T2   | 66     |
| RPM IR1000 | 5,84   | P.U.      | T2   | 66     |
| RPM IR1001 | 5,84   | P.U.      | T2   | 66     |
| RPM IR1002 | 7,06   | P.U.      | T2   | 66     |
| RPM IR1003 | 8,47   | P.U.      | T2   | 66     |
| RPM IR1201 | 6,52   | P.U.      | T2   | 66     |
| RPM IR1202 | 6,52   | P.U.      | T2   | 66     |
| RPM IR1203 | 8,12   | P.U.      | T2   | 66     |
| RPM OG0400 | 5,58   | P.U.      | T2   | 66     |
| RPM OG0401 | 5,58   | P.U.      | T2   | 66     |
| RPM OG04M5 | 5,11   | P.U.      | T2   | 66     |
| RPM OG0600 | 6,07   | P.U.      | T2   | 66     |
| RPM OG0601 | 6,07   | P.U.      | T2   | 66     |
| RPM OG0602 | 7,78   | P.U.      | T2   | 66     |
| RPM OG0603 | 9,24   | P.U.      | T2   | 66     |
| RPM OG06M5 | 5,11   | P.U.      | T2   | 66     |
| RPM OG0800 | 6,07   | P.U.      | T2   | 66     |
| RPM OG0801 | 6,07   | P.U.      | T2   | 66     |
| RPM OG0802 | 7,78   | P.U.      | T2   | 66     |
| RPM OG0803 | 9,24   | P.U.      | T2   | 66     |
| RPM OG1000 | 6,65   | P.U.      | T2   | 66     |
| RPM OG1001 | 6,65   | P.U.      | T2   | 66     |
| RPM OG1002 | 7,78   | P.U.      | T2   | 66     |
| RPM OG1003 | 9,24   | P.U.      | T2   | 66     |
| RPM OG1201 | 7,99   | P.U.      | T2   | 66     |
| RPM OG1202 | 8,83   | P.U.      | T2   | 66     |



| Referencia | P.U. € | Pr. Unit. | Fam. | Página |
|------------|--------|-----------|------|--------|
| RPM OG1203 | 9,24   | P.U.      | T2   | 66     |
| RPM OR0400 | 5,11   | P.U.      | T2   | 66     |
| RPM OR0401 | 5,11   | P.U.      | T2   | 66     |
| RPM OR0600 | 5,44   | P.U.      | T2   | 66     |
| RPM OR0601 | 5,44   | P.U.      | T2   | 66     |
| RPM OR0602 | 7,06   | P.U.      | T2   | 66     |
| RPM OR0603 | 8,47   | P.U.      | T2   | 66     |
| RPM OR0800 | 5,44   | P.U.      | T2   | 66     |
| RPM OR0801 | 5,44   | P.U.      | T2   | 66     |
| RPM OR0802 | 7,06   | P.U.      | T2   | 66     |
| RPM OR0803 | 8,47   | P.U.      | T2   | 66     |
| RPM OR1000 | 5,84   | P.U.      | T2   | 66     |
| RPM OR1001 | 5,84   | P.U.      | T2   | 66     |
| RPM OR1002 | 7,06   | P.U.      | T2   | 66     |
| RPM OR1003 | 8,47   | P.U.      | T2   | 66     |
| RPM OR1201 | 6,52   | P.U.      | T2   | 66     |
| RPM OR1202 | 6,52   | P.U.      | T2   | 66     |
| RPM OR1203 | 8,12   | P.U.      | T2   | 66     |
| RPN ET0404 | 2,86   | P.U.      | T2   | 63     |
| RPN ET0505 | 2,86   | P.U.      | T2   | 63     |
| RPN ET0606 | 2,86   | P.U.      | T2   | 63     |
| RPN ET0808 | 3,24   | P.U.      | T2   | 63     |
| RPN IT0604 | 2,49   | P.U.      | T2   | 63     |
| RPN IT0804 | 2,49   | P.U.      | T2   | 63     |
| RPN IT0806 | 2,86   | P.U.      | T2   | 63     |
| RPN IT1006 | 3,24   | P.U.      | T2   | 63     |
| RPN IT1008 | 3,24   | P.U.      | T2   | 63     |
| RPN KG1082 | 5,33   | P.U.      | T2   | 59     |
| RPN KG1083 | 5,92   | P.U.      | T2   | 59     |
| RPN KG6400 | 4,45   | P.U.      | T2   | 59     |
| RPN KG8401 | 4,45   | P.U.      | T2   | 59     |
| RPN KG8601 | 5,06   | P.U.      | T2   | 59     |
| RPN MG0400 | 4,45   | P.U.      | T2   | 59     |
| RPN MG0401 | 4,45   | P.U.      | T2   | 59     |
| RPN MG04M5 | 4,45   | P.U.      | T2   | 59     |
| RPN MG0500 | 4,45   | P.U.      | T2   | 59     |
| RPN MG0501 | 4,45   | P.U.      | T2   | 59     |
| RPN MG0502 | 4,60   | P.U.      | T2   | 59     |
| RPN MG0503 | 4,72   | P.U.      | T2   | 59     |
| RPN MG05M5 | 4,45   | P.U.      | T2   | 59     |
| RPN MG0600 | 4,45   | P.U.      | T2   | 59     |
| RPN MG0601 | 4,45   | P.U.      | T2   | 59     |
| RPN MG0602 | 4,60   | P.U.      | T2   | 59     |
| RPN MG0603 | 4,72   | P.U.      | T2   | 59     |
| RPN MG06M5 | 4,45   | P.U.      | T2   | 59     |
| RPN MG0800 | 4,72   | P.U.      | T2   | 59     |
| RPN MG0801 | 4,72   | P.U.      | T2   | 59     |
| RPN MG0802 | 5,06   | P.U.      | T2   | 59     |
| RPN MG0803 | 5,33   | P.U.      | T2   | 59     |
| RPO ET0404 | 6,30   | P.U.      | T2   | 69     |
| RPO ET0606 | 6,30   | P.U.      | T2   | 69     |
| RPO ET0808 | 6,85   | P.U.      | T2   | 69     |
| RPO ET1010 | 8,49   | P.U.      | T2   | 69     |
| RPO ET1212 | 9,48   | P.U.      | T2   | 69     |
| RPQ MG0400 | 1,66   | P.U.      | T2   | 55     |
| RPQ MG0401 | 1,66   | P.U.      | T2   | 55     |
| RPQ MG04M5 | 1,66   | P.U.      | T2   | 55     |
| RPQ MG0500 | 1,66   | P.U.      | T2   | 55     |
| RPQ MG0501 | 1,66   | P.U.      | T2   | 55     |
| RPQ MG0502 | 1,99   | P.U.      | T2   | 55     |
| RPQ MG0503 | 3,24   | P.U.      | T2   | 55     |
| RPQ MG05M5 | 1,66   | P.U.      | T2   | 55     |
| RPQ MG0600 | 1,66   | P.U.      | T2   | 55     |
| RPQ MG0601 | 1,66   | P.U.      | T2   | 55     |
| RPQ MG0602 | 1,99   | P.U.      | T2   | 55     |
| RPQ MG0603 | 3,24   | P.U.      | T2   | 55     |
| RPQ MG06M5 | 1,66   | P.U.      | T2   | 55     |
| RPQ MG0800 | 1,87   | P.U.      | T2   | 55     |
| RPQ MG0801 | 1,87   | P.U.      | T2   | 55     |
| RPQ MG0802 | 2,07   | P.U.      | T2   | 55     |
| RPQ MG0803 | 3,24   | P.U.      | T2   | 55     |
| RPQ MG1000 | 2,07   | P.U.      | T2   | 55     |
| RPQ MG1001 | 2,07   | P.U.      | T2   | 55     |
| RPQ MG1002 | 2,07   | P.U.      | T2   | 55     |

| Referencia | P.U. € | Pr. Unit. | Fam. | Página |
|------------|--------|-----------|------|--------|
| RPQ MG1003 | 3,71   | P.U.      | T2   | 55     |
| RPQ MG1201 | 3,71   | P.U.      | T2   | 55     |
| RPQ MG1202 | 3,71   | P.U.      | T2   | 55     |
| RPQ MG1203 | 3,71   | P.U.      | T2   | 55     |
| RPQ MR0400 | 1,47   | P.U.      | T2   | 55     |
| RPQ MR0401 | 1,47   | P.U.      | T2   | 55     |
| RPQ MR0500 | 1,47   | P.U.      | T2   | 55     |
| RPQ MR0501 | 1,47   | P.U.      | T2   | 55     |
| RPQ MR0502 | 1,66   | P.U.      | T2   | 55     |
| RPQ MR0503 | 2,77   | P.U.      | T2   | 55     |
| RPQ MR0600 | 1,47   | P.U.      | T2   | 55     |
| RPQ MR0601 | 1,47   | P.U.      | T2   | 55     |
| RPQ MR0602 | 1,66   | P.U.      | T2   | 55     |
| RPQ MR0603 | 2,77   | P.U.      | T2   | 55     |
| RPQ MR0800 | 1,59   | P.U.      | T2   | 55     |
| RPQ MR0801 | 1,59   | P.U.      | T2   | 55     |
| RPQ MR0802 | 1,80   | P.U.      | T2   | 55     |
| RPQ MR0803 | 2,77   | P.U.      | T2   | 55     |
| RPQ MR1000 | 1,80   | P.U.      | T2   | 55     |
| RPQ MR1001 | 1,80   | P.U.      | T2   | 55     |
| RPQ MR1002 | 1,99   | P.U.      | T2   | 55     |
| RPQ MR1003 | 3,24   | P.U.      | T2   | 55     |
| RPQ MR1201 | 3,24   | P.U.      | T2   | 55     |
| RPQ MR1202 | 3,24   | P.U.      | T2   | 55     |
| RPQ MR1203 | 3,24   | P.U.      | T2   | 55     |
| RPQ PT0404 | 1,59   | P.U.      | T2   | 62     |
| RPQ PT0505 | 1,66   | P.U.      | T2   | 62     |
| RPQ PT0606 | 1,66   | P.U.      | T2   | 62     |
| RPQ PT0808 | 2,07   | P.U.      | T2   | 62     |
| RPQ PT1010 | 3,51   | P.U.      | T2   | 62     |
| RPQ PT1212 | 3,93   | P.U.      | T2   | 62     |
| RPR PT0504 | 1,59   | P.U.      | T2   | 61     |
| RPR PT0604 | 1,59   | P.U.      | T2   | 61     |
| RPR PT0804 | 1,74   | P.U.      | T2   | 61     |
| RPR PT0806 | 1,74   | P.U.      | T2   | 61     |
| RPR PT1006 | 1,92   | P.U.      | T2   | 61     |
| RPR PT1008 | 1,92   | P.U.      | T2   | 61     |
| RPR PT1208 | 2,34   | P.U.      | T2   | 61     |
| RPR PT1210 | 2,34   | P.U.      | T2   | 61     |
| RPS DG0000 | 9,31   | P.U.      | T2   | 65     |
| RPS DG0100 | 9,77   | P.U.      | T2   | 65     |
| RPS DG0101 | 10,25  | P.U.      | T2   | 65     |
| RPS DG0201 | 10,83  | P.U.      | T2   | 65     |
| RPS DG0202 | 11,29  | P.U.      | T2   | 65     |
| RPS DG0302 | 11,83  | P.U.      | T2   | 65     |
| RPS DG0303 | 12,84  | P.U.      | T2   | 65     |
| RPS ET0606 | 7,78   | P.U.      | T2   | 65     |
| RPS ET0808 | 7,78   | P.U.      | T2   | 65     |
| RPS ET1010 | 10,18  | P.U.      | T2   | 65     |
| RPS ET1212 | 10,18  | P.U.      | T2   | 65     |
| RPS IT0806 | 7,78   | P.U.      | T2   | 65     |
| RPS IT1210 | 10,18  | P.U.      | T2   | 65     |
| RPS PG0600 | 9,00   | P.U.      | T2   | 65     |
| RPS PG0601 | 9,45   | P.U.      | T2   | 65     |
| RPS PG0602 | 9,97   | P.U.      | T2   | 65     |
| RPS PG0800 | 9,00   | P.U.      | T2   | 65     |
| RPS PG0801 | 9,45   | P.U.      | T2   | 65     |
| RPS PG0802 | 9,97   | P.U.      | T2   | 65     |
| RPS PG1001 | 12,57  | P.U.      | T2   | 65     |
| RPS PG1002 | 13,01  | P.U.      | T2   | 65     |
| RPS PG1003 | 13,58  | P.U.      | T2   | 65     |
| RPS PG1201 | 12,57  | P.U.      | T2   | 65     |
| RPS PG1202 | 13,01  | P.U.      | T2   | 65     |
| RPS PG1203 | 13,58  | P.U.      | T2   | 65     |
| RPS TG0600 | 9,00   | P.U.      | T2   | 65     |
| RPS TG0601 | 9,45   | P.U.      | T2   | 65     |
| RPS TG0602 | 9,97   | P.U.      | T2   | 65     |
| RPS TG0800 | 9,00   | P.U.      | T2   | 65     |
| RPS TG0801 | 9,45   | P.U.      | T2   | 65     |
| RPS TG0802 | 9,97   | P.U.      | T2   | 65     |
| RPS TG1001 | 12,57  | P.U.      | T2   | 65     |
| RPS TG1002 | 13,01  | P.U.      | T2   | 65     |
| RPS TG1003 | 13,58  | P.U.      | T2   | 65     |
| RPS TG1201 | 12,57  | P.U.      | T2   | 65     |

| Referencia | P.U. € | Pr. Unit. | Fam. | Página |
|------------|--------|-----------|------|--------|
| RPS TG1202 | 13,01  | P.U.      | T2   | 65     |
| RPS TG1203 | 13,58  | P.U.      | T2   | 65     |
| RPT AG0400 | 2,14   | P.U.      | T2   | 59     |
| RPT AG0401 | 2,34   | P.U.      | T2   | 59     |
| RPT AG04M5 | 2,14   | P.U.      | T2   | 59     |
| RPT AG0500 | 2,34   | P.U.      | T2   | 59     |
| RPT AG0501 | 2,53   | P.U.      | T2   | 59     |
| RPT AG0502 | 2,77   | P.U.      | T2   | 59     |
| RPT AG0503 | 3,77   | P.U.      | T2   | 59     |
| RPT AG05M5 | 2,34   | P.U.      | T2   | 59     |
| RPT AG0600 | 2,34   | P.U.      | T2   | 59     |
| RPT AG0601 | 2,53   | P.U.      | T2   | 59     |
| RPT AG0602 | 2,77   | P.U.      | T2   | 59     |
| RPT AG0603 | 3,77   | P.U.      | T2   | 59     |
| RPT AG06M5 | 2,34   | P.U.      | T2   | 59     |
| RPT AG0800 | 2,65   | P.U.      | T2   | 59     |
| RPT AG0801 | 2,65   | P.U.      | T2   | 59     |
| RPT AG0802 | 2,93   | P.U.      | T2   | 59     |
| RPT AG0803 | 3,77   | P.U.      | T2   | 59     |
| RPT AG1000 | 2,86   | P.U.      | T2   | 59     |
| RPT AG1001 | 2,93   | P.U.      | T2   | 59     |
| RPT AG1002 | 3,12   | P.U.      | T2   | 59     |
| RPT AG1003 | 4,11   | P.U.      | T2   | 59     |
| RPT AG1201 | 3,77   | P.U.      | T2   | 59     |
| RPT AG1202 | 3,77   | P.U.      | T2   | 59     |
| RPT AG1203 | 4,11   | P.U.      | T2   | 59     |
| RPT AG1402 | 7,63   | P.U.      | T2   | 59     |
| RPT AG1403 | 7,63   | P.U.      | T2   | 59     |
| RPT AG1602 | 7,63   | P.U.      | T2   | 59     |
| RPT AG1603 | 7,63   | P.U.      | T2   | 59     |
| RPT AR0400 | 1,80   | P.U.      | T2   | 58     |
| RPT AR0401 | 2,07   | P.U.      | T2   | 58     |
| RPT AR0500 | 2,07   | P.U.      | T2   | 58     |
| RPT AR0501 | 2,18   | P.U.      | T2   | 58     |
| RPT AR0502 | 2,49   | P.U.      | T2   | 58     |
| RPT AR0503 | 3,34   | P.U.      | T2   | 58     |
| RPT AR0600 | 2,07   | P.U.      | T2   | 58     |
| RPT AR0601 | 2,18   | P.U.      | T2   | 58     |
| RPT AR0602 | 2,49   | P.U.      | T2   | 58     |
| RPT AR0603 | 3,34   | P.U.      | T2   | 58     |
| RPT AR0800 | 2,24   | P.U.      | T2   | 58     |
| RPT AR0801 | 2,24   | P.U.      | T2   | 58     |
| RPT AR0802 | 2,53   | P.U.      | T2   | 58     |
| RPT AR0803 | 3,34   | P.U.      | T2   | 58     |
| RPT AR1000 | 2,49   | P.U.      | T2   | 58     |
| RPT AR1001 | 2,53   | P.U.      | T2   | 58     |
| RPT AR1002 | 2,73   | P.U.      | T2   | 58     |
| RPT AR1003 | 3,51   | P.U.      | T2   | 58     |
| RPT AR1201 | 3,34   | P.U.      | T2   | 58     |
| RPT AR1202 | 3,34   | P.U.      | T2   | 58     |
| RPT AR1203 | 3,51   | P.U.      | T2   | 58     |
| RPT AR1402 | 7,12   | P.U.      | T2   | 58     |
| RPT AR1403 | 7,12   | P.U.      | T2   | 58     |
| RPT AR1602 | 7,12   | P.U.      | T2   | 58     |
| RPT AR1603 | 7,12   | P.U.      | T2   | 58     |
| RPT CG0400 | 2,14   | P.U.      | T2   | 58     |
| RPT CG0401 | 2,34   | P.U.      | T2   | 58     |
| RPT CG04M5 | 2,14   | P.U.      | T2   | 58     |
| RPT CG0500 | 2,34   | P.U.      | T2   | 58     |
| RPT CG0501 | 2,53   | P.U.      | T2   | 58     |
| RPT CG0502 | 2,77   | P.U.      | T2   | 58     |
| RPT CG0503 | 3,77   | P.U.      | T2   | 58     |
| RPT CG05M5 | 2,34   | P.U.      | T2   | 58     |
| RPT CG0600 | 2,34   | P.U.      | T2   | 58     |
| RPT CG0601 | 2,53   | P.U.      | T2   | 58     |
| RPT CG0602 | 2,77   | P.U.      | T2   | 58     |
| RPT CG0603 | 3,77   | P.U.      | T2   | 58     |
| RPT CG06M5 | 2,34   | P.U.      | T2   | 58     |
| RPT CG0800 | 2,65   | P.U.      | T2   | 58     |
| RPT CG0801 | 2,65   | P.U.      | T2   | 58     |
| RPT CG0802 | 2,93   | P.U.      | T2   | 58     |
| RPT CG0803 | 3,77   | P.U.      | T2   | 58     |
| RPT CG1000 | 2,86   | P.U.      | T2   | 58     |
| RPT CG1001 | 2,93   | P.U.      | T2   | 58     |



| Referencia  | P.U. € | Pr. Unit. | Fam. | Página |
|-------------|--------|-----------|------|--------|
| RPT CG1002  | 3,12   | P.U.      | T2   | 58     |
| RPT CG1003  | 4,11   | P.U.      | T2   | 58     |
| RPT CG1201  | 3,77   | P.U.      | T2   | 58     |
| RPT CG1202  | 3,77   | P.U.      | T2   | 58     |
| RPT CG1203  | 4,11   | P.U.      | T2   | 58     |
| RPT CG1402  | 7,63   | P.U.      | T2   | 58     |
| RPT CG1403  | 7,63   | P.U.      | T2   | 58     |
| RPT CG1602  | 7,63   | P.U.      | T2   | 58     |
| RPT CG1603  | 7,63   | P.U.      | T2   | 58     |
| RPT CR0400  | 1,80   | P.U.      | T2   | 57     |
| RPT CR0401  | 2,07   | P.U.      | T2   | 57     |
| RPT CR0500  | 2,07   | P.U.      | T2   | 57     |
| RPT CR0501  | 2,18   | P.U.      | T2   | 57     |
| RPT CR0502  | 2,49   | P.U.      | T2   | 57     |
| RPT CR0503  | 3,34   | P.U.      | T2   | 57     |
| RPT CR0600  | 2,07   | P.U.      | T2   | 57     |
| RPT CR0601  | 2,18   | P.U.      | T2   | 57     |
| RPT CR0602  | 2,49   | P.U.      | T2   | 57     |
| RPT CR0603  | 3,34   | P.U.      | T2   | 57     |
| RPT CR0800  | 2,24   | P.U.      | T2   | 57     |
| RPT CR0801  | 2,24   | P.U.      | T2   | 57     |
| RPT CR0802  | 2,53   | P.U.      | T2   | 57     |
| RPT CR0803  | 3,34   | P.U.      | T2   | 57     |
| RPT CR1000  | 2,49   | P.U.      | T2   | 57     |
| RPT CR1001  | 2,53   | P.U.      | T2   | 57     |
| RPT CR1002  | 2,73   | P.U.      | T2   | 57     |
| RPT CR1003  | 3,51   | P.U.      | T2   | 57     |
| RPT CR1201  | 3,34   | P.U.      | T2   | 57     |
| RPT CR1202  | 3,34   | P.U.      | T2   | 57     |
| RPT CR1203  | 3,51   | P.U.      | T2   | 57     |
| RPT CR1402  | 7,12   | P.U.      | T2   | 57     |
| RPT CR1403  | 7,12   | P.U.      | T2   | 57     |
| RPT CR1602  | 7,12   | P.U.      | T2   | 57     |
| RPT CR1603  | 7,12   | P.U.      | T2   | 57     |
| RPT ET0404  | 1,27   | P.U.      | T2   | 63     |
| RPT ET0404P | 9,38   | P.U.      | T2   | 216    |
| RPT ET0505  | 1,27   | P.U.      | T2   | 63     |
| RPT ET0606  | 1,27   | P.U.      | T2   | 63     |
| RPT ET0606P | 9,38   | P.U.      | T2   | 216    |
| RPT ET0808  | 1,27   | P.U.      | T2   | 63     |
| RPT ET0808P | 9,38   | P.U.      | T2   | 216    |
| RPT ET1010  | 1,66   | P.U.      | T2   | 63     |
| RPT ET1010P | 9,77   | P.U.      | T2   | 216    |
| RPT ET1212  | 2,07   | P.U.      | T2   | 63     |
| RPT ET1414  | 5,11   | P.U.      | T2   | 63     |
| RPT ET1616  | 5,11   | P.U.      | T2   | 63     |
| RPT IT0604  | 1,74   | P.U.      | T2   | 63     |
| RPT IT0806  | 1,74   | P.U.      | T2   | 63     |
| RPT IT1008  | 2,07   | P.U.      | T2   | 63     |
| RPT IT1210  | 2,49   | P.U.      | T2   | 63     |
| RPT IT1612  | 5,58   | P.U.      | T2   | 63     |
| RPT JT0604  | 1,74   | P.U.      | T2   | 63     |
| RPT JT0806  | 1,74   | P.U.      | T2   | 63     |
| RPT JT1008  | 2,07   | P.U.      | T2   | 63     |
| RPT JT1210  | 2,49   | P.U.      | T2   | 63     |
| RPT JT1612  | 5,58   | P.U.      | T2   | 63     |
| RPU ET0404  | 0,93   | P.U.      | T2   | 61     |
| RPU ET0404P | 7,41   | P.U.      | T2   | 215    |
| RPU ET0505  | 0,99   | P.U.      | T2   | 61     |
| RPU ET0606  | 0,99   | P.U.      | T2   | 61     |
| RPU ET0606P | 7,97   | P.U.      | T2   | 215    |
| RPU ET0808  | 1,05   | P.U.      | T2   | 61     |
| RPU ET0808P | 8,24   | P.U.      | T2   | 215    |
| RPU ET1010  | 1,27   | P.U.      | T2   | 61     |
| RPU ET1010P | 9,38   | P.U.      | T2   | 215    |
| RPU ET1212  | 1,39   | P.U.      | T2   | 61     |
| RPU ET1414  | 4,07   | P.U.      | T2   | 61     |
| RPU ET1616  | 4,07   | P.U.      | T2   | 61     |
| RPU IT0604  | 1,05   | P.U.      | T2   | 61     |
| RPU IT0806  | 1,27   | P.U.      | T2   | 61     |
| RPU IT1008  | 1,47   | P.U.      | T2   | 61     |
| RPU IT1210  | 1,66   | P.U.      | T2   | 61     |
| RPU IT1612  | 4,60   | P.U.      | T2   | 61     |
| RPU TT0404  | 2,86   | P.U.      | T2   | 61     |

| Referencia | P.U. € | Pr. Unit. | Fam. | Página |
|------------|--------|-----------|------|--------|
| RPU TT0505 | 2,86   | P.U.      | T2   | 61     |
| RPU TT0606 | 2,86   | P.U.      | T2   | 61     |
| RPU TT0808 | 3,57   | P.U.      | T2   | 61     |
| RPU TT1010 | 4,34   | P.U.      | T2   | 61     |
| RPU TT1212 | 4,97   | P.U.      | T2   | 61     |
| RPU TT1616 | 12,24  | P.U.      | T2   | 61     |
| RPV BG0400 | 5,58   | P.U.      | T2   | 68     |
| RPV BG0401 | 5,58   | P.U.      | T2   | 68     |
| RPV BG04M5 | 5,11   | P.U.      | T2   | 68     |
| RPV BG0600 | 6,07   | P.U.      | T2   | 68     |
| RPV BG0601 | 6,07   | P.U.      | T2   | 68     |
| RPV BG0602 | 7,78   | P.U.      | T2   | 68     |
| RPV BG0603 | 9,24   | P.U.      | T2   | 68     |
| RPV BG06M5 | 5,11   | P.U.      | T2   | 68     |
| RPV BG0800 | 6,07   | P.U.      | T2   | 68     |
| RPV BG0801 | 6,07   | P.U.      | T2   | 68     |
| RPV BG0802 | 7,78   | P.U.      | T2   | 68     |
| RPV BG0803 | 9,24   | P.U.      | T2   | 68     |
| RPV BG1000 | 6,65   | P.U.      | T2   | 68     |
| RPV BG1001 | 6,65   | P.U.      | T2   | 68     |
| RPV BG1002 | 7,78   | P.U.      | T2   | 68     |
| RPV BG1003 | 9,24   | P.U.      | T2   | 68     |
| RPV BG1201 | 7,99   | P.U.      | T2   | 68     |
| RPV BG1202 | 8,83   | P.U.      | T2   | 68     |
| RPV BG1203 | 9,24   | P.U.      | T2   | 68     |
| RPV BR0400 | 5,11   | P.U.      | T2   | 68     |
| RPV BR0401 | 5,11   | P.U.      | T2   | 68     |
| RPV BR0600 | 5,44   | P.U.      | T2   | 68     |
| RPV BR0601 | 5,44   | P.U.      | T2   | 68     |
| RPV BR0602 | 7,06   | P.U.      | T2   | 68     |
| RPV BR0603 | 8,47   | P.U.      | T2   | 68     |
| RPV BR0800 | 5,44   | P.U.      | T2   | 68     |
| RPV BR0801 | 5,44   | P.U.      | T2   | 68     |
| RPV BR0802 | 7,06   | P.U.      | T2   | 68     |
| RPV BR0803 | 8,47   | P.U.      | T2   | 68     |
| RPV BR1000 | 5,84   | P.U.      | T2   | 68     |
| RPV BR1001 | 5,84   | P.U.      | T2   | 68     |
| RPV BR1002 | 7,06   | P.U.      | T2   | 68     |
| RPV BR1003 | 8,47   | P.U.      | T2   | 68     |
| RPV BR1201 | 6,52   | P.U.      | T2   | 68     |
| RPV BR1202 | 6,52   | P.U.      | T2   | 68     |
| RPV BR1203 | 8,12   | P.U.      | T2   | 68     |
| RPV IG0400 | 5,58   | P.U.      | T2   | 67     |
| RPV IG0401 | 5,58   | P.U.      | T2   | 67     |
| RPV IG04M5 | 5,11   | P.U.      | T2   | 67     |
| RPV IG0600 | 6,07   | P.U.      | T2   | 67     |
| RPV IG0601 | 6,07   | P.U.      | T2   | 67     |
| RPV IG0602 | 7,78   | P.U.      | T2   | 67     |
| RPV IG0603 | 9,24   | P.U.      | T2   | 67     |
| RPV IG06M5 | 5,11   | P.U.      | T2   | 67     |
| RPV IG0800 | 6,07   | P.U.      | T2   | 67     |
| RPV IG0801 | 6,07   | P.U.      | T2   | 67     |
| RPV IG0802 | 7,78   | P.U.      | T2   | 67     |
| RPV IG0803 | 9,24   | P.U.      | T2   | 67     |
| RPV IG1000 | 6,65   | P.U.      | T2   | 67     |
| RPV IG1001 | 6,65   | P.U.      | T2   | 67     |
| RPV IG1002 | 7,78   | P.U.      | T2   | 67     |
| RPV IG1003 | 9,24   | P.U.      | T2   | 67     |
| RPV IG1201 | 7,99   | P.U.      | T2   | 67     |
| RPV IG1202 | 8,83   | P.U.      | T2   | 67     |
| RPV IG1203 | 9,24   | P.U.      | T2   | 67     |
| RPV IR0400 | 5,11   | P.U.      | T2   | 67     |
| RPV IR0401 | 5,11   | P.U.      | T2   | 67     |
| RPV IR0600 | 5,44   | P.U.      | T2   | 67     |
| RPV IR0601 | 5,44   | P.U.      | T2   | 67     |
| RPV IR0602 | 7,06   | P.U.      | T2   | 67     |
| RPV IR0603 | 8,47   | P.U.      | T2   | 67     |
| RPV IR0800 | 5,44   | P.U.      | T2   | 67     |
| RPV IR0801 | 5,44   | P.U.      | T2   | 67     |
| RPV IR0802 | 7,06   | P.U.      | T2   | 67     |
| RPV IR0803 | 8,47   | P.U.      | T2   | 67     |
| RPV IR1000 | 5,84   | P.U.      | T2   | 67     |
| RPV IR1001 | 5,84   | P.U.      | T2   | 67     |
| RPV IR1002 | 7,06   | P.U.      | T2   | 67     |

| Referencia  | P.U. € | Pr. Unit. | Fam. | Página |
|-------------|--------|-----------|------|--------|
| RPV IR1003  | 8,47   | P.U.      | T2   | 67     |
| RPV IR1201  | 6,52   | P.U.      | T2   | 67     |
| RPV IR1202  | 6,52   | P.U.      | T2   | 67     |
| RPV IR1203  | 8,12   | P.U.      | T2   | 67     |
| RPV OG0400  | 5,58   | P.U.      | T2   | 68     |
| RPV OG0401  | 5,58   | P.U.      | T2   | 68     |
| RPV OG04M5  | 5,11   | P.U.      | T2   | 68     |
| RPV OG0600  | 6,07   | P.U.      | T2   | 68     |
| RPV OG0601  | 6,07   | P.U.      | T2   | 68     |
| RPV OG0602  | 7,78   | P.U.      | T2   | 68     |
| RPV OG0603  | 9,24   | P.U.      | T2   | 68     |
| RPV OG06M5  | 5,11   | P.U.      | T2   | 68     |
| RPV OG0800  | 6,07   | P.U.      | T2   | 68     |
| RPV OG0801  | 6,07   | P.U.      | T2   | 68     |
| RPV OG0802  | 7,78   | P.U.      | T2   | 68     |
| RPV OG0803  | 9,24   | P.U.      | T2   | 68     |
| RPV OG1000  | 6,65   | P.U.      | T2   | 68     |
| RPV OG1001  | 6,65   | P.U.      | T2   | 68     |
| RPV OG1002  | 7,78   | P.U.      | T2   | 68     |
| RPV OG1003  | 9,24   | P.U.      | T2   | 68     |
| RPV OG1201  | 7,99   | P.U.      | T2   | 68     |
| RPV OG1202  | 8,83   | P.U.      | T2   | 68     |
| RPV OG1203  | 9,24   | P.U.      | T2   | 68     |
| RPV OR0400  | 5,11   | P.U.      | T2   | 68     |
| RPV OR0401  | 5,11   | P.U.      | T2   | 68     |
| RPV OR0600  | 5,44   | P.U.      | T2   | 68     |
| RPV OR0601  | 5,44   | P.U.      | T2   | 68     |
| RPV OR0602  | 7,06   | P.U.      | T2   | 68     |
| RPV OR0603  | 8,47   | P.U.      | T2   | 68     |
| RPV OR0800  | 5,44   | P.U.      | T2   | 68     |
| RPV OR0801  | 5,44   | P.U.      | T2   | 68     |
| RPV OR0802  | 7,06   | P.U.      | T2   | 68     |
| RPV OR0803  | 8,47   | P.U.      | T2   | 68     |
| RPV OR1000  | 5,84   | P.U.      | T2   | 68     |
| RPV OR1001  | 5,84   | P.U.      | T2   | 68     |
| RPV OR1002  | 7,06   | P.U.      | T2   | 68     |
| RPV OR1003  | 8,47   | P.U.      | T2   | 68     |
| RPV OR1201  | 6,52   | P.U.      | T2   | 68     |
| RPV OR1202  | 6,52   | P.U.      | T2   | 68     |
| RPV OR1203  | 8,12   | P.U.      | T2   | 68     |
| RPX ET0404  | 2,07   | P.U.      | T2   | 63     |
| RPX ET0505  | 2,07   | P.U.      | T2   | 63     |
| RPX ET0606  | 2,07   | P.U.      | T2   | 63     |
| RPX ET0808  | 2,18   | P.U.      | T2   | 63     |
| RPX ET1010  | 2,49   | P.U.      | T2   | 63     |
| RPX ET1212  | 2,86   | P.U.      | T2   | 63     |
| RPX ET0404  | 1,27   | P.U.      | T2   | 62     |
| RPY ET0404P | 9,38   | P.U.      | T2   | 216    |
| RPY ET0505  | 1,27   | P.U.      | T2   | 62     |
| RPY ET0606  | 1,27   | P.U.      | T2   | 62     |
| RPY ET0606P | 9,38   | P.U.      | T2   | 216    |
| RPY ET0808  | 1,27   | P.U.      | T2   | 62     |
| RPY ET0808P | 9,38   | P.U.      | T2   | 216    |
| RPY ET1010  | 1,66   | P.U.      | T2   | 62     |
| RPY ET1010P | 9,77   | P.U.      | T2   | 216    |
| RPY ET1212  | 2,07   | P.U.      | T2   | 62     |
| RPY ET1414  | 5,11   | P.U.      | T2   | 62     |
| RPY ET1616  | 5,11   | P.U.      | T2   | 62     |
| RPY IT0604  | 1,74   | P.U.      | T2   | 62     |
| RPY IT0806  | 1,74   | P.U.      | T2   | 62     |
| RPY IT1008  | 2,07   | P.U.      | T2   | 62     |
| RPY IT1210  | 2,49   | P.U.      | T2   | 62     |
| RPY IT1612  | 5,58   | P.U.      | T2   | 62     |
| RPY MG0400  | 2,14   | P.U.      | T2   | 60     |
| RPY MG0401  | 2,34   | P.U.      | T2   | 60     |
| RPY MG04M5  | 2,14   | P.U.      | T2   | 60     |
| RPY MG0500  | 2,34   | P.U.      | T2   | 60     |
| RPY MG0501  | 2,53   | P.U.      | T2   | 60     |
| RPY MG0502  | 2,77   | P.U.      | T2   | 60     |
| RPY MG0503  | 3,77   | P.U.      | T2   | 60     |
| RPY MG05M5  | 2,34   | P.U.      | T2   | 60     |
| RPY MG0600  | 2,34   | P.U.      | T2   | 60     |
| RPY MG0601  | 2,53   | P.U.      | T2   | 60     |
| RPY MG0602  | 2,77   | P.U.      | T2   | 60     |



| Referencia | P.U. € | Pr. Unit. | Fam. | Página |
|------------|--------|-----------|------|--------|
| RPY MG0603 | 3,77   | P.U.      | T2   | 60     |
| RPY MG06M5 | 2,34   | P.U.      | T2   | 60     |
| RPY MG0800 | 2,65   | P.U.      | T2   | 60     |
| RPY MG0801 | 2,65   | P.U.      | T2   | 60     |
| RPY MG0802 | 2,93   | P.U.      | T2   | 60     |
| RPY MG0803 | 3,77   | P.U.      | T2   | 60     |
| RPY MG1000 | 2,86   | P.U.      | T2   | 60     |
| RPY MG1001 | 2,93   | P.U.      | T2   | 60     |
| RPY MG1002 | 3,12   | P.U.      | T2   | 60     |
| RPY MG1003 | 4,11   | P.U.      | T2   | 60     |
| RPY MG1201 | 3,77   | P.U.      | T2   | 60     |
| RPY MG1202 | 3,77   | P.U.      | T2   | 60     |
| RPY MG1203 | 4,11   | P.U.      | T2   | 60     |
| RPY MG1402 | 7,63   | P.U.      | T2   | 60     |
| RPY MG1403 | 7,63   | P.U.      | T2   | 60     |
| RPY MG1602 | 7,63   | P.U.      | T2   | 60     |
| RPY MG1603 | 7,63   | P.U.      | T2   | 60     |
| RPY MR0400 | 1,80   | P.U.      | T2   | 60     |
| RPY MR0401 | 2,07   | P.U.      | T2   | 60     |
| RPY MR0500 | 2,07   | P.U.      | T2   | 60     |
| RPY MR0501 | 2,18   | P.U.      | T2   | 60     |
| RPY MR0502 | 2,49   | P.U.      | T2   | 60     |
| RPY MR0503 | 3,34   | P.U.      | T2   | 60     |
| RPY MR0600 | 2,07   | P.U.      | T2   | 60     |
| RPY MR0601 | 2,18   | P.U.      | T2   | 60     |
| RPY MR0602 | 2,49   | P.U.      | T2   | 60     |
| RPY MR0603 | 3,34   | P.U.      | T2   | 60     |
| RPY MR0800 | 2,24   | P.U.      | T2   | 60     |
| RPY MR0801 | 2,24   | P.U.      | T2   | 60     |
| RPY MR0802 | 2,53   | P.U.      | T2   | 60     |
| RPY MR0803 | 3,34   | P.U.      | T2   | 60     |
| RPY MR1000 | 2,49   | P.U.      | T2   | 60     |
| RPY MR1001 | 2,53   | P.U.      | T2   | 60     |
| RPY MR1002 | 2,73   | P.U.      | T2   | 60     |
| RPY MR1003 | 3,51   | P.U.      | T2   | 60     |
| RPY MR1201 | 3,34   | P.U.      | T2   | 60     |
| RPY MR1202 | 3,34   | P.U.      | T2   | 60     |
| RPY MR1203 | 3,51   | P.U.      | T2   | 60     |
| RPY MR1402 | 7,12   | P.U.      | T2   | 60     |
| RPY MR1403 | 7,12   | P.U.      | T2   | 60     |
| RPY MR1602 | 7,12   | P.U.      | T2   | 60     |
| RPY MR1603 | 7,12   | P.U.      | T2   | 60     |
| RPY PT0404 | 2,18   | P.U.      | T2   | 62     |
| RPY PT0505 | 2,49   | P.U.      | T2   | 62     |
| RPY PT0604 | 2,39   | P.U.      | T2   | 62     |
| RPY PT0606 | 2,49   | P.U.      | T2   | 62     |
| RPY PT0806 | 2,53   | P.U.      | T2   | 62     |
| RPY PT0808 | 3,02   | P.U.      | T2   | 62     |
| RPY PT1008 | 2,86   | P.U.      | T2   | 62     |
| RPY PT1010 | 4,07   | P.U.      | T2   | 62     |
| RPY PT1210 | 3,45   | P.U.      | T2   | 62     |
| RPY PT1212 | 4,34   | P.U.      | T2   | 62     |
| RPY PT1414 | 8,17   | P.U.      | T2   | 62     |
| RPY PT1616 | 8,17   | P.U.      | T2   | 62     |
| RSI 13     | 8,78   | P.U.      | T2   | 87     |
| RSI 17     | 8,78   | P.U.      | T2   | 87     |
| RSI 201    | 9,87   | P.U.      | T2   |        |
| RSI 202    | 9,87   | P.U.      | T2   |        |
| RSI 203    | 12,36  | P.U.      | T2   |        |
| RSI 204    | 17,12  | P.U.      | T2   |        |
| RSI 205    | 25,65  | P.U.      | T2   |        |
| RSI 206    | 44,25  | P.U.      | T2   |        |
| RSI 207    | 55,36  | P.U.      | T2   |        |
| RSI 208    | 85,04  | P.U.      | T2   |        |
| RSI 21     | 10,12  | P.U.      | T2   | 87     |
| RSI 21P    | 10,10  | P.U.      | T2   | 220    |
| RSI 27     | 14,05  | P.U.      | T2   | 87     |
| RSI 27P    | 13,99  | P.U.      | T2   | 220    |
| RSI 34     | 20,84  | P.U.      | T2   | 87     |
| RSI 42     | 31,48  | P.U.      | T2   | 87     |
| RSI 49     | 48,96  | P.U.      | T2   | 87     |
| RSI 60     | 73,28  | P.U.      | T2   | 87     |
| RSI 76     | 162,10 | P.U.      | T2   | 87     |
| RSI 90     | 255,20 | P.U.      | T2   | 87     |

| Referencia     | P.U. € | Pr. Unit. | Fam. | Página  |
|----------------|--------|-----------|------|---------|
| RSIM 17        | 11,10  | P.U.      | T2   | 87      |
| RSIM 21        | 11,64  | P.U.      | T2   | 87      |
| RSIM 21PAP     | 14,01  | P.U.      | T2   | 87      |
| RSIM 27        | 16,93  | P.U.      | T2   | 87      |
| RSIM 27PAP     | 19,09  | P.U.      | T2   | 87      |
| RSIM 34        | 23,42  | P.U.      | T2   | 87      |
| RSIMF 13       | 10,64  | P.U.      | T2   | 87      |
| RSIMF 17       | 10,64  | P.U.      | T2   | 87      |
| RSIMF 21       | 11,10  | P.U.      | T2   | 87      |
| RSIMF 27       | 16,18  | P.U.      | T2   | 87      |
| RSIMF 34       | 22,37  | P.U.      | T2   | 87      |
| RST ACS1310    | 149,70 | P.U.      | T1   | 127     |
| RST ACSB1010   | 134,20 | P.U.      | T1   | 127     |
| RST ACSB810    | 103,60 | P.U.      | T1   | 127     |
| RST ACSW1010   | 238,80 | P.U.      | T1   | 128     |
| RST ACSW1310   | 240,40 | P.U.      | T1   | 128     |
| RST ACSW810    | 197,30 | P.U.      | T1   | 128     |
| RST AES1310    | 138,10 | P.U.      | T1   | 127     |
| RST AESB1010   | 102,90 | P.U.      | T1   | 127     |
| RST AESB810    | 96,38  | P.U.      | T1   | 127     |
| RST AESW1010   | 195,30 | P.U.      | T1   | 128     |
| RST AESW1310   | 212,10 | P.U.      | T1   | 128     |
| RST AESW810    | 191,20 | P.U.      | T1   | 128     |
| RST AIS1310    | 145,00 | P.U.      | T1   | 127     |
| RST AISB1010   | 108,60 | P.U.      | T1   | 127     |
| RST AISB810    | 108,60 | P.U.      | T1   | 127     |
| RST AISW1010   | 216,90 | P.U.      | T1   | 128     |
| RST AISW1310   | 265,20 | P.U.      | T1   | 128     |
| RST AISW810    | 226,50 | P.U.      | T1   | 128     |
| RST SCSB1012   | 125,40 | P.U.      | T1   | 129     |
| RST SCSB810    | 102,60 | P.U.      | T1   | 129     |
| RST SCSW1012   | 209,90 | P.U.      | T1   | 129     |
| RST SCSW810    | 187,30 | P.U.      | T1   | 129     |
| RST SESB1012   | 114,40 | P.U.      | T1   | 129     |
| RST SESB810    | 90,18  | P.U.      | T1   | 129     |
| RST SESW1012   | 213,30 | P.U.      | T1   | 129     |
| RST SESW810    | 200,30 | P.U.      | T1   | 129     |
| RST SISB1012   | 124,70 | P.U.      | T1   | 129     |
| RST SISB810    | 99,27  | P.U.      | T1   | 129     |
| RST SISW1012   | 208,30 | P.U.      | T1   | 129     |
| RST SISW810    | 198,60 | P.U.      | T1   | 129     |
| SER 02         | 46,84  | P.U.      | T2   | 134     |
| SER 04         | 53,85  | P.U.      | T2   | 134     |
| SIC 061102S3   | 259,80 | P.U.      | T1   | 44      |
| SIC 061316S3   | 259,80 | P.U.      | T1   | 44      |
| SIC 061806K    | 77,29  | P.U.      | T1   | 45      |
| SIC 061806S2K  | 131,00 | P.U.      | T1   | 45      |
| SIC 061810K    | 77,29  | P.U.      | T1   | 45      |
| SIC 061810S2K  | 131,00 | P.U.      | T1   | 45      |
| SIC 066806K    | 28,16  | P.U.      | T1   | 45      |
| SIC 066810K    | 28,16  | P.U.      | T1   | 45      |
| SIC 069806806K | 84,57  | P.U.      | T1   | 45      |
| SIC 069810806K | 66,68  | P.U.      | T1   | 45      |
| SIC 069810810K | 73,84  | P.U.      | T1   | 45      |
| SIJ 061806K    | 80,69  | P.U.      | T1   | 44      |
| SIJ 061810K    | 80,69  | P.U.      | T1   | 44      |
| SIJ 066806K    | 28,05  | P.U.      | T1   | 44      |
| SIJ 066806S2K  | 97,50  | P.U.      | T1   | 44      |
| SIJ 066810K    | 28,05  | P.U.      | T1   | 44      |
| SIJ 066810S2K  | 97,50  | P.U.      | T1   | 44      |
| SIK 0606       | 153,60 | P.U.      | T1   | 43      |
| SIK 0606DR     | 103,10 | P.U.      | T1   | 43      |
| SIK 0606DS     | 169,50 | P.U.      | T1   | 43      |
| SIK 0606MR     | 99,06  | P.U.      | T1   | 44      |
| SIK 1006       | 154,30 | P.U.      | T1   | 43      |
| SIK 1006DR     | 103,20 | P.U.      | T1   | 43      |
| SIK 1006DS     | 169,60 | P.U.      | T1   | 43      |
| SIK 1006MR     | 99,14  | P.U.      | T1   | 44      |
| SIK 1010       | 154,30 | P.U.      | T1   | 43      |
| SIK 1010DR     | 103,40 | P.U.      | T1   | 43      |
| SIK 1010DS     | 169,60 | P.U.      | T1   | 43      |
| SIK 1010MR     | 99,23  | P.U.      | T1   | 44      |
| SIK 10316S3    | 287,10 | P.U.      | T1   | 43      |
| SK SC2         | 21,56  | P.U.      | T4   | 100,111 |

| Referencia     | P.U. € | Pr. Unit. | Página |
|----------------|--------|-----------|--------|
| SODA C5        | 41,77  | P.U.      |        |
| SPC 1280       | 460,40 | P.U.      | T1     |
| SPC 155        | 154,10 | P.U.      | T1     |
| SPC 235        | 158,20 | P.U.      | T1     |
| SPC 365        | 221,50 | P.U.      | T1     |
| SPC 770        | 271,10 | P.U.      | T1     |
| SPC D          | 40,29  | P.U.      | T1     |
| SPC Q1         | 69,62  | P.U.      | T1     |
| SPC Q2         | 77,47  | P.U.      | T1     |
| SPC Q3         | 96,27  | P.U.      | T1     |
| SPI 1          | 158,10 | P.U.      | T2     |
| SPI 3          | 159,80 | P.U.      | T2     |
| SPI 5          | 242,30 | P.U.      | T2     |
| SPI 7          | 286,90 | P.U.      | T2     |
| SPI 95         | 71,26  | P.U.      | T2     |
| SPIC 1016      | 158,00 | P.U.      | T2     |
| SPIC 102       | 41,54  | P.U.      | T2     |
| SPIC 104       | 68,09  | P.U.      | T2     |
| SPIC 108       | 96,05  | P.U.      | T2     |
| SPIC 610       | 57,26  | P.U.      | T2     |
| SPIC 610FX     | 57,26  | P.U.      | T2     |
| SPIC 62        | 23,04  | P.U.      | T2     |
| SPIC 620       | 97,70  | P.U.      | T2     |
| SPIC 65        | 40,32  | P.U.      | T2     |
| SPIC 65FX      | 41,48  | P.U.      | T2     |
| SPIC 810       | 67,64  | P.U.      | T2     |
| SPIC 810FX     | 67,70  | P.U.      | T2     |
| SPIC 82        | 35,56  | P.U.      | T2     |
| SPIC 820       | 111,00 | P.U.      | T2     |
| SPIC 85        | 47,78  | P.U.      | T2     |
| SPIC 85FX      | 48,88  | P.U.      | T2     |
| SPIC 1016      | 92,56  | P.U.      | T2     |
| SPIC 12730     | 368,20 | P.U.      | T2     |
| SPIC 1630      | 512,00 | P.U.      | T2     |
| SPIC 2710      | 32,37  | P.U.      | T2     |
| SPIC 4526      | 88,27  | P.U.      | T2     |
| SPIC 456       | 40,60  | P.U.      | T2     |
| SPIC 610       | 37,18  | P.U.      | T2     |
| SPIC 620       | 68,32  | P.U.      | T2     |
| SPIC 820       | 85,26  | P.U.      | T2     |
| STL 101        | 33,69  | P.U.      | T2     |
| STL 151        | 5,52   | P.U.      | T2     |
| STL 152        | 9,46   | P.U.      | T2     |
| STL 153        | 11,58  | P.U.      | T2     |
| STOFLEX 10     | 4,95   | P/m       | T2     |
| STOFLEX 8      | 4,25   | P/m       | T2     |
| STOFLEX 9      | 5,35   | P/m       | T2     |
| SURFLEX 10     | 2,84   | P/m       | T2     |
| SURFLEX 10C30  | 2,84   | P/m       | T2     |
| SURFLEX 13     | 4,09   | P/m       | T2     |
| SURFLEX 13C30  | 4,09   | P/m       | T2     |
| SURFLEX 6      | 1,92   | P/m       | T2     |
| SURFLEX 6C30   | 1,92   | P/m       | T2     |
| SURFLEX 8      | 2,29   | P/m       | T2     |
| SURFLEX 8C30   | 2,29   | P/m       | T2     |
| SURFLEX 9      | 2,63   | P/m       | T2     |
| SURFLEX 9C30   | 2,63   | P/m       | T2     |
| TA M1          | 3,99   | P.U.      | T1     |
| TA M2          | 5,67   | P.U.      | T1     |
| TA M3          | 9,01   | P.U.      | T1     |
| TA M45         | 17,08  | P.U.      | T1     |
| TA S1          | 5,65   | P.U.      | T1     |
| TA S1P         | 6,19   | P.U.      | T1     |
| TA S2          | 7,58   | P.U.      | T1     |
| TA S2P         | 8,14   | P.U.      | T1     |
| TA S3          | 11,48  | P.U.      | T1     |
| TA S3P         | 12,07  | P.U.      | T1     |
| TA S45         | 22,31  | P.U.      | T1     |
| TAD P380800    | 213,80 | P.U.      | T3     |
| TAD P380800RK3 | 76,23  | P.U.      | T3     |
| TAD P382000    | 124,90 | P.U.      | T3     |
| TAD P382000RK1 | 11,91  | P.U.      | T3     |
| TAD P382000RK2 | 51,08  | P.U.      | T3     |
| TAD P382000RK3 | 32,45  | P.U.      | T3     |



| Referencia      | P.U. € | Pr. Unit. | Fam. | Página |
|-----------------|--------|-----------|------|--------|
| TAD S382500     | 95,81  | P.U.      | T3   | 157    |
| TAD S382500RK1  | 12,05  | P.U.      | T3   |        |
| TAD S382500RK3  | 27,68  | P.U.      | T3   |        |
| TAG 125         | 252,60 | P.U.      | T3   | 157    |
| TAG 125RK1      | 32,37  | P.U.      | T3   |        |
| TAG 125RK10     | 10,31  | P.U.      | T3   |        |
| TAG 125RK2      | 66,92  | P.U.      | T3   |        |
| TAG 125RK3      | 28,05  | P.U.      | T3   |        |
| TAG 125RK4      | 50,81  | P.U.      | T3   |        |
| TAG 125RK5      | 21,93  | P.U.      | T3   |        |
| TAG 125RK6      | 21,72  | P.U.      | T3   |        |
| TAG 125RK7      | 37,76  | P.U.      | T3   |        |
| TAG 125RK8      | 56,63  | P.U.      | T3   |        |
| TAG 125RK9      | 95,86  | P.U.      | T3   |        |
| TAG 178         | 436,90 | P.U.      | T3   | 157    |
| TAG 178RK1      | 2,81   | P.U.      | T3   |        |
| TAG 178RK2      | 198,80 | P.U.      | T3   |        |
| TAG 178RK3      | 12,27  | P.U.      | T3   |        |
| TAG 178RK4      | 110,00 | P.U.      | T3   |        |
| TAG 178RK5      | 59,21  | P.U.      | T3   |        |
| TAG 178RK6      | 42,33  | P.U.      | T3   |        |
| TAG 178RK7      | 49,39  | P.U.      | T3   |        |
| TAG 178RK8      | 53,97  | P.U.      | T3   |        |
| TAG 178RK9      | 16,15  | P.U.      | T3   |        |
| TAH 0663000K    | 129,80 | P.U.      | T3   | 157    |
| TAH 0663000KRK1 | 20,74  | P.U.      | T3   |        |
| TAH 0663000KRK2 | 77,83  | P.U.      | T3   |        |
| TAH 0703000RK1  | 55,58  | P.U.      | T3   |        |
| TAH 0703000RK2  | 125,40 | P.U.      | T3   |        |
| TAH 0703000VD   | 145,20 | P.U.      | T3   | 157    |
| TAH 0952100RK1  | 57,95  | P.U.      | T3   |        |
| TAH 0952100RK2  | 147,50 | P.U.      | T3   |        |
| TAH 0952100VD   | 160,70 | P.U.      | T3   | 157    |
| TAH 1151900     | 575,60 | P.U.      | T3   | 157    |
| TAH 1151900RK1  | 120,50 | P.U.      | T3   |        |
| TAH 1151900RK2  | 26,19  | P.U.      | T3   |        |
| TAH 1151900RK3  | 44,85  | P.U.      | T3   |        |
| TAH 1151900RK4  | 520,70 | P.U.      | T3   |        |
| TAH CHIS1       | 36,19  | P.U.      | T3   | 162    |
| TAH CHIS2       | 31,80  | P.U.      | T3   | 162    |
| TAH CHIS5B      | 43,81  | P.U.      | T3   | 162    |
| TAH COIL2       | 12,41  | P.U.      | T3   | 162    |
| TAH QCR1        | 25,70  | P.U.      | T3   | 162    |
| TAR 481220      | 180,50 | P.U.      | T3   | 158    |
| TAR 481220RK1   | 13,45  | P.U.      | T3   |        |
| TAR 481220RK2   | 147,00 | P.U.      | T3   |        |
| TAR 481220RK3   | 120,10 | P.U.      | T3   |        |
| TAR 481220RK4   | 14,02  | P.U.      | T3   |        |
| TAR 481220RK5   | 7,15   | P.U.      | T3   |        |
| TAR 481220RK6   | 67,76  | P.U.      | T3   |        |
| TAR 641895      | 416,40 | P.U.      | T3   | 158    |
| TAR 641895RK1   | 28,58  | P.U.      | T3   |        |
| TAR 641895RK2   | 239,80 | P.U.      | T3   |        |
| TAR 641895RK3   | 31,54  | P.U.      | T3   |        |
| TAR 641895RK4   | 77,69  | P.U.      | T3   |        |
| TB CSM1         | 138,10 | P.U.      | T1   | 175    |
| TB HPSM3        | 258,60 | P.U.      | T1   | 181    |
| TB PSM1         | 85,73  | P.U.      | T1   | 174    |
| TB PSM2         | 123,90 | P.U.      | T1   | 178    |
| TB PSM3         | 157,90 | P.U.      | T1   | 181    |
| TB SME1         | 111,50 | P.U.      | T1   | 174    |
| TB SME2         | 160,60 | P.U.      | T1   | 178    |
| TB SME3         | 197,00 | P.U.      | T1   | 181    |
| TBS 10330       | 207,00 | P.U.      | T3   | 155    |
| TBS 10330K100   | 28,62  | P.U.      | T3   | 161    |
| TBS 10330K120   | 28,62  | P.U.      | T3   | 161    |
| TBS 10330K80    | 28,62  | P.U.      | T3   | 161    |
| TBS 10330RK1    | 45,82  | P.U.      | T3   |        |
| TBS 10330RK2    | 6,17   | P.U.      | T3   |        |
| TBS 10330RK3    | 18,15  | P.U.      | T3   |        |
| TBS 10330RK4    | 9,53   | P.U.      | T3   |        |
| TBS 10330RK5    | 52,60  | P.U.      | T3   |        |
| TBS 10330RK6    | 40,69  | P.U.      | T3   |        |
| TBS 10330RK7    | 16,27  | P.U.      | T3   |        |

| Referencia    | P.U. € | Pr. Unit. | Fam. | Página  |
|---------------|--------|-----------|------|---------|
| TBS 20520     | 255,40 | P.U.      | T3   | 155     |
| TBS 20520K100 | 41,48  | P.U.      | T3   | 161     |
| TBS 20520K80  | 41,48  | P.U.      | T3   | 161     |
| TBS 20520RK1  | 91,94  | P.U.      | T3   |         |
| TBS 20520RK2  | 7,57   | P.U.      | T3   |         |
| TBS 20520RK5  | 37,70  | P.U.      | T3   |         |
| TC 1          | 65,26  | P.U.      | T1   | 176     |
| TC 3          | 101,20 | P.U.      | T1   | 183     |
| TC P1         | 4,23   | P.U.      | T1   | 176     |
| TC P2         | 5,78   | P.U.      | T1   | 179     |
| TC P3         | 9,30   | P.U.      | T1   | 184     |
| TC P34        | 31,26  | P.U.      | T1   | 184     |
| TC P4         | 20,31  | P.U.      | T1   | 186     |
| TC P5         | 20,31  | P.U.      | T1   | 186     |
| TC S1         | 7,71   | P.U.      | T1   | 177     |
| TC S1P        | 7,97   | P.U.      | T1   | 231     |
| TC S2         | 9,99   | P.U.      | T1   | 180     |
| TC S2P        | 10,25  | P.U.      | T1   | 232     |
| TC S3         | 15,75  | P.U.      | T1   | 184     |
| TC S34        | 43,54  | P.U.      | T1   | 184     |
| TC S3P        | 16,01  | P.U.      | T1   | 234     |
| TGCG C300     | 59,98  | P.U.      | T3   | 158     |
| TGCG C300RK1  | 20,69  | P.U.      | T3   |         |
| TGCG C300RK2  | 10,52  | P.U.      | T3   |         |
| TGCG C300RK3  | 26,44  | P.U.      | T3   |         |
| TGCG CB400    | 250,32 | P.U.      | T3   | 158     |
| TGCG CB400RK1 | 14,29  | P.U.      | T3   |         |
| TGCG CB400RK2 | 19,06  | P.U.      | T3   |         |
| TGCG CB400RK3 | 95,31  | P.U.      | T3   |         |
| TGCG GR400    | 135,90 | P.U.      | T3   | 158     |
| TGCG GR400RK1 | 28,58  | P.U.      | T3   |         |
| TGCG GR400RK2 | 12,34  | P.U.      | T3   |         |
| TGCG GR400RK3 | 11,91  | P.U.      | T3   |         |
| TGCG GR400RK4 | 14,29  | P.U.      | T3   |         |
| TCS 02500     | 119,90 | P.U.      | T3   | 158     |
| TCS 02500RK3  | 32,45  | P.U.      | T3   |         |
| TCS 02500RK4  | 63,42  | P.U.      | T3   |         |
| TCS 03500     | 101,10 | P.U.      | T3   | 158     |
| TCS 03500RK1  | 19,54  | P.U.      | T3   |         |
| TCS 03500RK3  | 7,62   | P.U.      | T3   |         |
| TCS 05000RK1  | 15,77  | P.U.      | T3   |         |
| TCS 05000RK2  | 37,64  | P.U.      | T3   |         |
| TCS 10000     | 239,10 | P.U.      | T3   | 158     |
| TCS 10000RK1  | 47,71  | P.U.      | T3   |         |
| TCS 10000RK2  | 119,50 | P.U.      | T3   |         |
| TCS 10000RK3  | 94,20  | P.U.      | T3   |         |
| TCS 10000RK4  | 14,40  | P.U.      | T3   |         |
| TCS 10000RK5  | 7,07   | P.U.      | T3   |         |
| TCS 20000     | 90,49  | P.U.      | T3   | 158     |
| TCS 20000RK2  | 4,77   | P.U.      | T3   |         |
| TCS 518       | 15,18  | P.U.      | T3   | 162     |
| TCS 524       | 14,48  | P.U.      | T3   | 162     |
| TCS 532       | 14,48  | P.U.      | T3   | 162     |
| TCS KIT       | 44,97  | P.U.      | T3   | 162     |
| TD F1         | 60,46  | P.U.      | T1   | 177     |
| TD F2         | 61,82  | P.U.      | T1   | 180     |
| TD F3         | 64,05  | P.U.      | T1   | 184,186 |
| TDG A18000    | 109,90 | P.U.      | T3   | 156     |
| TDG A18000K   | 149,60 | P.U.      | T3   | 156     |
| TDG A18000RK2 | 32,59  | P.U.      | T3   |         |
| TDG A18000RK3 | 40,57  | P.U.      | T3   |         |
| TDG B18000    | 141,70 | P.U.      | T3   | 156     |
| TDG B18000RK1 | 11,49  | P.U.      | T3   |         |
| TDG B18000RK2 | 32,59  | P.U.      | T3   |         |
| TDG B18000RK3 | 11,91  | P.U.      | T3   |         |
| TDG HOSE      | 27,47  | P.U.      | T3   | 161,162 |
| TDG KIT10     | 37,90  | P.U.      | T3   | 161     |
| TDG KIT88     | 12,84  | P.U.      | T3   | 161     |
| TDG M60000    | 174,80 | P.U.      | T3   | 156     |
| TDG M60000RK1 | 46,96  | P.U.      | T3   |         |
| TDG M60000RK2 | 2,95   | P.U.      | T3   |         |
| TDG M60000RK3 | 32,59  | P.U.      | T3   |         |
| TDG M60000RK4 | 28,05  | P.U.      | T3   |         |
| TDG P04000    | 114,20 | P.U.      | T3   | 159     |

| Referencia      | P.U. €  | Pr. Unit. | Fam. | Página  |
|-----------------|---------|-----------|------|---------|
| TDG P04000RK2   | 40,51   | P.U.      | T3   |         |
| TDG S04000      | 117,20  | P.U.      | T3   |         |
| TDG S04000RK1   | 12,05   | P.U.      | T3   |         |
| TDG S22000      | 102,40  | P.U.      | T3   | 156     |
| TDG S22000K     | 142,00  | P.U.      | T3   | 156     |
| TDG S22000R     | 133,30  | P.U.      | T3   | 156     |
| TDG S22000RK2   | 30,08   | P.U.      | T3   |         |
| TDG S22000RK3   | 9,03    | P.U.      | T3   |         |
| TE 1            | 27,55   | P.U.      | T1   | 176     |
| TE 1P           | 27,78   | P.U.      | T1   | 231     |
| TE 2            | 44,09   | P.U.      | T1   | 179     |
| TE 2P           | 44,33   | P.U.      | T1   | 232     |
| TE 3            | 64,50   | P.U.      | T1   | 183     |
| TE 3P           | 64,80   | P.U.      | T1   | 234     |
| TE M8           | 8,31    | P/100     | T4   | 101,111 |
| TEFLON 12       | 1,35    | P.U.      | T2   | 89      |
| TEFLON 12P3     | 4,52    | P.U.      | T2   | 218     |
| TEMP 38220COLSE | 193,70  | P.U.      | T1   | 198     |
| TEMP CONNECT    | 6,07    | P.U.      | T1   | 198     |
| TEMP MN220V     | 111,20  | P.U.      | T1   | 192,198 |
| TEMP SE         | 77,72   | P.U.      | T1   | 198     |
| TES 34000       | 136,30  | P.U.      | T3   | 159     |
| TES 34000RK1    | 65,73   | P.U.      | T3   |         |
| TES 34000RK2    | 45,57   | P.U.      | T3   |         |
| TF 0            | 32,93   | P.U.      | T1   | 176     |
| TF 1            | 24,83   | P.U.      | T1   | 176     |
| TF 105          | 26,80   | P.U.      | T1   | 176     |
| TF 2            | 32,81   | P.U.      | T1   | 179     |
| TF 205          | 35,98   | P.U.      | T1   | 179     |
| TF 3            | 40,91   | P.U.      | T1   | 183     |
| TF 305          | 45,21   | P.U.      | T1   | 183     |
| TF 4            | 137,90  | P.U.      | T1   | 185     |
| TF 5            | 137,90  | P.U.      | T1   | 185     |
| TF C1           | 5,31    | P.U.      | T1   | 177     |
| TF C101         | 52,84   | P.U.      | T1   | 177     |
| TF C105         | 5,31    | P.U.      | T1   | 177     |
| TF C105101P     | 61,06   | P.U.      | T1   | 231     |
| TF C105P3       | 16,75   | P.U.      | T1   | 231     |
| TF C1P3         | 16,75   | P.U.      | T1   | 231     |
| TF C2           | 7,95    | P.U.      | T1   | 180     |
| TF C205         | 11,19   | P.U.      | T1   | 180     |
| TF C205P2       | 23,47   | P.U.      | T1   | 232     |
| TF C2P2         | 16,69   | P.U.      | T1   | 232     |
| TF C3           | 11,04   | P.U.      | T1   | 184     |
| TF C301         | 72,40   | P.U.      | T1   | 184     |
| TF C301P        | 76,01   | P.U.      | T1   | 234     |
| TF C305         | 11,04   | P.U.      | T1   | 184     |
| TF C305P        | 11,60   | P.U.      | T1   | 234     |
| TF C3P          | 11,60   | P.U.      | T1   | 234     |
| TF C45          | 68,52   | P.U.      | T1   | 186     |
| TF M8100        | 4,41    | P.U.      | T4   | 101,111 |
| TIW 14100       | 179,70  | P.U.      | T3   | 151     |
| TIW 14100RK1    | 20,69   | P.U.      | T3   |         |
| TIW 14100RK2    | 144,80  | P.U.      | T3   |         |
| TIW 14100RK3    | 17,03   | P.U.      | T3   |         |
| TIW 14100RK4    | 26,59   | P.U.      | T3   |         |
| TIW 14100RK5    | 18,99   | P.U.      | T3   |         |
| TIW 14100RK6    | 58,93   | P.U.      | T3   |         |
| TIW 14S12       | 68,91   | P.U.      | T3   | 159     |
| TIW 3S12        | 45,57   | P.U.      | T3   | 159     |
| TIW 8S01        | 236,50  | P.U.      | T3   | 160     |
| TIW 8S34        | 137,10  | P.U.      | T3   | 160     |
| TIW 8S38        | 26,86   | P.U.      | T3   | 159     |
| TIW 9S14        | 26,59   | P.U.      | T3   | 159     |
| TIW A012440     | 1003,00 | P.U.      | T3   | 153     |
| TIW A012440RK1  | 140,20  | P.U.      | T3   |         |
| TIW A012440RK2  | 267,90  | P.U.      | T3   |         |
| TIW A012440RK3  | 164,60  | P.U.      | T3   |         |
| TIW A012440RK4  | 79,12   | P.U.      | T3   |         |
| TIW A012440RK5  | 9,53    | P.U.      | T3   |         |
| TIW A012440RK6  | 232,30  | P.U.      | T3   |         |
| TIW A012710     | 959,70  | P.U.      | T3   | 153     |
| TIW A012710RK1  | 143,90  | P.U.      | T3   |         |
| TIW A012710RK2  | 496,60  | P.U.      | T3   |         |



| Referencia      | P.U. € | Pr. Unit. | Fam. | Página |
|-----------------|--------|-----------|------|--------|
| TIW A012710RK3  | 87,90  | P.U.      | T3   |        |
| TIW A012710RK4  | 305,40 | P.U.      | T3   |        |
| TIW A012710RK5  | 16,34  | P.U.      | T3   |        |
| TIW A012710RK6  | 9,32   | P.U.      | T3   |        |
| TIW A012710RK7  | 36,03  | P.U.      | T3   |        |
| TIW A120950     | 244,20 | P.U.      | T3   | 153    |
| TIW A120950RK1  | 40,80  | P.U.      | T3   |        |
| TIW A120950RK2  | 171,10 | P.U.      | T3   |        |
| TIW A120950RK3  | 29,78  | P.U.      | T3   |        |
| TIW A120950RK4  | 131,00 | P.U.      | T3   |        |
| TIW A120950RK5  | 5,19   | P.U.      | T3   |        |
| TIW A120950RK6  | 3,87   | P.U.      | T3   |        |
| TIW A341490     | 647,90 | P.U.      | T3   | 153    |
| TIW A341490RK1  | 67,34  | P.U.      | T3   |        |
| TIW A341490RK2  | 354,90 | P.U.      | T3   |        |
| TIW A341490RK3  | 157,00 | P.U.      | T3   |        |
| TIW A341490RK4  | 227,90 | P.U.      | T3   |        |
| TIW A341490RK6  | 14,23  | P.U.      | T3   |        |
| TIW A341490RK7  | 66,15  | P.U.      | T3   |        |
| TIW C120270     | 338,90 | P.U.      | T3   | 153    |
| TIW C120270RK1  | 39,38  | P.U.      | T3   |        |
| TIW C120270RK2  | 106,10 | P.U.      | T3   |        |
| TIW C120270RK3  | 163,60 | P.U.      | T3   |        |
| TIW C120270RK4  | 12,75  | P.U.      | T3   |        |
| TIW C120270RK5  | 43,66  | P.U.      | T3   |        |
| TIW C120950     | 256,20 | P.U.      | T3   | 152    |
| TIW C120950K    | 328,20 | P.U.      | T3   | 152    |
| TIW C120950RK1  | 36,86  | P.U.      | T3   |        |
| TIW C120950RK2  | 134,10 | P.U.      | T3   |        |
| TIW C120950RK3  | 6,45   | P.U.      | T3   |        |
| TIW C120950RK4  | 96,01  | P.U.      | T3   |        |
| TIW C120950RK5  | 32,93  | P.U.      | T3   |        |
| TIW C121150     | 323,20 | P.U.      | T3   | 151    |
| TIW C121150K    | 397,10 | P.U.      | T3   | 151    |
| TIW C121150R    | 346,90 | P.U.      | T3   | 151    |
| TIW C121150RK   | 428,90 | P.U.      | T3   | 152    |
| TIW C121150RK1  | 38,46  | P.U.      | T3   |        |
| TIW C121150RK2  | 166,90 | P.U.      | T3   |        |
| TIW C121150RK3  | 155,90 | P.U.      | T3   |        |
| TIW C121150RK5  | 16,34  | P.U.      | T3   |        |
| TIW C121150RK6  | 96,01  | P.U.      | T3   |        |
| TIW C121150RK7  | 5,19   | P.U.      | T3   |        |
| TIW C121150RRK2 | 184,20 | P.U.      | T3   |        |
| TIW C12L815     | 285,80 | P.U.      | T3   | 152    |
| TIW C12L815K    | 354,30 | P.U.      | T3   | 153    |
| TIW C12L815RK1  | 40,64  | P.U.      | T3   |        |
| TIW C12L815RK3  | 6,45   | P.U.      | T3   |        |
| TIW C12L815RK4  | 96,01  | P.U.      | T3   |        |
| TIW C12L815RK5  | 40,80  | P.U.      | T3   |        |
| TIW C341630     | 656,70 | P.U.      | T3   | 151    |
| TIW C341630K    | 767,50 | P.U.      | T3   | 152    |
| TIW C341630R    | 730,30 | P.U.      | T3   | 151    |
| TIW C341630RK   | 841,00 | P.U.      | T3   | 152    |
| TIW C341630RK1  | 110,80 | P.U.      | T3   |        |
| TIW C341630RK2  | 348,40 | P.U.      | T3   |        |
| TIW C341630RK3  | 300,70 | P.U.      | T3   |        |
| TIW C341630RK5  | 24,17  | P.U.      | T3   |        |
| TIW C341630RK6  | 175,90 | P.U.      | T3   |        |
| TIW C341630RK7  | 4,27   | P.U.      | T3   |        |
| TIW C341630RRK2 | 412,10 | P.U.      | T3   |        |
| TIW C380645     | 291,80 | P.U.      | T3   | 151    |
| TIW C380645RK1  | 37,37  | P.U.      | T3   |        |
| TIW C380645RK2  | 125,10 | P.U.      | T3   |        |
| TIW C380645RK3  | 125,10 | P.U.      | T3   |        |
| TIW C380645RK4  | 7,99   | P.U.      | T3   |        |
| TIW C380645RK5  | 21,16  | P.U.      | T3   |        |
| TIW C380645RK6  | 80,44  | P.U.      | T3   |        |
| TIW C380645RK7  | 5,19   | P.U.      | T3   |        |
| TIW K120680     | 227,90 | P.U.      | T3   | 152    |
| TIW K120680K    | 346,80 | P.U.      | T3   | 152    |
| TIW K120680RK1  | 66,95  | P.U.      | T3   |        |
| TIW K120680RK2  | 110,00 | P.U.      | T3   |        |
| TIW K120680RK3  | 5,19   | P.U.      | T3   |        |
| TIW K120680RK4  | 91,09  | P.U.      | T3   |        |

| Referencia     | P.U. € | Pr. Unit. | Fam. | Página          |
|----------------|--------|-----------|------|-----------------|
| TIW K120680RK5 | 50,88  | P.U.      | T3   |                 |
| TIW OILER      | 20,30  | P.U.      | T3   | 160             |
| TL 0           | 36,10  | P.U.      | T1   | 176             |
| TL 1           | 28,02  | P.U.      | T1   | 176             |
| TL 2           | 36,55  | P.U.      | T1   | 179             |
| TL 3           | 40,06  | P.U.      | T1   | 183             |
| TL 4           | 119,30 | P.U.      | T1   | 185             |
| TL 5           | 119,30 | P.U.      | T1   | 185             |
| TL A3          | 82,36  | P.U.      | T1   | 183             |
| TL M8          | 0,98   | P.U.      | T4   | 101,111         |
| TL RM8         | 0,69   | P.U.      | T4   | 101,111         |
| TM 0           | 45,33  | P.U.      | T1   | 176             |
| TM 1           | 40,06  | P.U.      | T1   | 176             |
| TM 105         | 40,06  | P.U.      | T1   | 176             |
| TM 2           | 62,02  | P.U.      | T1   | 179             |
| TM 3           | 73,72  | P.U.      | T1   | 183             |
| TM 305         | 73,72  | P.U.      | T1   | 183             |
| TM 4           | 206,80 | P.U.      | T1   | 185             |
| TM 5           | 211,20 | P.U.      | T1   | 185             |
| TM A305        | 133,20 | P.U.      | T1   | 183             |
| TM D2          | 111,90 | P.U.      | T1   | 179             |
| TM D3          | 178,00 | P.U.      | T1   | 183             |
| TM HP3         | 142,70 | P.U.      | T1   | 183             |
| TM HPSM3       | 157,90 | P.U.      | T1   | 182             |
| TM PSM1        | 58,58  | P.U.      | T1   | 175             |
| TM PSM2        | 85,23  | P.U.      | T1   | 178             |
| TM PSM3        | 105,30 | P.U.      | T1   | 182             |
| TMB 3500       | 293,30 | P.U.      | T3   | 159             |
| TMB 3500K      | 603,90 | P.U.      | T3   | 159             |
| TMB 3500RK1    | 31,54  | P.U.      | T3   |                 |
| TMB 3500RK2    | 11,49  | P.U.      | T3   |                 |
| TMB 3500RK3    | 146,80 | P.U.      | T3   |                 |
| TMB 3500RK4    | 71,20  | P.U.      | T3   |                 |
| TMB 3500RK5    | 14,79  | P.U.      | T3   |                 |
| TMB KITB       | 40,89  | P.U.      | T3   | 163             |
| TMB KITC       | 35,04  | P.U.      | T3   | 163             |
| TMB KITE       | 35,04  | P.U.      | T3   | 163             |
| TMB KITH       | 30,94  | P.U.      | T3   | 163             |
| TMH 15         | 44,38  | P.U.      | T3   | 160             |
| TOS 15025      | 246,70 | P.U.      | T3   | 154             |
| TOS 15025RK1   | 8,48   | P.U.      | T3   |                 |
| TOS 15025RK2   | 45,33  | P.U.      | T3   |                 |
| TOS 15025RK3   | 20,47  | P.U.      | T3   |                 |
| TOS 15025RK4   | 11,14  | P.U.      | T3   |                 |
| TOS 15025RK5   | 90,39  | P.U.      | T3   |                 |
| TOS 15025RK6   | 119,10 | P.U.      | T3   |                 |
| TOS 15050      | 246,70 | P.U.      | T3   | 154             |
| TOS 15050RK6   | 119,10 | P.U.      | T2   |                 |
| TOS BAGHOSE    | 37,56  | P.U.      | T3   | 161             |
| TOS C15050     | 213,60 | P.U.      | T3   | 154             |
| TOS C15050RK1  | 40,36  | P.U.      | T3   |                 |
| TOS C15050RK2  | 28,15  | P.U.      | T3   |                 |
| TOS C15050RK3  | 18,99  | P.U.      | T3   |                 |
| TOS KEY22      | 4,64   | P.U.      | T3   | 161             |
| TOS PAD22      | 50,17  | P.U.      | T3   | 160             |
| TOS PAD22H15   | 52,56  | P.U.      | T3   | 160             |
| TP F45         | 7,00   | P.U.      | T1   | 177,180,184,186 |
| TP Q1          | 1,48   | P.U.      | T1   | 176             |
| TP Q1P         | 1,92   | P.U.      | T1   | 231             |
| TP Q2          | 2,43   | P.U.      | T1   | 179             |
| TP Q2P         | 2,83   | P.U.      | T1   | 232             |
| TP Q3          | 3,02   | P.U.      | T1   | 184             |
| TP Q3P         | 3,44   | P.U.      | T1   | 234             |
| TP Q45         | 10,52  | P.U.      | T1   | 186             |
| TPF 5          | 142,20 | P.U.      | T3   | 158             |
| TPF 5RK1       | 44,24  | P.U.      | T3   |                 |
| TPS 16000      | 145,70 | P.U.      | T3   | 155             |
| TPS 16000K     | 237,80 | P.U.      | T3   | 155             |
| TPS 16000RK1   | 20,05  | P.U.      | T3   |                 |
| TPS 16000RK2   | 28,58  | P.U.      | T3   |                 |
| TPS 2100       | 189,50 | P.U.      | T3   | 155             |
| TPS 2100K      | 225,80 | P.U.      | T3   | 155             |
| TPS 2100RK1    | 20,05  | P.U.      | T3   |                 |
| TPS 2100RK2    | 9,53   | P.U.      | T3   |                 |

| Referencia    | P.U. € | Pr. Unit. | Fam. | Página |
|---------------|--------|-----------|------|--------|
| TPS DISC      | 17,56  | P.U.      |      |        |
| TPS E16000    | 180,90 | P.U.      | T3   |        |
| TPS E16000K   | 234,00 | P.U.      | T3   |        |
| TPS E16000RK1 | 14,86  | P.U.      | T3   |        |
| TPS E16000RK2 | 29,57  | P.U.      | T3   |        |
| TPS E16000RK3 | 52,56  | P.U.      | T3   |        |
| TPS KIT3X30   | 20,42  | P.U.      | T3   | 161    |
| TPS L18000    | 125,60 | P.U.      | T3   | 155    |
| TPS L18000RK2 | 43,74  | P.U.      | T3   |        |
| TPS L18000RK3 | 51,20  | P.U.      | T3   |        |
| TPS PAD3      | 16,15  | P.U.      | T3   | 160    |
| TPS VEL2      | 20,88  | P.U.      | T3   | 160    |
| TPS VEL3      | 19,27  | P.U.      | T3   | 160    |
| TPS WOOL      | 15,66  | P.U.      | T3   | 160    |
| TPS WSPONGE   | 12,03  | P.U.      | T3   | 160    |
| TPS YSPONGE   | 12,03  | P.U.      | T3   | 160    |
| TR 0          | 32,93  | P.U.      | T1   | 176    |
| TR 1          | 24,83  | P.U.      | T1   | 176    |
| TR 2          | 33,50  | P.U.      | T1   | 179    |
| TR 3          | 52,33  | P.U.      | T1   | 183    |
| TR 4          | 140,00 | P.U.      | T1   | 185    |
| TR 5          | 140,00 | P.U.      | T1   | 185    |
| TR B21        | 27,30  | P.U.      | T1   | 176    |
| TR B23        | 57,71  | P.U.      | T1   | 183    |
| TR B41        | 27,30  | P.U.      | T1   | 176    |
| TR B43        | 57,71  | P.U.      | T1   | 183    |
| TR E1         | 0,65   | P.U.      | T1   | 176    |
| TR E2         | 1,21   | P.U.      | T1   | 179    |
| TR E3         | 1,28   | P.U.      | T1   | 184    |
| TR HP3        | 55,09  | P.U.      | T1   | 183    |
| TR HPM3       | 67,28  | P.U.      | T1   | 182    |
| TR M1         | 35,40  | P.U.      | T1   | 175    |
| TR M2         | 43,37  | P.U.      | T1   | 178    |
| TR M3         | 61,72  | P.U.      | T1   | 182    |
| TR Q1         | 1,87   | P.U.      | T1   | 176    |
| TR Q2         | 3,84   | P.U.      | T1   | 179    |
| TR Q3         | 4,78   | P.U.      | T1   | 184    |
| TR Q45        | 10,52  | P.U.      | T1   | 186    |
| TR QE1P       | 3,07   | P.U.      | T1   | 231    |
| TR QE2P       | 5,57   | P.U.      | T1   | 232    |
| TR QE3P       | 6,58   | P.U.      | T1   | 234    |
| TR VHPM3      | 81,84  | P.U.      | T1   | 182    |
| TRW 12070     | 97,14  | P.U.      | T3   | 153    |
| TRW 12070RK2  | 23,82  | P.U.      | T3   |        |
| TRW 12070RK3  | 4,19   | P.U.      | T3   |        |
| TRW 12160     | 331,70 | P.U.      | T3   | 153    |
| TRW 12160RK1  | 18,48  | P.U.      | T3   |        |
| TRW 12160RK2  | 143,00 | P.U.      | T3   |        |
| TRW 12160RK3  | 7,23   | P.U.      | T3   |        |
| TRW 12160RK4  | 156,10 | P.U.      | T3   |        |
| TRW 12160RK5  | 46,67  | P.U.      | T3   |        |
| TRW 12160RK6  | 66,15  | P.U.      | T3   |        |
| TRW 12160RK7  | 79,12  | P.U.      | T3   |        |
| TRW 14027     | 186,40 | P.U.      | T3   | 153    |
| TRW 14027K    | 331,50 | P.U.      | T3   | 153    |
| TRW 14027RK1  | 9,12   | P.U.      | T3   |        |
| TRW 14027RK2  | 5,33   | P.U.      | T3   |        |
| TRW 14027RK3  | 84,22  | P.U.      | T3   |        |
| TRW 14027RK4  | 69,86  | P.U.      | T3   |        |
| TRW 14027RK5  | 12,77  | P.U.      | T3   |        |
| TRW 14027RK6  | 3,38   | P.U.      | T3   |        |
| TRW 38070     | 100,70 | P.U.      | T3   | 153    |
| TRW 38070RK1  | 11,49  | P.U.      | T3   |        |
| TRW 38070RK2  | 23,82  | P.U.      | T3   |        |
| TRW 38070RK3  | 4,19   | P.U.      | T3   |        |
| TSD P0800I    | 161,60 | P.U.      | T3   | 154    |
| TSD P0800IRK1 | 77,92  | P.U.      | T3   |        |
| TSD P0800IRK2 | 11,91  | P.U.      | T3   |        |
| TSD P0800IRK3 | 11,91  | P.U.      | T3   |        |
| TSD P1700E    | 673,80 | P.U.      | T3   | 154    |
| TSD P1700ERK1 | 22,70  | P.U.      | T3   |        |
| TSD P1700ERK2 | 285,60 | P.U.      | T3   |        |
| TSD P1700ERK3 | 18,15  | P.U.      | T3   |        |
| TSD P1700ERK4 | 15,27  | P.U.      | T3   |        |



| Referencia            | P.U. € | Pr. Unit. | Fam. | Página  |
|-----------------------|--------|-----------|------|---------|
| <b>TSD P1800I</b>     | 143,90 | P.U.      | T3   | 154     |
| <b>TSD P1800IRK1</b>  | 38,13  | P.U.      | T3   |         |
| <b>TSD P1800IRK2</b>  | 11,91  | P.U.      | T3   |         |
| <b>TSD S1000E</b>     | 238,00 | P.U.      | T3   | 154     |
| <b>TSD S1000ERK1</b>  | 11,91  | P.U.      | T3   |         |
| <b>TSD S1000ERK2</b>  | 56,49  | P.U.      | T3   |         |
| <b>TSD S1000ERK3</b>  | 51,93  | P.U.      | T3   |         |
| <b>TSD S1800I</b>     | 141,40 | P.U.      | T3   | 154     |
| <b>TSD S1800IRK1</b>  | 11,91  | P.U.      | T3   |         |
| <b>TSD S1800IRK2</b>  | 16,34  | P.U.      | T3   |         |
| <b>TSP 0264300</b>    | 230,40 | P.U.      | T3   | 157     |
| <b>TSP 0264300NH2</b> | 69,11  | P.U.      | T3   | 162     |
| <b>TSP 0264300NH3</b> | 50,03  | P.U.      | T3   | 162     |
| <b>TSP 0264300RK1</b> | 13,59  | P.U.      | T3   |         |
| <b>TSP 0264300RK2</b> | 11,21  | P.U.      | T3   |         |
| <b>TSP 0264300RK3</b> | 88,43  | P.U.      | T3   |         |
| <b>TSP 0333700</b>    | 256,50 | P.U.      | T3   | 157     |
| <b>TSP 0333700NH2</b> | 80,53  | P.U.      | T3   | 162     |
| <b>TSP 0333700NH3</b> | 60,06  | P.U.      | T3   | 162     |
| <b>TSP 0333700RK1</b> | 13,81  | P.U.      | T3   |         |
| <b>TSP 0333700RK2</b> | 13,18  | P.U.      | T3   |         |
| <b>TSP 0333700RK3</b> | 102,50 | P.U.      | T3   |         |
| <b>TSP 12X3</b>       | 18,47  | P.U.      | T3   | 162     |
| <b>TSP 19X3</b>       | 24,10  | P.U.      | T3   | 162     |
| <b>TSP 27X2</b>       | 32,07  | P.U.      | T3   | 162     |
| <b>TSP 29X2</b>       | 34,44  | P.U.      | T3   | 162     |
| <b>TT PSM1</b>        | 111,70 | P.U.      | T1   | 174     |
| <b>TT PSM2</b>        | 152,70 | P.U.      | T1   | 177     |
| <b>TT PSM3</b>        | 184,30 | P.U.      | T1   | 180     |
| <b>TT PSM4</b>        | 492,60 | P.U.      | T1   | 185     |
| <b>TT PSM5</b>        | 492,60 | P.U.      | T1   | 185     |
| <b>TT SM0</b>         | 119,90 | P.U.      | T1   | 174     |
| <b>TT SM1</b>         | 103,50 | P.U.      | T1   | 174     |
| <b>TT SM2</b>         | 138,60 | P.U.      | T1   | 177     |
| <b>TT SM3</b>         | 165,30 | P.U.      | T1   | 180     |
| <b>TT SM4</b>         | 452,10 | P.U.      | T1   | 185     |
| <b>TT SM5</b>         | 452,10 | P.U.      | T1   | 185     |
| <b>TTW 0630</b>       | 106,80 | P.U.      | T4   | 99,160  |
| <b>TTW 20100</b>      | 102,20 | P.U.      | T4   | 99,160  |
| <b>TUB 0A10</b>       | 10,32  | P/m       | T1   | 127     |
| <b>TUB 0A6</b>        | 8,13   | P/m       | T1   | 127     |
| <b>TUB 0X10</b>       | 4,60   | P/m       | T1   | 127     |
| <b>TUB 0X6</b>        | 3,69   | P/m       | T1   | 127     |
| <b>TUB SET10</b>      | 4,60   | P/m       | T1   | 127     |
| <b>TUB SET6</b>       | 3,69   | P/m       | T1   | 127     |
| <b>TVB 660</b>        | 30,26  | P/100     | T4   | 100,111 |
| <b>TVB 690</b>        | 47,27  | P/100     | T4   | 100,111 |
| <b>TWK 20000</b>      | 143,60 | P.U.      | T3   | 159     |
| <b>TWK 20000RK2</b>   | 65,30  | P.U.      | T3   |         |
| <b>TWK 20000RK3</b>   | 50,03  | P.U.      | T3   |         |
| <b>TWK 8B35</b>       | 16,37  | P.U.      | T3   | 163     |
| <b>TWK 8C35</b>       | 14,62  | P.U.      | T3   | 163     |
| <b>TWK 8E57</b>       | 14,02  | P.U.      | T3   | 163     |
| <b>TWK 8E90</b>       | 30,35  | P.U.      | T3   | 163     |
| <b>TWK 8F8</b>        | 14,62  | P.U.      | T3   | 163     |
| <b>TWK 8G35</b>       | 14,62  | P.U.      | T3   | 163     |
| <b>TWK 8H30</b>       | 14,02  | P.U.      | T3   | 163     |
| <b>TWK 8J24</b>       | 25,11  | P.U.      | T3   | 163     |
| <b>TWK 8K18R</b>      | 25,11  | P.U.      | T3   | 163     |
| <b>TWK 8K36R</b>      | 33,29  | P.U.      | T3   | 163     |
| <b>TWK 8K63R</b>      | 33,29  | P.U.      | T3   | 163     |

| Referencia         | P.U. €  | Pr. Unit. | Fam. | Página |
|--------------------|---------|-----------|------|--------|
| <b>TWK 8K90R</b>   | 36,79   | P.U.      | T3   | 163    |
| <b>TX CAFG1</b>    | 101,30  | P.U.      | T1   | 187    |
| <b>TX CAFG2</b>    | 215,80  | P.U.      | T1   | 187    |
| <b>TX F42</b>      | 431,90  | P.U.      | T1   | 187    |
| <b>TX F49</b>      | 429,60  | P.U.      | T1   | 187    |
| <b>TX F60</b>      | 1882,00 | P.U.      | T1   | 187    |
| <b>TX F76</b>      | 1760,00 | P.U.      | T1   | 187    |
| <b>TX L49</b>      | 464,30  | P.U.      | T1   | 187    |
| <b>TX L60</b>      | 2170,00 | P.U.      | T1   | 187    |
| <b>TX RG42</b>     | 435,00  | P.U.      | T1   | 187    |
| <b>TX RG49</b>     | 455,60  | P.U.      | T1   | 187    |
| <b>TX RG60</b>     | 2528,00 | P.U.      | T1   | 187    |
| <b>TX RG76</b>     | 3003,00 | P.U.      | T1   | 187    |
| <b>VALYFLEX 10</b> | 4,39    | P/m       | T2   | 126    |
| <b>VALYFLEX 13</b> | 5,74    | P/m       | T2   | 126    |
| <b>VALYFLEX 8</b>  | 3,71    | P/m       | T2   | 126    |
| <b>VCA 201</b>     | 42,09   | P.U.      | T2   |        |
| <b>VDA 13</b>      | 23,20   | P.U.      | T2   | 87     |
| <b>VDA 17</b>      | 21,42   | P.U.      | T2   | 87     |
| <b>VDA 21</b>      | 26,81   | P.U.      | T2   | 87     |
| <b>VDA 27</b>      | 32,13   | P.U.      | T2   | 87     |
| <b>VDA 34</b>      | 45,43   | P.U.      | T2   | 87     |
| <b>VICA 13</b>     | 55,92   | P.U.      | T6   | 87     |
| <b>VICA 17</b>     | 55,92   | P.U.      | T6   | 87     |
| <b>VICA 21</b>     | 62,73   | P.U.      | T6   | 87     |
| <b>VICA 27</b>     | 79,91   | P.U.      | T6   | 87     |
| <b>VICA 34</b>     | 108,20  | P.U.      | T6   | 87     |
| <b>VPS 34</b>      | 457,00  | P.U.      | T2   | 88     |
| <b>VPS 60</b>      | 1203,00 | P.U.      | T2   | 88     |
| <b>Y12</b>         | 11,76   | P.U.      | T2   | 84     |
| <b>Y12M</b>        | 11,58   | P.U.      | T2   | 84     |
| <b>Y12P2</b>       | 24,04   | P.U.      | T2   | 216    |
| <b>Y14</b>         | 5,35    | P.U.      | T2   | 84     |
| <b>Y14M</b>        | 5,27    | P.U.      | T2   | 84     |
| <b>Y14P2</b>       | 11,20   | P.U.      | T2   | 216    |
| <b>Y18</b>         | 4,34    | P.U.      | T2   | 84     |
| <b>Y18M</b>        | 4,25    | P.U.      | T2   | 84     |
| <b>Y34</b>         | 18,73   | P.U.      | T2   | 84     |
| <b>Y38</b>         | 7,99    | P.U.      | T2   | 84     |
| <b>Y38M</b>        | 7,85    | P.U.      | T2   | 84     |
| <b>Y38P2</b>       | 16,50   | P.U.      | T2   | 216    |
| <b>VALYFLEX 10</b> | 4,06    | P/m       | T2   | 127    |
| <b>VALYFLEX 13</b> | 5,30    | P/m       | T2   | 127    |
| <b>VALYFLEX 8</b>  | 3,43    | P/m       | T2   | 127    |
| <b>VCA 201</b>     | 38,91   | P.U.      | T2   |        |
| <b>VDA 13</b>      | 21,45   | P.U.      | T2   | 90     |
| <b>VDA 17</b>      | 19,81   | P.U.      | T2   | 90     |
| <b>VDA 21</b>      | 24,79   | P.U.      | T2   | 90     |
| <b>VDA 27</b>      | 29,70   | P.U.      | T2   | 90     |
| <b>VDA 34</b>      | 42,01   | P.U.      | T2   | 90     |
| <b>VICA 13</b>     | 51,70   | P.U.      | T6   | 90     |
| <b>VICA 17</b>     | 51,70   | P.U.      | T6   | 90     |
| <b>VICA 21</b>     | 58,00   | P.U.      | T6   | 90     |
| <b>VICA 27</b>     | 73,89   | P.U.      | T6   | 90     |
| <b>VICA 34</b>     | 99,97   | P.U.      | T6   | 90     |
| <b>VPS 34</b>      | 422,60  | P.U.      | T2   | 90     |
| <b>VPS 60</b>      | 1 112   | P.U.      | T2   | 90     |
| <b>Y12</b>         | 10,88   | P.U.      | T2   | 86     |
| <b>Y12M</b>        | 10,70   | P.U.      | T2   | 86     |
| <b>Y12P2</b>       | 22,23   | P.U.      | T2   | 221    |

| Referencia   | P.U. € | Pr. Unit. | Fam. | Página |
|--------------|--------|-----------|------|--------|
| <b>Y14</b>   | 4,94   | P.U.      | T2   | 86     |
| <b>Y14M</b>  | 4,88   | P.U.      | T2   | 86     |
| <b>Y14P2</b> | 10,35  | P.U.      | T2   | 86     |
| <b>Y18</b>   | 4,01   | P.U.      | T2   | 86     |
| <b>Y18M</b>  | 3,93   | P.U.      | T2   | 86     |
| <b>Y34</b>   | 17,31  | P.U.      | T2   | 86     |
| <b>Y38</b>   | 7,39   | P.U.      | T2   | 86     |
| <b>Y38M</b>  | 7,26   | P.U.      | T2   | 86     |
| <b>Y38P2</b> | 15,26  | P.U.      | T2   | 221    |

## CONDICIONES DE EXPEDICIÓN

El franco se concederá para todos los pedidos cuyo importe sea superior a 600 euros, sin incluir los impuestos. Por lo que respecta a los pedidos inferiores a 600 euros, excluidos los impuestos, el cliente participa en los gastos de transporte y embalaje en función del importe del pedido (según el cuadro siguiente).

Los remanentes de pedido se entregarán libres de puerto y embalaje. El Franco se concede para todos los pedidos cuyo importe sea superior a 500 euros, sin incluir los impuestos.

Forzada por tramo de valor de pedido (no se cobra el embalaje como tal).

| Monto neto sin IVA | Precios globales sin IVA de los portes |
|--------------------|----------------------------------------|
| 0 a 49,99 €        | 16,27 €                                |
| 50 a 149,99 €      | 19,27 €                                |
| 150 a 249,99 €     | 24,19 €                                |
| 250 a 349,99 €     | 28,91 €                                |
| 350 a 499,99 €     | 34,56 €                                |
| 500 a 599,99 €     | 42,18 €                                |

# Lo esencial en la **tienda**

## Mostradores de exposición



**PLV S1N**  
(Ref. sin enchufes y conectores)



**PLV BG27102N**  
(Ref. sin pistolas de soplado)

## Expositores/expositores de suelo



**PRETOOL 12IS**  
(Ref. sin herramientas)



**PREROUL S**  
(Ref. sin enrolladores)

# Mejorar el espacio en las



**REF 9N**  
(Ref. sin herramienta)

**prevost**

**FPREV 13**  
(Frontal - Long. 1 m)



**RBF 11**  
\* Estante de almacenamiento de 11 elementos  
Long. 60 cm

**RBA 7**  
\* Estante de almacenamiento de 7 elementos  
Long. 60 cm

## Presentación de la estantería sugerida



**5BPR F**  
\* Kit 5 etiquetas - Long. 60 cm  
(1 conexión, 1 distribución, 1 tratamiento,  
2 etiquetas genéricas)



**GUIDE EU21**







## 1. APLICACIÓN

Las presentes condiciones generales de venta (CGV) se comunican al cliente con la oferta de venta o, en caso de pedido directo, mediante la confirmación del pedido. Todas las ventas se concluyen a condición suspensiva de la aplicación de las presentes CGV en su versión íntegra. Se presumirá que el cliente las acepta sin reservas.

Las presentes condiciones generales han sido elaboradas en el marco de la normativa en vigor. En caso de modificación de la misma por motivos ajenos a la voluntad de PREVOST, la empresa podrá verse obligada a modificar su estructura o suspender su ejecución. Las presentes CGV primarán sobre las del cliente con independencia de las cláusulas contrarias que figuren en sus condiciones generales y bajo reserva de las enmiendas que se aporten a las presentes condiciones en aplicación del presente artículo.

Las modalidades contractuales contrarias a las presentes CGV deberán ser propuestas a PREVOST previamente a su aceptación del pedido mediante escrito distinto a las condiciones pre-impresas en los documentos contractuales del cliente. Previamente a la aceptación del pedido, la modificación propuesta deberá obtener la aceptación expresa, por escrito y firmada de PREVOST para que le pueda ser aplicable. En caso de riesgo financiero, PREVOST podrá exigir garantías y/o modalidades de pago particulares. El riesgo financiero presentado por un cliente puede resultar, en especial, de su situación de suspensión de pagos, referencias comerciales consideradas insuficientes por nuestra empresa o por el hecho de que el cliente es nuevo o irregular. En particular, PREVOST podrá exigir garantías como las garantías del Administrador judicial y/o modalidades de pago particulares (pago antes del envío de la mercancía, en el momento de la entrega, etc.).

## 2. CONFIRMACIÓN DEL PEDIDO

Salvo indicación contraria expresa, las ofertas de venta enviadas al cliente tendrán un período de validez de tres meses.

Los pedidos cursados por los clientes constituyen ofertas de pedido sujetas a la aceptación de PREVOST.

Deberán ser cumplimentadas y definidas con precisión en todos sus elementos. Los pedidos emitidos por agentes y/o representantes de PREVOST sólo comprometen a PREVOST si han sido confirmados por PREVOST. La aceptación de la oferta por parte de PREVOST sólo podrá resultar de la recepción por parte del cliente de una confirmación de pedido.

## 3. ANULACIÓN O MODIFICACIÓN DEL PEDIDO

Todos los pedidos cursados ante PREVOST son firmes y definitivos. Excepcionalmente, podrán ser anulados o modificados a petición escrita del cliente bajo reserva de un acuerdo expreso de PREVOST en función de las acciones ya emprendidas. Cualquier petición de modificación podrá generar un sobrecooste que se indicará al cliente para su aceptación y/o provocar un retraso en la entrega del pedido en cuestión.

## 4. PRECIO - MATERIAL VENDIDO

Los precios, datos y características que figuran en los catálogos, fichas técnicas u otros documentos se ofrecen a título indicativo y en ningún caso podrán considerarse como ofertas firmes. Estos documentos no tendrán carácter contractual. Los precios indicados se entenderán libres de impuestos para productos procedentes de las fábricas de PREVOST, no embalados, montados ni expedidos. Las tasas, derechos, gastos, timbres y primas de seguros correrán a cargo del cliente. Para las entregas en el extranjero, todos los impuestos, tasas y cánones, y gastos de control técnico correrán a cargo del cliente, al igual que los eventuales gastos derivados de la aplicación de legislaciones extranjeras. Por otra parte, PREVOST se reserva el derecho a realizar, en cualquier momento y sin previo aviso, las modificaciones y mejoras en todos sus productos que considere necesarias, sin que el cliente pueda reclamar por ello perjuicio alguno.

## 5. PAGO

De conformidad con el Artículo L.441-10 del Código de Comercio, el plazo pactado entre las partes para abonar las cantidades debidas no podrá superar los cuarenta y cinco (45) días final de mes o sesenta (60) días fecha factura. Salvo estipulación contraria prevista en las condiciones particulares, el cliente deberá realizar el pago al contado, neto y sin descuento, en el domicilio de PREVOST. Las letras comerciales eventualmente adjuntas a las facturas para su aceptación deberán ser devueltas aceptadas a PREVOST en un plazo de siete (7) días. Cualquier pago tardío estará sujeto de pleno derecho a intereses de demora calculados sobre la base de un importe igual a tres (3) veces el tipo de interés legal en Francia.

PREVOST se reserva el derecho, en caso de ejecución de un pedido, de exigir las garantías de pago y de correcta ejecución de los compromisos financieros en caso de deterioro de la situación financiera del cliente, manifestada ya sea por el pago de un vencimiento en la fecha acordada, ya sea por el examen de los documentos contables y financieros del cliente o por cualquier otro medio que demuestre de forma tangible dicho deterioro.

En este caso, PREVOST se reserva el derecho a solicitar todas las garantías necesarias para salvaguardar sus derechos o suspender la ejecución de los pedidos en curso, sin perjuicio de una eventual terminación discrecional del pedido. El impago, por el motivo que fuera, de la totalidad o parte de los productos autoriza a PREVOST a detener los envíos pendientes y a proceder, previa puesta en mora, a la terminación del pedido a costa y cargo del cliente. Los gastos de cobro en que incurra PREVOST, así como los honorarios de todos los auxiliares judiciales, correrán a cargo del cliente responsable del impago. En cualquier caso se aplicará una indemnización fija en concepto de gastos de cobro de cuarenta (40) euros, con arreglo al Artículo D441-5 del Código de Comercio. Si los gastos de cobro en que se incurra son superiores al importe de la indemnización fija, PREVOST podrá exigir una indemnización adicional.

En caso de venta, cesión, pignoración o aportación en sociedad del fondo de comercio o de material por parte del cliente, o en caso de que uno de los pagos o la aceptación de una letra comercial no se efectúe en la fecha prevista, todas las cantidades debidas pasarán a ser exigibles, con independencia de su vencimiento.

## 6. ENTREGA - TRANSPORTE

### ENTREGA

Salvo estipulación contraria manifiesta, la entrega se considerará efectuada desde el momento de la puesta a disposición de los productos en las fábricas de PREVOST, antes de su carga, y dichos productos se considerarán retirados y entregados en ese instante. En caso de venta para la exportación, las diferentes autorizaciones (licencia de importación, autorización de transferencia de divisas) deberán haber sido obtenidas previamente por el cliente. Si es aceptada por PREVOST, cualquier modificación de un pedido en ejecución implicará la prolongación del plazo de entrega previsto según las modalidades comunicadas por PREVOST al cliente.

Si el cliente no procediera a la recogida de los productos en las dependencias de PREVOST o rechazara recibirlos, transcurrido el plazo de entrega el riesgo se transferirá al cliente a partir de la fecha en que los productos hayan sido puestos a disposición en los locales de PREVOST, y PREVOST podrá almacenar el producto a cargo del cliente y reclamarle el reembolso de los gastos de transporte y manutención. Si el retraso en la recogida de los productos en las dependencias de PREVOST superara las dos (2) semanas desde la fecha de puesta a disposición o si el cliente rechazara recibir la entrega, PREVOST podrá rescindir el contrato, proceder a la reventa de los productos y reclamar la diferencia entre el precio inicial convenido y el precio de reventa compensatorio.

## TRANSPORTE

Es responsabilidad del cliente realizar todas las reservas oportunas al transportista en relación con eventuales productos faltantes y/o paquetes deteriorados a partir del momento de la recepción de los productos. Dichas reservas deberán indicarse en el documento del transportista y en los albaranes de entrega, y notificarse al transportista en un plazo máximo de 3 (tres) días, calculado de conformidad con el Artículo L.133-3 del Código de Comercio, por carta certificada con acuse de recibo, con copia a PREVOST en los mismos plazos. PREVOST rechaza cualquier responsabilidad en caso de destrucción, avería, pérdida o robo durante el transporte.

## 7. TRANSFERENCIA DE PROPIEDAD - TRANSFERENCIA DE LOS RIESGOS

La transferencia de propiedad al cliente de los productos entregados estará subordinada al pago efectivo de la totalidad del precio en concepto de principal, intereses y accesorios en el plazo convenido. En caso de pago por cheque o por efecto comercial, el pago se considerará realizado en el momento del ingreso efectivo. Con independencia de la reserva de propiedad impuesta sobre los productos vendidos, los riesgos afeñados a estos últimos (incluidos los riesgos de pérdida y destrucción) correrán a cargo del cliente a partir de la entrega de los productos, tal como se define en el Artículo 6. Por consiguiente, el cliente se compromete a asegurar a su cargo y en nombre de PREVOST los productos vendidos bajo reserva de propiedad contra todos los riesgos que puedan sufrir u ocasionar hasta el pago completo del precio. Asimismo, se compromete a informar a PREVOST de cualquier incidente material o jurídico susceptible de afectar a los productos vendidos bajo reserva de propiedad. Con independencia de la reserva de propiedad impuesta sobre los productos, el cliente podrá, salvo disposición derogatoria particular, transformar, incorporar o revender los productos antes de haber abonado efectivamente la totalidad del precio, a condición de que informe al subadquirente de la presente cláusula de reserva de propiedad impuesta sobre los productos en cuestión y del derecho de PREVOST a reclamar al subadquirente los productos en cuestión o el precio de los mismos (hasta el importe del precio debido a PREVOST por el cliente), sea quien sea el tenedor de los productos. Si PREVOST sufre una pérdida de derechos debido al acceso de un tercero, el cliente deberá indemnizar a PREVOST por todos los daños sufridos, incluidos todos los costes en que PREVOST incurra en concepto de acciones judiciales.

En caso de impago en el plazo previsto, PREVOST podrá exigir la restitución inmediata de los productos a cargo del cliente, lo que supondrá la terminación automática de la venta. En tal caso, el cliente tendrá la obligación de reparar el perjuicio resultante de la depreciación y, en cualquier caso, de la no disponibilidad de los bienes en cuestión, así como cualquier otro perjuicio que PREVOST pueda justificar. Asimismo, deberá asumir los gastos de cobro del precio y deberá reparar todos los perjuicios que PREVOST pueda justificar. Deberá abonar a PREVOST una penalización del dos por cien (2%) del precio de los productos impagados por día de retraso en la restitución a partir de la recepción de la carta certificada con acuse de recibo en la que se exige la restitución. Las cantidades debidas por el cliente en concepto de la presente cláusula se compensarán con eventuales pagos a cuenta abonados por el cliente.

## 8. GARANTÍA

La garantía PREVOST sólo se aplicará al producto entregado por PREVOST y sólo existirá en relación con el cliente de PREVOST, junto con cualquier tercero subadquirente. Los productos están garantizados contra cualquier vicio de fabricación o defecto de material, a partir de la fecha de entrega, tal como se define en el Artículo 6, y en las condiciones normales de explotación y mantenimiento durante un plazo de:

- un (1) año por defecto.

Para poder invocar el beneficio de las disposiciones relativas a la garantía, el cliente deberá avisar a PREVOST por escrito en los plazos previstos en el presente contrato de los vicios que imputa a los productos y facilitar todas las justificaciones que demuestren la realidad de los mismos. Deberá ofrecer a PREVOST todas las facilidades para proceder a la constatación de dichos vicios y remediarlos; deberá abstenerse, salvo acuerdo previo y expreso de PREVOST, de realizar él mismo o de encargar a un tercero la reparación, ya que cualquier intervención no autorizada es susceptible que implique la pérdida inmediata de la garantía.

La garantía se limita, a decisión de PREVOST, a la reparación o la sustitución, franco fábrica, de todas las piezas cubiertas por la garantía y reconocidas como defectuosas por PREVOST. Los trabajos resultantes de la ejecución de la obligación de garantía se efectuarán en principio en los talleres de PREVOST, previo envío por parte del cliente, a su cargo, de los suministros o piezas defectuosas a PREVOST. Las reparaciones o sustituciones realizadas en el marco de la garantía no podrán tener como efecto la prolongación de la duración de la misma. Las piezas sustituidas durante el período de garantía serán devueltas a PREVOST y volverán a ser de su propiedad.

PREVOST rechaza cualquier responsabilidad y excluye su garantía para los defectos (y daños de cualquier naturaleza que de ellos se deriven) resultantes de:

- un montaje o una instalación de los productos no conforme a las instrucciones y especificaciones de PREVOST (documentación, manual de utilización y montaje, recomendaciones especiales, etc.) o no conforme a las mejores prácticas de la profesión, y de los defectos y sus consecuencias si la puesta en funcionamiento fue llevada a cabo por el cliente cuando PREVOST había exigido efectuarla él mismo;
- condiciones anormales de uso (ej.: sobrecarga de material, etc.), mantenimiento defectuoso, ausencia de vigilancia, negligencia (ej.: mantener en servicio una pieza o una parte esencial defectuosa y susceptible de provocar daños más importantes en el equipo o en los equipos cercanos suministrados por PREVOST), condiciones de almacenamiento no adaptadas;
- un uso no conforme a la utilización para la que el producto está destinado, o una utilización anormal o no conforme a las instrucciones de PREVOST;
- materiales suministrados por el cliente, un diseño impuesto por el cliente o la intervención en las operaciones de mantenimiento y conservación de terceros no expresamente habilitados por PREVOST;
- defectos y sus consecuencias relacionados con el desgaste normal del producto;
- cualquier producto no original de PREVOST y utilizado, montado o integrado en un producto PREVOST. PREVOST no se hará responsable de los daños resultantes de dicha asociación.

No podrá exigirse a PREVOST ninguna garantía distinta a las citadas en el Artículo 8. Salvo disposición particular por escrito, no se concede al cliente ninguna garantía de resultados o de rendimiento del producto, salvo la garantía de las características técnicas del producto, tal como se describen en la documentación comercial de PREVOST.

## 9. LIMITACIÓN DE RESPONSABILIDAD

Salvo estipulación contraria, PREVOST no se hará responsable ante el cliente de los daños que generen una pérdida de producción, de beneficios, de uso o de contratos, ni de ningún otro daño indirecto y consecutivo de ninguna clase. El cliente y PREVOST convienen expresamente en que queda excluida cualquier demanda de indemnización por pérdidas provocadas por daños causados a los bienes profesionales y servicios del cliente y basada en la responsabilidad derivada de productos defectuosos. En la medida en que lo autorice la ley aplicable, la responsabilidad contractual relativa a cualquier otro tipo de daño en el marco del pedido no excederá el precio del producto en cuestión.

## 10. RECLAMACIONES Y DEVOLUCIONES

Para ser aceptables, las reclamaciones relativas a un producto defectuoso deben presentarse en un plazo de ocho (8) días tras la puesta a disposición del cliente por parte de PREVOST. Únicamente se autorizan las devoluciones de productos por PREVOST, que deben corresponder a artículos aún en catálogo. Quedan excluidas todas las piezas con fecha de caducidad. Las devoluciones podrán dar lugar a una reparación o una sustitución, a iniciativa de PREVOST. Deberán remitirse libres de gastos a su domicilio (ANNECY-LE-VIEUX - HauteSavoie) en perfecto estado original y sin haber sufrido ninguna modificación.

En caso de recuperación del material, se facturará una suma igual al 15% del importe neto IVA no incluido de la facturación en concepto de gastos de administración y control, y los gastos de porte y embalaje correrán en todos los casos por cuenta del cliente. PREVOST no recuperará ni sustituirá las piezas fabricadas a partir de indicaciones o planos del cliente.

## 11. PROPIEDAD INTELECTUAL

PREVOST no concede ningún derecho sobre los derechos de propiedad intelectual ni los conocimientos especializados en que se basa el producto vendido, desarrollados o no específicamente para el pedido en cuestión. En cuanto al software eventualmente incluido en el producto vendido, PREVOST concede al cliente derechos de uso de dichos programas en el marco de la licencia de utilización que los acompaña. El cliente se compromete a respetar las condiciones de dicha licencia, a riesgo de incurrir en responsabilidades, y el conjunto de los derechos de propiedad intelectual de PREVOST, que declara conocer perfectamente.

El cliente no podrá retirar las marcas ni reproducir o encargar reproducir, en su totalidad o en parte, las marcas, dibujos y modelos, patentes o cualquier otro derecho de propiedad intelectual del que PREVOST sea titular, ni tampoco transmitir a terceros información de ninguna naturaleza que permita la reproducción total o parcial de dichos derechos, bajo pena de sanciones penales.

## 12. ESTUDIOS, PLANOS Y DOSSIERES

PREVOST es y seguirá siendo el único propietario de todos los estudios, documentos y datos técnicos comunicados al cliente relativos a sus suministros (planos, dibujos, propuestas, etc.). Estos no podrán ser reproducidos ni comunicados a terceros, en particular a empresas competidoras. Deberán ser devueltos por simple demanda. Los dossiers, estudios y planos facilitados no constituyen ningún compromiso para PREVOST, que se reserva el derecho a realizar todas las modificaciones en el producto que considere útiles para la ejecución definitiva del pedido.

En todos los casos, será responsabilidad del cliente comprobar el contenido de los estudios, proyectos, incluido el modo de cálculo, facilitados por PREVOST, así como verificar que responden a las condiciones de empleo especificadas.

## 13. CONTROL DE LAS EXPORTACIONES

Algunos productos, así como la tecnología y la documentación asociadas, vendidos por PREVOST pueden estar sujetos a leyes y normativas nacionales, extranjeras o internacionales en materia de comercio y control de las exportaciones (las «Leyes sobre la Exportación»).

Está prohibido incumplir dichas Leyes sobre la Exportación y el cliente deberá respetarlas en caso de exportación, reexportación, reventa y utilización de los productos. El cliente no exportará ni reexportará, directa ni indirectamente, los productos ni la tecnología y documentación asociadas a entidades o personas sobre las que pesen prohibiciones o embargos. El cliente no utilizará los productos en relación con armas nucleares, biológicas o químicas, ni con sistemas de misiles capaces de lanzar dichas armas, ni para el desarrollo de ningún arma de destrucción masiva.

Si la exportación de los productos al cliente está sujeta a autorización, el cliente deberá facilitar en la mayor brevedad a PREVOST toda la asistencia y el conjunto de datos necesarios para obtener las aprobaciones, autorizaciones y licencias oficiales ante las autoridades nacionales para la exportación en cuestión. En particular, el cliente deberá comunicar, a petición de PREVOST, el destino final previsto, el usuario final y la naturaleza del uso de los productos.

En caso de que la entrega de los productos esté limitada o prohibida con arreglo a las Leyes sobre la Exportación, los derechos y obligaciones del cliente quedarán suspendidos hasta la obtención de la licencia o el levantamiento de la prohibición de exportación, y el contrato podrá ser anulado sin ninguna responsabilidad ni indemnización por parte de PREVOST.

El cliente deberá informar a PREVOST si tiene intención de exportar los productos, y es responsabilidad del cliente comunicar a PREVOST el destino final previsto, el usuario final y la naturaleza del uso de los productos. Asimismo, el cliente es responsable de velar por que todas las exportaciones sean plenamente conformes a las leyes nacionales de exportación.

El cliente reconoce que todas las obligaciones anteriores se mantendrán más allá de la expiración del contrato.

## 14. FUERZA MAYOR

PREVOST no se considerará responsable de la no ejecución de una obligación contractual ni de los retrasos en el cumplimiento de dicha obligación en caso de fuerza mayor, de acuerdo con la jurisdicción de los tribunales franceses. Además, en tales casos PREVOST quedará exento de pleno derecho de todo compromiso, en especial en lo relativo a los plazos de entrega:

- en caso de que el cliente no haya respetado las condiciones de pago,
- en caso de que los suministros o datos a facilitar por el cliente no hayan llegado en el tiempo deseado,
- en caso de fuerza mayor o de sucesos producidos en las instalaciones de PREVOST o de sus subcontratistas, como por ejemplo: cierre patronal, huelga, embargo, accidentes, en especial de herramientas, rechazo de piezas importantes durante la fabricación, interrupción o retraso en el transporte, imposibilidad de aprovisionamiento o cualquier otro suceso ajeno a la voluntad de PREVOST que suponga un paro total o parcial para PREVOST, sus proveedores o sus subcontratistas.

## 15. PROTECCIÓN DE DATOS PERSONALES

Los datos personales recabados durante la ejecución del contrato se tratarán en entornos seguros, de conformidad con la legislación francesa aplicable sobre protección de datos personales. El cliente tendrá derecho de acceso, modificación, rectificación y supresión de sus datos personales poniéndose en contacto con la sede social de PREVOST.

## 16. JURISDICCIÓN-DERECHO APLICABLE

Para cualquier litigio derivado del presente contrato, e incluso en caso de pluralidad de demandados o de citación en garantía, sólo serán competentes las jurisdicciones francesas de la sede social de PREVOST, situadas en ANNECY. El pago mediante efectos comerciales no supone ni novación ni derogación a esta cláusula atributiva de competencias. En caso de litigio, el derecho francés será el único aplicable, y el texto en versión francesa tendrá auténtico. Queda excluida la aplicación de la Convención de Naciones Unidas sobre los contratos de venta internacional de mercancías.

CGV 2023



## Prevost SAS

15, rue du Pré Faucon - CS 90208  
Annecy-le-Vieux - 74940 Annecy - France  
Tel. +34 (0)918 291 113



SAS capital: 1 840 000 euros - RCS Annecy: B 313195026 - Siret: 313 195 026 00072

PRL 23ES 

Este documento no tiene valor contractual

Nos reservamos el derecho de modificar las especificaciones de los productos sin previo aviso

Fotos no contractuales - Créditos: Félix Création - **Prevost** - Pedro Studio Photos

Philippe Exertier - Cameleon Graphic - Gilles Marguerat - Adobe Stock

Publicación **Prevost** - 01-2023 - Impreso en Francia

