

LLAVES, VÁLVULAS RACORES, TUBOS Y RIEGO

COCKS, VALVES, CONNECTORS,
TUBES AND IRRIGATION

3



Llaves de escuadra 58
Angle shutoff cocks

Válvulas de esfera 60
Sphere valves

Válvulas de control 62
Control valves

Contadores de agua 64
Water meters

Latiguillos 66
Links

Plafones y excéntricas 71
Tap shields and eccentrics

Racores de latón 72
Brass connectors

Racores y tubos de cobre 80
Cooper connectors and pipes

Racores y tubos de polibutileno 86
Polybutylene connectors and pipes

Racores y tubos de PPR 90
PPR connectors and pipes

Racores y tubos de PVC de presión 94
Pressure PVC connectors and pipes

Racores y tubos de polietileno 98
Polyethylene connectors and pipes

Riego 102
Irrigation



Maneta metálica
metal handle

LLAVE ESCUADRA MACHO CUADRADA
Cierre cerámico. En latón cromado.

SQUARE MALE RIGHT ANGLE SHUTOFF COCK

Ceramic shutoff. In chromium-plated brass.

SIN ENVASAR/IN BULK	
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE
1/2" x 3/8"	5751.02.L
1/2" x 1/2"	5751.22.H
Precio por unidad / Price per unit	
ETIQUETADO/ EAN-13 LABEL	
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE
1/2" x 3/8"	8521.19.R 10
1/2" x 1/2"	8521.17.P 10

Precio por unidad / Price per unit

ENVASADO/ PACKED	
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE
1/2" x 3/8"	9521.19.M 6
1/2" x 1/2"	9521.17.K 6

Precio por envase con 1 llave
Price per pack of 1 cock



Maneta metálica
metal handle

LLAVE ESCUADRA MACHO "CILINDRO"
Cierre cerámico. En latón cromado.

"CILINDRO" MALE RIGHT ANGLE SHUTOFF COCK

Ceramic shutoff. In chromium-plated brass.

SIN ENVASAR/IN BULK	
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE
1/2" x 3/8"	5753.02.D
1/2" x 1/2"	5753.03.E
Precio por unidad / Price per unit	
ETIQUETADO/ EAN-13 LABEL	
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE
1/2" x 3/8"	8521.18.Q 10
1/2" x 1/2"	8521.16.N 10

Precio por unidad / Price per unit

ENVASADO/ PACKED	
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE
1/2" x 3/8"	9521.18.L 6
1/2" x 1/2"	9521.16.J 6

Precio por envase con 1 llave
Price per pack of 1 cock



LLAVE ESCUADRA MACHO REFORZADA
Cierre de esfera. En latón cromado.

MALE RIGHT-ANGLE REINFORCED SHUTOFF COCK

Shutoff sphere. In chromium-plated brass.

SIN ENVASAR/IN BULK	
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE
3/8" x 3/8"	5758.01.V
1/2" x 3/8"	5758.02.W
1/2" x 1/2"	5758.22.T
Precio por unidad / Price per unit	
ETIQUETADO/ EAN-13 LABEL	
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE
3/8" x 3/8"	8520.96.R 20
1/2" x 3/8"	8520.97.S 20
1/2" x 1/2"	8521.12.J 20

Precio por unidad / Price per unit

ENVASADO/ PACKED	
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE
3/8" x 3/8"	9520.96.M 9
1/2" x 3/8"	9520.97.N 9
1/2" x 1/2"	9521.12.E 9

Precio por envase con 1 llave
Price per pack of 1 cock



LLAVE DE ESCUADRA DOBLE
Cierres de esfera. En latón cromado.

DOUBLE RIGHT-ANGLE SHUTOFF COCK

Shutoff sphere. In chromium-plated brass.

SIN ENVASAR/IN BULK	
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE
1/2x3/8"x1/2"	5578.02.G
1/2x3/8"x3/4"	5578.03.H
Precio por unidad / Price per unit	
ETIQUETADO/ EAN-13 LABEL	
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE
1/2x3/8"x1/2"	8521.68.U 12
1/2x3/8"x3/4"	8521.69.V 12

Precio por unidad / Price per unit

ENVASADO/ PACKED	
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE
1/2x3/8"x1/2"	9521.68.Q 12
1/2x3/8"x3/4"	9521.69.R 12

Precio por envase con 1 llave
Price per pack of 1 cock



LLAVE ESCUADRA MACHO LARGA
Cierre de esfera. En latón cromado.

LONG MALE RIGHT ANGLE SHUTOFF COCK

Shutoff sphere. In chromium-plated brass.

SIN ENVASAR/IN BULK	
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE
1/2" x 3/8"	5752.02.U
Precio por unidad / Price per unit	
ETIQUETADO/ EAN-13 LABEL	
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE
1/2" x 3/8"	8520.36.B 20

Precio por unidad / Price per unit

ENVASADO/ PACKED	
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE
1/2" x 3/8"	9520.36.W 6

Precio por envase con 1 llave
Price per pack of 1 cock



LLAVE ESCUADRA MACHO
Cierre de esfera. En latón cromado.

MALE RIGHT-ANGLE SHUTOFF COCK

Shutoff sphere. In chromium-plated brass.

SIN ENVASAR/IN BULK	
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE
1/2" x 3/8"	5757.02.N
Precio por unidad / Price per unit	
ETIQUETADO/ EAN-13 LABEL	
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE
1/2" x 3/8"	8520.52.T 20

Precio por unidad / Price per unit

ENVASADO/ PACKED	
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE
1/2" x 3/8"	9520.52.P 9

Precio por envase con 1 llave
Price per pack of 1 cock



LLAVE ESCUADRA HEMBRA
Cierre de esfera. En latón cromado.

FEMALE RIGHT-ANGLE SHUTOFF COCK

Shutoff sphere. In chromium-plated brass.

SIN ENVASAR/IN BULK	
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE
1/2" x 3/8"	5759.02.F
Precio por unidad / Price per unit	
ETIQUETADO/ EAN-13 LABEL	
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE
1/2" x 3/8"	8520.99.U 20

Precio por unidad / Price per unit

ENVASADO/ PACKED	
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE
1/2" x 3/8"	9520.99.Q 6

Precio por envase con 1 llave
Price per pack of 1 cock



LLAVE ESCUADRA MACHO CON FILTRO
En latón cromado.

MALE RIGHT ANGLE SHUTOFF COCK WITH FILTER

In chromium-plated brass.

SIN ENVASAR/IN BULK	
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE
1/2" x 3/8"	5755.02.V
1/2" x 1/2"	5755.22.S
Precio por unidad / Price per unit	
ETIQUETADO/ EAN-13 LABEL	
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE
1/2" x 3/8"	8520.54.V 10
1/2" x 1/2"	8520.55.W 10

Precio por unidad / Price per unit

ENVASADO/ PACKED	
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE
1/2" x 3/8"	9520.54.R 9
1/2" x 1/2"	9520.55.S 9

Precio por envase con 1 llave
Price per pack of 1 cock



LLAVE ESCUADRA CON GRIFO DE LAVADORA

Entrada de 1/2". Con 2 salidas independientes, una de 3/4" y otra de 3/8". En latón cromado.

RIGHT-ANGLE SHUTOFF COCK WITH WASHING MACHINE TAP

Inlet 1/2". With 2 separated outlets, one of 3/4" and the other one of 3/8".

In chromium-plated brass.

SIN ENVASAR/IN BULK	
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE
1/2" x 3/4" x 3/8"	5880.01.G
Precio por unidad / Price per unit	
ETIQUETADO/ EAN-13 LABEL	
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE
1/2" x 3/4" x 3/8"	8520.78.W 5

Precio por unidad / Price per unit

ENVASADO/ PACKED	
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE
1/2" x 3/4" x 3/8"	9520.78.S 6

Precio por envase con 1 llave
Price per pack of 1 cock



LLAVE ESCUADRA MACHO ANTICAL
Cierre de esfera. En latón cromado.

ANTISCALING MALE RIGHT-ANGLE SHUTOFF COCK

Shutoff sphere. In chromium-plated brass.

SIN ENVASAR/IN BULK	
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE
1/2" x 3/8"	5754.02.M
Precio por unidad / Price per unit	
ETIQUETADO/ EAN-13 LABEL	
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE
1/2" x 3/8"	8521.11.H 20

Precio por unidad / Price per unit

ENVASADO/ PACKED	
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE
1/2" x 3/8"	9521.11.D 9

Precio por envase con 1 llave
Price per pack of 1 cock



LLAVE ESCUADRA MACHO LARGA CON MANETA METÁLICA
Cierre de esfera. Maneta metálica. En latón cromado.

LONG MALE RIGHT ANGLE SHUTOFF COCK WITH METAL HANDLE

Shutoff sphere. Metal handle. In chromium-plated brass.

SIN ENVASAR/IN BULK	
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE
1/2" x 3/8"	5752.12.F
Precio por unidad / Price per unit	
ETIQUETADO/ EAN-13 LABEL	
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE
1/2" x 3/8"	8520.56.X 10

Precio por unidad / Price per unit

ENVASADO/ PACKED	
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE
1/2" x 3/8"	9520.56.T 6

Precio por envase con 1 llave
Price per pack of 1 cock



LLAVE ESCUADRA MACHO CON MANETA METÁLICA
Cierre de esfera. Maneta metálica. En latón cromado.

MALE RIGHT ANGLE SHUTOFF COCK WITH METAL HANDLE

Shutoff sphere. Metal handle. In chromium-plated brass.

SIN ENVASAR/IN BULK	
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE
1/2" x 3/8"	5757.12.Z
Precio por unidad / Price per unit	
ETIQUETADO/ EAN-13 LABEL	
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE
1/2" x 3/8"	8521.00.V 20

Precio por unidad / Price per unit

ENVASADO/ PACKED	
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE
1/2" x 3/8"	9521.00.R 6

Precio por envase con 1 llave
Price per pack of 1 cock



VÁLVULA ESFERA DE MARIPOSA
Para soldar. En latón y juntas teflón.
SPHERE VALVE
To weld. In brass, with PTFE seals.

SIN ENVASAR/IN BULK			
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE		
15mm.	5565.03.U		
18mm.	5565.04.V		
22mm.	5565.05.W		
Precio por unidad / Price per unit			
ETIQUETADO/EAN-13 LABEL			
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE		
15mm.	8521.93.W	15	
18mm.	8521.94.X	15	
22mm.	8521.95.Z	15	
Precio por unidad / Price per unit			
ENVASADO/PACKED			
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE		
15mm.	9521.93.S	6	
18mm.	9521.94.T	6	
22mm.	9521.95.U	4	
Precio por envase con 1 válvula Price per pack of 1 valve			



VÁLVULA DE ESFERA, SOLDAR
Con palanca. En latón cromado.
SPHERE VALVE, TO WELD
With lever. In chromium-plated brass.

SIN ENVASAR/IN BULK			
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE		
15mm.	5536.03.S		
18mm.	5536.04.T		
22mm.	5536.05.U		
28mm.	5536.06.V		
Precio por unidad / Price per unit			
ETIQUETADO/EAN-13 LABEL			
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE		
15mm.	8521.47.W	10	
18mm.	8521.48.X	10	
22mm.	8521.49.Z	10	
28mm.	8521.50.A	10	
Precio por unidad / Price per unit			
ENVASADO/PACKED			
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE		
15mm.	9521.47.S	6	
18mm.	9521.48.T	6	
22mm.	9521.49.U	4	
28mm.	9521.50.V	4	
Precio por envase con 1 válvula Price per pack of 1 valve			



VÁLVULA ESFERA DE MARIPOSA
Macho-Hembra. En latón y juntas teflón.
SPHERE VALVE
Male-Female. In brass, with PTFE seals.

SIN ENVASAR/IN BULK			
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE		
1/2"	5560.02.A		
3/4"	5560.03.B		
1"	5560.04.C		
Precio por unidad / Price per unit			
ETIQUETADO/EAN-13 LABEL			
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE		
1/2"	8521.52.C	15	
3/4"	8521.53.D	15	
1"	8521.54.E	10	
Precio por unidad / Price per unit			
ENVASADO/PACKED			
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE		
1/2"	9521.52.X	6	
3/4"	9521.53.Z	6	
1"	9521.54.A	4	
Precio por envase con 1 válvula Price per pack of 1 valve			



VÁLVULA DE ESFERA, SOLDAR
Con maneta. En latón cromado.
SPHERE VALVE, TO WELD
With handle. In chromium-plated brass.

SIN ENVASAR/IN BULK			
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE		
15mm.	5534.03.A		
18mm.	5534.04.B		
22mm.	5534.05.C		
Precio por unidad / Price per unit			
ETIQUETADO/EAN-13 LABEL			
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE		
15mm.	8521.27.A	10	
18mm.	8521.28.B	10	
22mm.	8521.29.C	10	
Precio por unidad / Price per unit			
ENVASADO/PACKED			
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE		
15mm.	9521.27.V	6	
18mm.	9521.28.W	6	
22mm.	9521.29.X	4	
Precio por envase con 1 válvula Price per pack of 1 valve			



VÁLVULA ESFERA DE MARIPOSA
Hembra-Hembra. En latón y juntas teflón.
SPHERE VALVE
Female-Female. In brass, with PTFE seals.

SIN ENVASAR/IN BULK			
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE		
1/2"	5562.02.S		
3/4"	5562.03.T		
1"	5562.04.U		
Precio por unidad / Price per unit			
ETIQUETADO/EAN-13 LABEL			
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE		
1/2"	8521.22.U	15	
3/4"	8521.23.V	15	
1"	8521.24.W	10	
Precio por unidad / Price per unit			
ENVASADO/PACKED			
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE		
1/2"	9521.22.Q	6	
3/4"	9521.23.R	6	
1"	9521.24.S	4	
Precio por envase con 1 válvula Price per pack of 1 valve			



VÁLVULA DE ESFERA, SOLDAR
Con mando oculto. En latón cromado.
SPHERE VALVE, TO WELD
With hidden handle. In chromium-plated brass.

SIN ENVASAR/IN BULK			
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE		
15mm.	5533.03.R		
18mm.	5533.04.S		
22mm.	5533.05.T		
Precio por unidad / Price per unit			
ETIQUETADO/EAN-13 LABEL			
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE		
15mm.	8520.48.P	10	
18mm.	8520.49.Q	10	
22mm.	8520.50.R	10	
Precio por unidad / Price per unit			
ENVASADO/PACKED			
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE		
15mm.	9520.48.K	6	
18mm.	9520.49.L	6	
22mm.	9520.50.M	4	
Precio por envase con 1 válvula Price per pack of 1 valve			



VÁLVULA ESFERA DE PALANCA
Para soldar. En latón y juntas teflón.
SPHERE VALVE
To weld. In brass, with PTFE seals.

SIN ENVASAR/IN BULK			
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE		
15mm.	5564.03.L		
18mm.	5564.04.M		
22mm.	5564.05.N		
Precio por unidad / Price per unit			
ETIQUETADO/EAN-13 LABEL			
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE		
15mm.	8521.13.K	15	
18mm.	8521.14.L	15	
22mm.	8521.15.M	10	
Precio por unidad / Price per unit			
ENVASADO/PACKED			
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE		
15mm.	9521.13.F	6	
18mm.	9521.14.G	6	
22mm.	9521.15.H	4	
Precio por envase con 1 válvula Price per pack of 1 valve			



VÁLVULA ESFERA DE PALANCA
Macho-Macho. En latón y juntas teflón.
SPHERE VALVE
Male-Male. In brass, with PTFE seals.

SIN ENVASAR/IN BULK			
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE		
1/2"	5561.22.F		
3/4"	5561.23.G		
1"	5561.24.H		
Precio por unidad / Price per unit			
ETIQUETADO/EAN-13 LABEL			
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE		
1/2"	8521.62.J	15	
3/4"	8521.63.P	10	
1"	8521.64.Q	6	
Precio por unidad / Price per unit			
ENVASADO/PACKED			
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE		
1/2"	9521.62.J	6	
3/4"	9521.63.K	6	
1"	9521.64.L	4	
Precio por envase con 1 válvula Price per pack of 1 valve			



VÁLVULA ESFERA DE PALANCA
Macho-Hembra. En latón y juntas teflón.
SPHERE VALVE
Male-Female. In brass, with PTFE seals.

SIN ENVASAR/IN BULK			
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE		
3/8"	5569.01.C		
1/2"	5569.02.D		
3/4"	5569.03.E		
1"	5569.04.F		
Precio por unidad / Price per unit			
ETIQUETADO/EAN-13 LABEL			
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE		
3/8"	8521.81.J	15	
1/2"	8521.82.K	15	
3/4"	8521.83.L	10	
1"	8521.84.M	6	
Precio por unidad / Price per unit			
ENVASADO/PACKED			
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE		
3/8"	9521.81.E	6	
1/2"	9521.82.F	6	
3/4"	9521.83.G	6	
1"	9521.84.H	4	
Precio por envase con 1 válvula Price per pack of 1 valve			



VÁLVULA HEMBRA-HEMBRA TIPO MINI
Cierre de esfera. En latón cromado.
MINI TYPE FEMALE-FEMALE VALVE
Shutoff sphere. In chromium-plated brass.

SIN ENVASAR/IN BULK			
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE		
3/8"	5566.01.B		
1/2"	5566.02.C		
Precio por unidad / Price per unit			
ETIQUETADO/EAN-13 LABEL			
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE		
3/8"	8521.31.E	20	
1/2"	8521.32.F	20	
Precio por unidad / Price per unit			
ENVASADO/PACKED			
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE		
3/8"	9521.31.A	9	
1/2"	9521.32.B	9	
Precio por envase con 1 válvula Price per pack of 1 valve			



VÁLVULA ESFERA DE PALANCA
Hembra-Hembra. En latón y juntas teflón.
SPHERE VALVE
Female-Female. In brass, with PTFE seals.

SIN ENVASAR/IN BULK			
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE		
3/8"	5561.01.H		
1/2"	5561.02.J		
3/4"	5561.03.K		
1"	5561.04.L		
1 1/4"	5561.05.M		
1 1/2"	5561.06.N		
2"	5561.07.P		
Precio por unidad / Price per unit			
ETIQUETADO/EAN-13 LABEL			
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE		
3/8"	8520.41.G	15	
1/2"	8520.42.H	15	
3/4"	8520.43.J	10	
1"	8520.44.K	6	
1 1/4"	8520.45.L	6	
1 1/2"	8520.46.M	4	
2"	8520.40.F	2	
Precio por unidad / Price per unit			
ENVASADO/PACKED			
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE		
3/8"	9520.41.C	6	
1/2"	9520.42.D	6	
3/4"	9520.43.E	6	
1"	9520.44.F	6	
Precio por envase con 1 válvula Price per pack of 1 valve			



VÁLVULA MACHO-HEMBRA TIPO MINI
Cierre de esfera. En latón cromado.
MINI TYPE MALE-FEMALE VALVE
Shutoff sphere. In chromium-plated brass.

SIN ENVASAR/IN BULK			
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE		
3/8"	5567.01.K		
1/2"	5567.02.L		
Precio por unidad / Price per unit			
ETIQUETADO/EAN-13 LABEL			
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE		
3/8"	8521.41.Q	20	
1/2"	8521.42.R	20	
Precio por unidad / Price per unit			
ENVASADO/PACKED			
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE		
3/8"	9521.41.L	9	
1/2"	9521.42.M	9	
Precio por envase con 1 válvula Price per pack of 1 valve			



VÁLVULA DE SEGURIDAD PARA TERMOS CON PURGADOR
En latón niquelado.
Presión de tarado 8 bar.

SAFETY VALVE FOR WATER HEATER WITH PURGER
In nickel-plated brass. Pressure setting: 8 bar.

SIN ENVASAR/IN BULK		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
1/2"	5554.02.X	
3/4"	5554.03.Z	
Precio por unidad / Price per unit		
ETIQUETADO/EAN-13 LABEL		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
1/2"	8520.63.F	10
3/4"	8520.64.G	10
Precio por unidad / Price per unit		
ENVASADO/PACKED		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
1/2"	9520.63.B	6
3/4"	9520.64.C	6
Precio por envase con 1 válvula/Price per pack of 1 valve		



VÁLVULA TERMOSTÁTICA MEZCLADORA
Temperatura máx. 90°C.
Sistema anti-escaldamiento. En latón.

THERMOSTATIC MIXER VALVE
Maximum work temperature 90°C.
Non-scald safety system. In brass.

ETIQUETADO/EAN-13 LABEL		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
H - 1/2"	8520.95.Q	1
Precio por unidad / Price per unit		
ENVASADO/PACKED		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
H - 1/2"	9520.95.L	9
Precio por envase con 1 válvula/Price per pack of 1 valve		



VÁLVULA PARA TUBO DE BOMBA
En latón y filtro de acero inoxidable.

VALVE FOR PUMP PIPE
In brass with stainless steel filter.

SIN ENVASAR/IN BULK		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
3/4"	6297.03.K	
1"	6297.04.L	
1 1/4"	6297.05.M	
1 1/2"	6297.06.N	
2"	6297.07.P	
Precio por unidad / Price per unit		
ETIQUETADO/EAN-13 LABEL		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
3/4"	8527.73.C	10
1"	8527.74.D	10
1 1/4"	8527.75.E	10
Precio por unidad / Price per unit		
ENVASADO/PACKED		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
3/4"	9527.73.X	6
1"	9527.74.Z	6
Precio por envase con 1 válvula Price per pack of 1 valve		



VÁLVULA DE RETENCIÓN
En latón.
RETENTION VALVE
In brass.

SIN ENVASAR/IN BULK		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
1/2"	5586.02.B	
3/4"	5586.03.C	
1"	5586.04.D	
1 1/4"	5586.05.E	
1 1/2"	5586.06.F	
2"	5586.07.G	
Precio por unidad / Price per unit		
ETIQUETADO/EAN-13 LABEL		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
1/2"	8527.62.Q	10
3/4"	8527.63.R	10
1"	8527.64.S	10
Precio por unidad / Price per unit		
ENVASADO/PACKED		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
1/2"	9527.62.L	6
3/4"	9527.63.M	6
1"	9527.64.N	6
Precio por envase con 1 válvula Price per pack of 1 valve		



VÁLVULA DE RETENCIÓN CON CLAPETA METÁLICA
En latón.
RETENTION VALVE WITH METAL SWING
In brass.

SIN ENVASAR/IN BULK		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
1/2"	5581.02.H	
3/4"	5581.03.J	
Precio por unidad / Price per unit		
ETIQUETADO/EAN-13 LABEL		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
1/2"	8527.82.M	6
3/4"	8527.83.N	6
Precio por unidad / Price per unit		
ENVASADO/PACKED		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
1/2"	9527.82.H	6
3/4"	9527.83.J	6
Precio por envase con 1 válvula Price per pack of 1 valve		



MANÓMETRO UNIVERSAL RADIAL
De 50 mm. Ø.
De 0 a 10 bar.

RADIAL UNIVERSAL PRESSURE GAUGE
50mm. Ø. 0 to 10 bar.

ETIQUETADO/EAN-13 LABEL		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
1/4"	8543.45.L	1
3/8"-1/4"	8543.46.M	1
Frontal 1/4"	8543.47.N	10
Precio por unidad / Price per unit		
ENVASADO/PACKED		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
1/4"	9543.45.G	6
3/8"-1/4"	9543.46.H	6
Frontal 1/4"	9543.47.J	6
Precio por envase con 1 manómetro Price per pack of 1 pressure gauge		



FILTRO COLADOR
En latón.
COLANDER FILTER
In brass.

SIN ENVASAR/IN BULK		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
1/2"	5580.02.Z	
3/4"	5580.03.A	
Precio por unidad / Price per unit		
ETIQUETADO/EAN-13 LABEL		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
1/2"	8527.87.S	6
3/4"	8527.88.T	6
Precio por unidad / Price per unit		
ENVASADO/PACKED		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
1/2"	9527.87.N	9
3/4"	9527.88.P	9
Precio por envase con 1 filtro Price per pack of 1 filter		



VÁLVULA REDUCTORA DE PRESIÓN 15 BAR CON TOMA PARA MANÓMETRO DE 1/4"

Presión máxima de entrada: 15 bar.
Presión de salida regulable entre 1 y 4 bar.
Precalibrado de fábrica a 3 bar.
PRESSURE REDUCTION VALVE 15 BAR WITH 1/4" PRESSURE GAUGE INLET
Max. inlet pressure: 15 bar.
Outlet pressure can be adjusted between 1 and 4 bar.
Factory preadjustment 3 bar.

SIN ENVASAR/IN BULK		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
1/2"	5546.12.P	
3/4"	5546.23.B	
Precio por unidad / Price per unit		
ETIQUETADO/EAN-13 LABEL		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
1/2"	8520.53.U	6
3/4"	8520.51.S	6
Precio por unidad / Price per unit		
ENVASADO/PACKED		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
1/2"	9520.53.Q	6
3/4"	9520.51.N	6
Precio por envase con 1 válvula Price per pack of 1 valve		



VÁLVULA REDUCTORA DE PRESIÓN 25 BAR CON TOMA PARA MANÓMETRO DE 1/4"

Presión máxima de entrada: 25 bar.
Presión de salida regulable entre 1 y 5,5 bar.
Precalibrado de fábrica a 3 bar.
PRESSURE REDUCER VALVE WITH 1/4" PRESSURE GAUGE INLET
Max. inlet pressure: 25 bar.
Outlet pressure can be adjusted between 1 and 5,5 bar.
Factory preadjustment 3 bar.

SIN ENVASAR/IN BULK		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
1/2"	5546.22.A	
3/4"	5546.13.Q	
1/2" con racor	5546.32.L	
3/4" con racor	5546.33.M	
Precio por unidad / Price per unit		
ETIQUETADO/EAN-13 LABEL		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
1/2"	8522.62.W	10
3/4"	8520.62.E	10
1/2" con racor	8522.63.X	5
3/4" con racor	8522.64.Z	5
Precio por unidad / Price per unit		



CONJUNTO DE INSTALACIÓN DE VÁLVULA REDUCTORA DE PRESIÓN
Contiene válvula reductora de presión de 1/2" 5546.12.P, filtro colador de 1/2" 5580.02.Z, manómetro de 1/4" y un machón de 1/2" 4600.02.C.
SET OF INSTALLATION OF PRESSURE REDUCER VALVE
It contains: pressure reducer valve of 1/2" 5546.12.P, colander filter of 1/2" 5580.02.Z, pressure gauge of 1/4" and a male junction of 1/2" 4600.02.C.

ENVASADO/PACKED		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
1/2"	9520.57.U	4
Precio por envase con 1 válvula Price per pack of 1 valve		





PUERTA PARA CONTADOR EN FIBRA
Con cerradura y llave.
FIBER DOOR FOR WATER METER
With lock and key.

ETIQUETADO/EAN-13 LABEL			
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE		
30x40 cm.	8545.05.K	1	
35x45 cm.	8545.06.L	1	

Precio por unidad / Price per unit



PUERTA PARA CONTADOR EN ALUMINIO
Con cerradura y llave.
ALUMINIUM DOOR FOR WATER METER
With lock and key.

ETIQUETADO/EAN-13 LABEL			
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE		
22x35 cm.	8545.01.F	1	
30x40 cm.	8545.03.H	1	

Precio por unidad / Price per unit



PUERTA PARA CONTADOR EN ACERO BICROMATADO
Con cerradura y llave.
DICHROMATED STEEL DOOR FOR WATER METER
With lock and key.

ETIQUETADO/EAN-13 LABEL			
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE		
24x37 cm.	8545.62.W	1	

Precio por unidad / Price per unit



ARMARIO PARA CONTADOR DE AGUA
De 430x315x180 mm. Con cerradura y llave.
En poliéster.
CABINET FOR WATER METER
430x315x180 mm. With lock and key. Polyester.

ETIQUETADO/EAN-13 LABEL			
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE		
	8545.08.N	1	

Precio por unidad / Price per unit



LLAVE PARA PUERTA DE CONTADOR
En metal niquelado.
KEY FOR WATER METER'S DOOR
In nickel-plated metal.

SIN ENVASAR/IN BULK		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
□ Macho 8 mm Male 8 mm	4695.97.G	
△ Hembra 8 mm Female 8 mm	4695.98.H	
□ Hembra 8 mm Female 8 mm	4695.99.J	

Precio por unidad / Price per unit

ENVASADO/PACKED			
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE		
□ Macho 8 mm Male 8 mm	9546.00.J	9	
△ Hembra 8 mm Female 8 mm	9546.01.K	9	
□ Hembra 8 mm Female 8 mm	9545.99.H	9	

Precio por envase con 1 llave
Price per pack of 1 cock



LLAVE MULTIPLE MANTENIMIENTO CONTROL CABINET KEY

SIN ENVASAR/IN BULK		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
	4695.96.F	

Precio por unidad / Price per unit

ETIQUETADO/EAN-13 LABEL			
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE		
	8546.10.Z	5	

Precio por unidad / Price per unit

ENVASADO/PACKED			
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE		
	9546.10.U	9	

Precio por envase con 1 llave
Price per pack of 1 cock

CONTADOR PARA AGUA VERIFICADO
En latón, con racores reglamentarios precintables.
• Chorro único, esfera seca.
• Lectura directa 8 números.
• Adaptados para aguas turbias y muy calcáreas.
• Relojería orientable manualmente.
• Conforme las normas CEE.
• Presión máxima de ejercicio: max. 16 bar (prueba 25 bar).
• Predisposición inductiva para módulos de telemetría M-BUS cable, wireless M-BUS y LoRa.

TESTED WATER METER
In brass, with statutory connections for sealing.
• Single jet, dry dial.
• Direct reading in 8 figures.
• Specially adapted for cloudy and very hard water.
• Control mechanisms can be manually oriented.
• In compliance with E.U. standards.
• Maximum working pressure: max. 16 bar (tested at 25 bar).
• Inductive pre-equipment for data communication modules M-BUS, wired and wireless M-BUS and LoRa.



AGUA CALIENTE
30°C - 90°C.
HOT WATER

ETIQUETADO/EAN-13 LABEL			
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE		
1/2"	8545.57.R	1	
3/4"	8545.59.T	1	

Precio por unidad / Price per unit

RACORES SUELTOS PARA CONTADOR DE AGUA
En latón pulido.
SEPARATE CONNECTORS FOR WATER METER
In polished brass.



DATOS TECNICOS
TECHNICAL DATA

Medida / Dimensions	1/2"	3/4"
Caudal característico a 10 mt. H2O (m3/h) Characteristic flow at 10 mt. H2O (m3/h)	3,12	5
Caudal nominal (m3/h) Nominal flow (m3/h)	2,5	4
L total con racores (mm.) Long with connetions (mm.)	190	228
L total sin racores (mm.) Long with connetions (mm.)	110	130
A total (mm.) Total high (mm.)	73	73
Ø cuadrante (mm.) Ø quadrant (mm.)	74	74
Peso / Weight (g.)	650	850



AGUA FRÍA
0,1°C - 50°C.
COLD WATER

ETIQUETADO/EAN-13 LABEL			
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE		
1/2"	8545.58.S	1	
3/4"	8545.60.U	1	

Precio por unidad / Price per unit

SIN ENVASAR/IN BULK		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
Tuerca 3/4" 3/4" nut.	4695.81.P	
Tuerca 7/8" 7/8" nut.	4695.82.Q	
Cono 1/2" para tuerca 3/4" 1/2" cone for 3/4" nut	4695.91.A	
Cono 1/2" para tuerca 7/8" 1/2" cone for 7/8" nut	4695.92.B	

Precio por unidad / Price per unit

ENVASADO/PACKED			
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE		
1/2"	9545.75.G	9	

Precio por envase con 2 conos de 1/2" para tuerca de 3/4" y 2 tuercas de 3/4"
Price per pack with 2 1/2" cones for 3/4" nuts and 2 3/4" nuts

ENVASADO/PACKED			
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE		
7/8"	9545.76.H	9	

Precio por envase con 1 cono de 1/2" para tuerca de 3/4" y otro para tuerca de 7/8", 1 tuerca de 3/4" y otra de 7/8"
Price per pack with 1 1/2" cone for 3/4" nut and another for 7/8"nut, and 1 3/4" nut and 1 7/8" nut.



ENLACE HEMBRA-HEMBRA DE 13mm.Ø
En tubo flexible de alta presión, reforzado con malla de hilo de acero inoxidable. Racores de latón.
13mm. Ø FEMALE-FEMALE LINK
High pressure flexible tubing, reinforced with stainless steel mesh. Brass connections.

TIPO/TYPE			SIN ENVASAR/IN BULK	ENVASADO /PACKED	
Largo /Large	Hembra/Female	Hembra/Female	CÓDIGO/CODE	CÓDIGO/CODE	
10 cm.	3/8"	3/8"	4402.72.G	9513.50.B	5
	1/2"	1/2"	4402.74.J	9513.51.C	5
	3/8"	1/2"	4402.76.L	9513.49.A	5
15 cm.	3/8"	3/8"	4402.52.K	9513.66.T	5
	1/2"	1/2"	4402.54.M	9513.52.D	5
	3/8"	1/2"	4402.56.P	9513.67.U	5
20 cm.	3/8"	3/8"	4402.62.V	9513.68.V	5
	1/2"	1/2"	4402.64.X	9513.53.E	5
	3/8"	1/2"	4402.66.A	9513.69.W	5
25 cm.	3/8"	3/8"	4402.02.F	9513.70.X	5
	1/2"	1/2"	4402.04.H	9513.54.F	5
	3/8"	1/2"	4402.06.K	9513.71.Z	5
30 cm.	3/8"	3/8"	4402.12.R	9513.72.A	5
	1/2"	1/2"	4402.14.T	9513.55.G	5
	3/8"	1/2"	4402.16.V	9513.73.B	5
35 cm.	3/8"	3/8"	4402.22.C	9513.74.C	5
	1/2"	1/2"	4402.24.E	9513.56.H	5
	3/8"	1/2"	4402.26.G	9513.75.D	5
40 cm.	3/8"	3/8"	4402.32.N	9513.59.L	5
	1/2"	1/2"	4402.34.Q	9513.57.J	5
	3/8"	1/2"	4402.36.S	9513.76.E	5
50 cm.	3/8"	3/8"	4402.42.Z	9513.92.W	5
	1/2"	1/2"	4402.44.B	9513.58.K	5
	3/8"	1/2"	4402.46.D	9513.93.X	5
80 cm.	3/8"	3/8"	4402.82.S	9517.81.U	5
	1/2"	1/2"	4402.84.U	9517.82.V	5
	3/8"	1/2"	4402.86.W	9517.83.W	5
100 cm.	3/8"	3/8"	4402.92.D	9517.95.K	5
	1/2"	1/2"	4402.94.F	9517.96.L	5
	3/8"	1/2"	4402.96.H	9517.97.M	5
			Precio por unidad Price per unit	Precio por envase con 1 enlace Price per pack of 1 link	



ENLACES PARA MONOMANDO DE 3/8"x10/100
En tubo flexible de alta presión, reforzado con malla de hilo de acero inoxidable. Racores de latón.
MIXER TAP LINKS 3/8"x10/100
High pressure flexible tubing, reinforced with stainless steel mesh. Brass connections.

SIN ENVASAR/IN BULK		ETIQUETADO/EAN-13 LABEL		ENVASADO /PACKED	
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE
30 cm.	4403.01.N	30 cm.	8523.90.L	30 cm.	9523.90.G
40 cm.	4403.03.P	40 cm.	8523.50.S	40 cm.	9523.50.N
50 cm.	4403.05.R	50 cm.	8523.51.T	50 cm.	9523.51.P
Precio por 1 juego de 2 enlaces Price per 1 set of 2 links		Precio por 1 juego de 2 enlaces Price per 1 set of 2 links		Precio por envase con 1 juego de 2 enlaces Price per pack of 1 set of 2 links	



ENLACE HEMBRA-MACHO DE 13mm.Ø
En tubo flexible de alta presión, reforzado con malla de hilo de acero inoxidable. Racores de latón.
13mm.Ø FEMALE-MALE LINK
High pressure flexible tubing, reinforced with stainless steel mesh. Brass connections.

TIPO/TYPE			SIN ENVASAR/IN BULK	ENVASADO /PACKED	
Largo /Large	Hembra/Female	Hembra/Female	CÓDIGO/CODE	CÓDIGO/CODE	
10 cm.	3/8"	3/8"	4401.72.X	9513.89.T	5
	1/2"	1/2"	4401.74.A	9513.41.R	5
	3/8"	1/2"	4401.76.C	9513.90.U	5
15 cm.	1/2"	3/8"	4401.78.E	9513.91.V	5
	3/8"	3/8"	4401.52.B	9513.86.Q	5
	1/2"	1/2"	4401.54.D	9513.42.S	5
20 cm.	3/8"	1/2"	4401.56.F	9513.87.R	5
	1/2"	3/8"	4401.58.H	9513.88.S	5
	3/8"	3/8"	4401.62.M	9513.77.F	5
25 cm.	1/2"	1/2"	4401.64.P	9513.43.T	5
	3/8"	1/2"	4401.66.R	9513.78.G	5
	1/2"	3/8"	4401.68.T	9513.79.H	5
30 cm.	3/8"	3/8"	4401.02.W	9513.60.M	5
	1/2"	1/2"	4401.04.Z	9513.44.U	5
	3/8"	1/2"	4401.06.B	9513.61.N	5
35 cm.	1/2"	3/8"	4401.08.D	9513.62.P	5
	3/8"	3/8"	4401.12.H	9513.63.Q	5
	1/2"	1/2"	4401.14.K	9513.45.V	5
40 cm.	3/8"	1/2"	4401.16.M	9513.64.R	5
	1/2"	3/8"	4401.18.P	9513.65.S	5
	3/8"	3/8"	4401.22.T	9513.80.J	5
50 cm.	1/2"	1/2"	4401.24.V	9513.46.W	5
	3/8"	1/2"	4401.26.X	9513.81.K	5
	1/2"	3/8"	4401.28.A	9513.82.L	5
60 cm.	3/8"	3/8"	4401.32.E	9513.83.M	5
	1/2"	1/2"	4401.34.G	9513.47.X	5
	3/8"	1/2"	4401.36.J	9513.84.N	5
70 cm.	1/2"	3/8"	4401.38.L	9513.85.P	5
	3/8"	3/8"	4401.42.Q	9513.94.Z	5
	1/2"	1/2"	4401.44.S	9513.48.Z	5
80 cm.	3/8"	1/2"	4401.46.U	9513.95.A	5
	1/2"	3/8"	4401.48.W	9513.96.B	5
	3/8"	3/8"	4401.82.J	9518.81.D	5
90 cm.	1/2"	1/2"	4401.84.L	9518.82.E	5
	3/8"	1/2"	4401.86.N	9518.83.F	5
	1/2"	3/8"	4401.88.Q	9518.84.G	5
100 cm.	3/8"	3/8"	4401.92.U	9518.95.T	5
	1/2"	1/2"	4401.94.W	9518.96.U	5
	3/8"	1/2"	4401.96.Z	9518.97.V	5
	1/2"	3/8"	4401.98.B	9518.98.W	5
			Precio por unidad Price per unit	Precio por envase con 1 enlace Price per pack of 1 link	



TUBERÍA INOXIDABLE ADAPTABLE Y EXTENSIBLE DE 20 A 40 cm. MACHO-HEMBRA
Válido para uso alimentario. Fabricada en acero INOX AISI 304.
STAINLESS PIPE ADAPTABLE AND EXTENSIBLE 20-40 cm MALE-FEMALE
For alimentary use. Manufactured in stainless steel AISI 304.

SIN ENVASAR/IN BULK		ENVASADO /PACKED	
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE
1/2"	4408.12.T	1/2"	9513.32.G
3/4"	4408.14.V	3/4"	9513.33.H
Precio por unidad / Price per unit		Precio por envase con 1 tubería / Price per pack of 1 pipe	





ENLACE HEMBRA-HEMBRA DE 19mm.Ø
En tubo flexible de alta presión, reforzado con malla de hilo de acero inoxidable. Racores de latón.
19mm.Ø FEMALE-FEMALE LINK
High pressure flexible tubing, reinforced with stainless steel mesh. Brass connections.

TIPO/TYPE			SIN ENVASAR/IN BULK	ENVASADO/PACKED	
Largo/Large	Hembra/Female	Hembra/Female	CÓDIGO/CODE	CÓDIGO/CODE	
30 cm.	1/2"	1/2"	4405.12.S	9515.72.S	5
	3/4"	3/4"	4405.14.U	9515.55.Z	5
	1/2"	3/4"	4405.16.W	9515.15.F	5
40 cm.	1/2"	1/2"	4405.32.P	9515.76.W	5
	3/4"	3/4"	4405.34.R	9515.57.B	5
	1/2"	3/4"	4405.36.T	9515.17.H	5
50 cm.	1/2"	1/2"	4405.42.A	9515.79.A	5
	3/4"	3/4"	4405.44.C	9515.59.D	5
	1/2"	3/4"	4405.46.E	9515.19.K	5
			Precio por unidad Price per unit	Precio por envase con 1 enlace Price per pack of 1 link	



ENLACE HEMBRA-MACHO DE 19mm.Ø
En tubo flexible de alta presión, reforzado con malla de hilo de acero inoxidable. Racores de latón.
19mm.Ø FEMALE-MALE LINK
High pressure flexible tubing, reinforced with stainless steel mesh. Brass connections.

TIPO/TYPE			SIN ENVASAR/IN BULK	ENVASADO/PACKED	
Largo/Large	Hembra/Female	Hembra/Female	CÓDIGO/CODE	CÓDIGO/CODE	
30 cm.	1/2"	1/2"	4404.12.J	9515.63.S	5
	3/4"	3/4"	4404.14.L	9515.45.N	5
	1/2"	3/4"	4404.16.N	9515.25.R	5
	3/4"	1/2"	4404.18.Q	9515.35.C	5
40 cm.	1/2"	1/2"	4404.32.F	9515.83.E	5
	3/4"	3/4"	4404.34.H	9515.47.Q	5
	1/2"	3/4"	4404.36.K	9515.27.T	5
	3/4"	1/2"	4404.38.M	9515.37.E	5
50 cm.	1/2"	1/2"	4404.42.R	9515.93.Q	5
	3/4"	3/4"	4404.44.T	9515.49.S	5
	1/2"	3/4"	4404.46.V	9515.29.V	5
	3/4"	1/2"	4404.48.X	9515.39.G	5
			Precio por unidad Price per unit	Precio por envase con 1 enlace Price per pack of 1 link	



ALARGADERA PARA GRIFOS
En latón cromado.
EXTENSION FOR TAPS
In chromium-plated brass.

SIN ENVASAR/IN BULK		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
1/2" x 10 mm.	4591.04.B	
1/2" x 20 mm.	4591.05.C	
1/2" x 30 mm.	4591.06.D	
1/2" x 50 mm.	4591.07.E	
1/2" x 100 mm.	4591.08.F	
3/4" x 50 mm.	4591.17.Q	
3/4" x 100 mm.	4591.18.R	
Precio por unidad / Price per unit		
ETIQUETADO/EAN-13 LABEL		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
1/2" x 10 mm.	8523.24.P	12
1/2" x 20 mm.	8523.25.Q	12
1/2" x 30 mm.	8523.26.R	12
1/2" x 50 mm.	8523.27.S	6
1/2" x 100 mm.	8523.28.T	6
3/4" x 50 mm.	8523.29.U	6
3/4" x 100 mm.	8523.30.V	6
Precio por unidad / Price per unit		
ENVASADO/PACKED		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
1/2" x 10 mm.	9523.24.K	6
1/2" x 20 mm.	9523.25.L	6
1/2" x 30 mm.	9523.26.M	6
1/2" x 50 mm.	9523.27.N	6
1/2" x 100 mm.	9523.28.P	6
3/4" x 50 mm.	9523.29.Q	6
3/4" x 100 mm.	9523.30.R	6
Precio por envase con 1 alargadera / Price per pack of 1 extension		



PROTECTOR PARA TEMPERATURAS EXTREMAS
Protege las llaves o grifos expuestos a temperaturas extremas. De fácil montaje y desmontaje para usar sólo durante las temporadas deseadas.
PROTECTOR FOR EXTREME TEMPERATURES
Protects taps and valves.
Easy assembly and disassembly to use it in the desired season.

SIN ENVASAR/IN BULK		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
Grifo 1/2"	4716.02.L	
Llave 1/2"-3/4"	4716.12.W	
Precio por unidad / Price per unit		
ETIQUETADO/EAN-13 LABEL		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
Grifo 1/2"	8569.97.T	4
Llave 1/2"-3/4"	8569.98.U	4
Precio por unidad / Price per unit		
ENVASADO/PACKED		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
Grifo 1/2"	9569.97.P	4
Llave 1/2"-3/4"	9569.98.Q	4
Precio por envase con 1 protector / Price per pack of 1 protector		



CODO-PLACA
En latón cromado.
BEND-PLATE
In chromium-plated brass.

SIN ENVASAR/IN BULK		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
1/2" x 1/2"	4584.12.Z	
Precio por unidad / Price per unit		
ETIQUETADO/EAN-13 LABEL		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
1/2" x 1/2"	8523.31.W	12
Precio por unidad / Price per unit		
ENVASADO/PACKED		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
1/2" x 1/2"	9523.31.S	4
Precio por envase con 1 codo placa / Price per pack of 1 bend-plate		



TAPONES PARA PRUEBAS DE INSTALACIÓN
En ABS rojo y azul. De 1/2".
WATER FITTINGS TEST PLUGS
In red and blue ABS. 1/2".

SIN ENVASAR/IN BULK		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
Rojo / Red	4613.01.P	
Azul / Blue	4613.02.Q	
Precio por unidad / Price per unit		
ETIQUETADO/EAN-13 LABEL		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
Juego / Kit	8524.18.R	18
Precio por unidad / Price per unit		
ENVASADO/PACKED		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
Juego / Kit	9524.18.M	6
Precio por envase con 2 tapones / Price per pack of 2 plugs		

RACOR SALIDA DEPÓSITO
En latón.
TANK OUTLET CONNECTOR
In brass.



SIN ENVASAR/IN BULK		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
3/8"	4577.01.B	
1/2"	4577.02.C	
3/4"	4577.03.D	
1"	4577.04.E	
1 1/4"	4577.05.F	
Precio por unidad / Price per unit		
ETIQUETADO/EAN-13 LABEL		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
3/8"	8514.91.J	6
1/2"	8514.92.K	6
3/4"	8514.93.L	6
1"	8514.94.M	6
1 1/4"	8514.95.N	6
Precio por unidad / Price per unit		
ENVASADO/PACKED		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
3/8"	9514.91.E	9
1/2"	9514.92.F	6
3/4"	9514.93.G	6
1"	9514.94.H	6
1 1/4"	9514.95.J	6
Precio por envase con 1 racor / Price per pack of 1 connector		

TUERCA CORREDERA
En latón.
SLIDING NUT
In brass.



SIN ENVASAR/IN BULK		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
3/8"	4565.31.E	
1/2"	4565.32.F	
3/4"	4565.33.G	
1"	4565.34.H	
1 1/4"	4565.35.J	
1 1/2"	4565.36.K	
2"	4565.37.L	
Precio por unidad / Price per unit		
ETIQUETADO/EAN-13 LABEL		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
3/8"	8529.91.P	20
1/2"	8529.92.Q	20
3/4"	8529.93.R	20
1"	8529.94.S	20
1 1/4"	8529.95.T	10
1 1/2"	8529.96.U	10
2"	8529.97.V	10
Precio por unidad / Price per unit		
ENVASADO/PACKED		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
3/8"	9529.91.K	12
1/2"	9529.92.L	12
3/4"	9529.93.M	12
1"	9529.94.N	12
1 1/4"	9529.95.P	12
1 1/2"	9529.96.Q	9
2"	9529.97.R	9
Precio por envase con 1 tuerca / Price per pack of 1 nut		



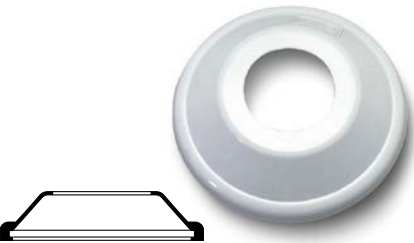
PLAFÓN PARA GRIFO PULIDO
Tipo plano. En latón pulido.
POLISHED BRASS TAP SHIELD
Flat type. In polished brass.

SIN ENVASAR/IN BULK		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
55mm Ø y 1/2"	4580.22.A	
Precio por unidad / Price per unit		
ETIQUETADO/EAN-13 LABEL		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
55mm Ø y 1/2"	8523.03.R	6
Precio por bolsa con 2 unidades / Price per bag of 2 units		
ENVASADO/PACKED		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
55mm Ø y 1/2"	9523.03.M	10
Precio por envase con 2 plafones / Price per pack of 2 shields		



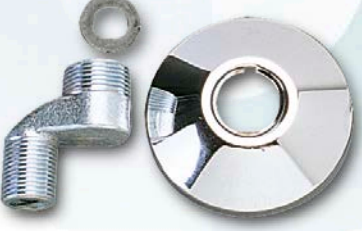
EXCÉNTRICAS PARA GRIFERÍA
(Desplaza ± 10 mm. cada excéntrica).
Con plafón de 60 mm.Ø. En latón cromado.
ECCENTRIC FITTINGS FOR TAPS
(Each eccentric fitting is displaced ± 10 mm)
With 60 mm.Ø tap shield. In chromium-plated brass.

SIN ENVASAR/IN BULK		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
1/2" x 3/4"	4620.22.X	
Precio por 1 juego de 2 excéntricas y 2 plafones Price per 1 set of 2 eccentric fittings and 2 shields		
ETIQUETADO/EAN-13 LABEL		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
1/2" x 3/4"	8524.00.W	12
Precio por bolsa de 1 juego de 2 excéntricas y 2 plafones Price per bag of 1 set of 2 eccentric fittings and 2 shields		
ENVASADO/PACKED		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
1/2" x 3/4"	9524.00.S	6
Precio por envase con 1 juego de 2 excéntricas y 2 plafones. Price per pack of 1 set of 2 eccentric fittings and 2 shields		



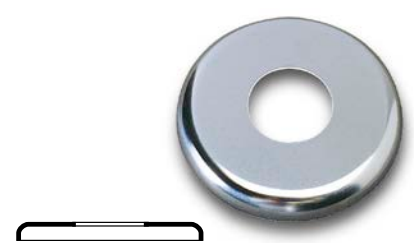
PLAFÓN DE PLÁSTICO BLANCO
WHITE PLASTIC SHIELD

SIN ENVASAR/IN BULK		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
8/15 mm.	4592.01.G	
15/25 mm.	4592.02.H	
32/35 mm.	4592.03.J	
40/45 mm.	4592.04.K	
Precio por unidad / Price per unit		
ETIQUETADO/EAN-13 LABEL		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
8/15 mm.	8523.15.E	10
15/25 mm.	8523.16.F	10
32/35 mm.	8523.17.G	8
40/45 mm.	8523.18.H	5
Precio por bolsa con 2 unidades Price per bag of 2 units		
ENVASADO/PACKED		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
8/15 mm.	9523.15.A	9
15/25 mm.	9523.16.B	9
32/35 mm.	9523.17.C	9
40/45 mm.	9523.18.D	8
Precio por envase con 2 plafones Price per pack of 2 shields		



EXCÉNTRICAS GRANDES PARA GRIFERÍA
(Desplaza ± 25 mm. cada excéntrica).
Con plafón de 80 mm.Ø. En latón cromado.
LARGE ECCENTRIC FITTINGS FOR TAPS
(Each eccentric fitting is displaced ± 25 mm)
With 80 mm.Ø tap shield. In chromium-plated brass.

SIN ENVASAR/IN BULK		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
3/8" x 3/4"	4620.31.H	
1/2" x 3/4"	4620.32.J	
Precio por 1 juego de 2 excéntricas y 2 plafones Price per 1 set of 2 eccentric fittings and 2 shields		
ETIQUETADO/EAN-13 LABEL		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
3/8" x 3/4"	8524.01.X	6
1/2" x 3/4"	8524.02.Z	6
Precio por bolsa de 1 juego de 2 excéntricas y 2 plafones Price per bag of 1 set of 2 eccentric fittings and 2 shields		
ENVASADO/PACKED		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
3/8" x 3/4"	9524.01.T	6
1/2" x 3/4"	9524.02.U	6
Precio por envase con 1 juego de 2 excéntricas y 2 plafones. Price per pack of 1 set of 2 eccentric fittings and 2 shields		



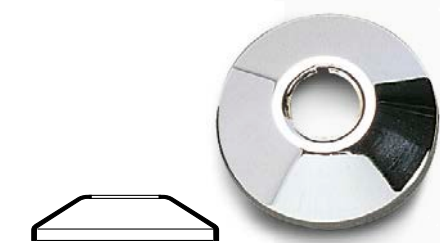
PLAFÓN PARA GRIFO
Tipo plano. En acero inoxidable.
TAP SHIELD
Flat type. In stainless steel.

SIN ENVASAR/IN BULK		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
55 mm.Ø y 3/8"	4580.01.C	
55 mm.Ø y 1/2"	4580.02.D	
55 mm.Ø y 3/4"	4580.03.E	
75 mm.Ø y 1/2"	4580.12.P	
Precio por unidad / Price per unit		
ETIQUETADO/EAN-13 LABEL		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
55 mm.Ø y 3/8"	8523.01.P	10
55 mm.Ø y 1/2"	8523.02.Q	10
55 mm.Ø y 3/4"	8523.06.U	10
75 mm.Ø y 1/2"	8523.04.S	6
Precio por bolsa con 2 unidades Price per bag of 2 units		
ENVASADO/PACKED		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
55 mm.Ø y 3/8"	9523.01.K	6
55 mm.Ø y 1/2"	9523.02.L	6
55 mm.Ø y 3/4"	9523.06.Q	6
75 mm.Ø y 1/2"	9523.04.N	6
Precio por envase con 2 plafones Price per pack of 2 shields		



EXCÉNTRICAS MÁXIMAS PARA GRIFERÍA
(Desplaza ± 35 mm. cada excéntrica).
Con plafón de 100 mm.Ø. En latón cromado.
MAXIMUM ECCENTRIC FITTINGS FOR TAPS
(Each eccentric fitting is displaced ± 35 mm)
With 100 mm.Ø tap shield. In chromium-plated brass.

SIN ENVASAR/IN BULK		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
1/2" x 3/4"	4620.42.U	
Precio por 1 juego de 2 excéntricas y 2 plafones Price per 1 set of 2 eccentric fittings and 2 shields		
ETIQUETADO/EAN-13 LABEL		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
1/2" x 3/4"	8524.04.B	6
Precio por bolsa de 1 juego de 2 excéntricas y 2 plafones Price per bag of 1 set of 2 eccentric fittings and 2 shields		
ENVASADO/PACKED		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
1/2" x 3/4"	9524.04.W	6
Precio por envase con 1 juego de 2 excéntricas y 2 plafones. Price per pack of 1 set of 2 eccentric fittings and 2 shields		



PLAFÓN PARA EXCÉNTRICAS
En latón cromado.
TAP SHIELD FOR ECCENTRIC
In chromium-plated brass.

SIN ENVASAR/IN BULK		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
60 mm.Ø y 3/4"	4620.87.Z	
80 mm.Ø y 3/4"	4620.88.A	
100 mm.Ø y 3/4"	4620.89.B	
Precio por unidad / Price per unit		
ETIQUETADO/EAN-13 LABEL		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
60 mm.Ø y 3/4"	8524.03.A	4
80 mm.Ø y 3/4"	8524.05.C	4
100 mm.Ø y 3/4"	8524.06.D	4
Precio por bolsa con 2 unidades Price per bag of 2 units		
ENVASADO/PACKED		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
60 mm.Ø y 3/4"	9524.03.V	9
80 mm.Ø y 3/4"	9524.05.X	6
100 mm.Ø y 3/4"	9524.06.Z	6
Precio por envase con 2 plafones Price per pack of 2 shields		





RACOR BARCELONA
Fabricado en latón. Con junta de goma.
BARCELONA FITTING
Made of brass. With rubber gasket.

SIN ENVASAR/IN BULK	
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE
20 mm.	6527.03.K
25 mm.	6527.04.L
30 mm.	6527.05.M
35 mm.	6527.06.N
40 mm.	6527.07.P

Precio por unidad / Price per unit

ETIQUETADO/EAN-13 LABEL		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
20mm.	8171.53.K	10
25mm.	8171.54.L	10
30mm.	8171.55.M	10
35mm.	8171.56.N	10
40mm.	8171.57.P	10

Precio por unidad / Price per unit

ENVASADO/PACKED		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
20mm.	9171.53.F	4
25mm.	9171.54.G	4
30mm.	9171.55.H	4
35mm.	9171.56.J	4
40mm.	9171.57.K	4

Precio por envase con 1 racor
Price per pack of 1 fitting



RACOR BARCELONA CON ROSCA MACHO
Fabricado en latón. Con junta de goma.
BARCELONA FITTING WITH MALE THREAD
Made of brass. With rubber gasket.

SIN ENVASAR/IN BULK	
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE
20 mm. x 1/2"	6521.03.H
25 mm. x 3/4"	6521.04.J
30 mm. x 1"	6521.05.K
35 mm. x 1 1/4"	6521.06.L
40 mm. x 1 1/2"	6521.07.M

Precio por unidad / Price per unit

ETIQUETADO/EAN-13 LABEL		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
20mm. x1/2"	8171.83.S	10
25mm. x3/4"	8171.84.T	10
30mm. x1"	8171.85.U	10
35mm. x1 1/4"	8171.86.V	10
40mm. x1 1/2"	8171.87.W	10

Precio por unidad / Price per unit

ENVASADO/PACKED		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
20mm. x1/2"	9171.83.N	4
25mm. x3/4"	9171.84.P	4
30mm. x1"	9171.85.Q	4
35mm. x1 1/4"	9171.86.R	4
40mm. x1 1/2"	9171.87.S	4

Precio por envase con 1 racor
Price per pack of 1 fitting



JUNTA PARA RACOR BARCELONA
Junta de repuesto para racores Barcelona.
Fabricada en goma negra.
GASKET FOR RACOR BARCELONA
Gasket for Barcelona fittings. Made of black rubber.

SIN ENVASAR/IN BULK	
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE
20 mm.	4566.03.H
25 mm.	4566.04.J
30 mm.	4566.05.K
35 mm.	4566.07.M
40 mm.	4566.09.P

Precio por unidad / Price per unit

ETIQUETADO/EAN-13 LABEL		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
20mm.	8171.63.V	10
25mm.	8171.64.W	10
30mm.	8171.65.X	10
35mm.	8171.66.Z	10
40mm.	8171.67.A	10

Precio por bolsa con 5 juntas
Price per bag of 5 gaskets

ENVASADO / PACKED		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
20mm.	9171.63.R	4
25mm.	9171.64.S	4
30mm.	9171.65.T	4
35mm.	9171.66.U	4
40mm.	9171.67.V	4

Precio por envase con 3 juntas
Price per pack of 3 gaskets



ABRAZADERA TAPAPOROS PARA TUBO DE HIERRO
Permite reparar fugas sin necesidad de cortar el tubo ni hacer soldaduras. En acero.
PORE-COVER CLAMP FOR IRON PIPE
It allows to repair escapes without need to cut the pipe or to do welds. In steel.

SIN ENVASAR/IN BULK	
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE
1/2"	4840.01.N
3/4"	4840.02.P
1"	4840.03.Q

Precio por unidad / Price per unit

ETIQUETADO/EAN-13 LABEL		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
1/2"	8529.11.C	6
3/4"	8529.12.D	6
1"	8529.13.E	6

Precio por unidad / Price per unit

ENVASADO / PACKED		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
1/2"	9529.11.X	6
3/4"	9529.12.Z	6
1"	9529.13.A	6

Precio por envase con 1 abrazadera
Price per pack of 1 clamp



RACOR PARA TUBO HEMBRA-ROSCA HEMBRA
Permite añadir al final del tubo una rosca hembra. En acero.
FEMALE-FEMALE SCREW CONNECTION FOR PIPE
It allows to add at the end of the pipe a female screw. In steel.

SIN ENVASAR/IN BULK	
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE
1/2"	4843.01.P
3/4"	4843.02.Q
1"	4843.03.R

Precio por unidad / Price per unit

ETIQUETADO/EAN-13 LABEL		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
1/2"	8529.31.Z	6
3/4"	8529.32.A	6
1"	8529.33.B	6

Precio por unidad / Price per unit

ENVASADO/PACKED		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
1/2"	9529.31.U	6
3/4"	9529.32.V	6
1"	9529.33.W	6

Precio por envase con 1 racor / Price per pack of 1 connector



ABRAZADERA TAPAPOROS PARA TUBO DE COBRE CON SALIDA
Permite reparar fugas sin necesidad de cortar el tubo ni hacer soldaduras. En latón.
PORE-COVER CLAMP FOR COPPER PIPE WITH OUTLET
It allows to repair escapes without need to cut the pipe or to do welds. In brass.

SIN ENVASAR/IN BULK	
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE
15 mm x 1/2"	4845.01.G
18 mm x 1/2"	4845.02.H
22 mm x 1/2"	4845.03.J
28 mm x 3/4"	4845.04.K

Precio por unidad / Price per unit

ETIQUETADO / EAN-13 LABEL		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
15mm x 1/2"	8529.51.V	6
18mm x 1/2"	8529.52.W	6
22mm x 1/2"	8529.53.X	6
28mm x 3/4"	8529.54.Z	6

Precio por unidad / Price per unit

ENVASADO / PACKED		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
15mm x 1/2"	9529.51.R	6
18mm x 1/2"	9529.52.S	6
22mm x 1/2"	9529.53.T	6
28mm x 3/4"	9529.54.U	6

Precio por envase con 1 abrazadera
Price per pack of 1 clamp



RACOR PARA TUBO HEMBRA-ROSCA MACHO
Permite añadir al final del tubo una rosca macho. En acero.
FEMALE-MALE SCREW CONNECTION FOR PIPE
It allows to add at the end of the pipe a male screw. In steel.

SIN ENVASAR/IN BULK	
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE
1/2"	4842.01.F
3/4"	4842.02.G
1"	4842.03.H

Precio por unidad / Price per unit

ETIQUETADO/EAN-13 LABEL		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
1/2"	8529.21.N	6
3/4"	8529.22.P	6
1"	8529.23.Q	6

Precio por unidad / Price per unit

ENVASADO/PACKED		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
1/2"	9529.21.J	6
3/4"	9529.22.K	6
1"	9529.23.L	6

Precio por envase con 1 racor / Price per pack of 1 connector

RACORES DE LATÓN PARA TUBOS DE HIERRO
BRASS CONNECTORS FOR IRON PIPES



CODO HEMBRA-HEMBRA
En latón.
FEMALE-FEMALE BEND
In brass.

Table with 2 columns: TIPO/TYPE, CÓDIGO/CODE. Rows include sizes 3/8", 1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2".

Precio por unidad / Price per unit

Table with 4 columns: TIPO/TYPE, CÓDIGO/CODE, icon, quantity. Rows include sizes 3/8", 1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2".

Precio por unidad / Price per unit

Table with 4 columns: TIPO/TYPE, CÓDIGO/CODE, icon, quantity. Rows include sizes 3/8", 1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2".

Precio por envase con 1 codo
Price per pack of 1 bend

CODO HEMBRA-MACHO
En latón.
FEMALE-MALE BEND
In brass.

Table with 2 columns: TIPO/TYPE, CÓDIGO/CODE. Rows include sizes 3/8", 1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2".

Precio por unidad / Price per unit

Table with 4 columns: TIPO/TYPE, CÓDIGO/CODE, icon, quantity. Rows include sizes 3/8", 1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2".

Precio por unidad / Price per unit

Table with 4 columns: TIPO/TYPE, CÓDIGO/CODE, icon, quantity. Rows include sizes 3/8", 1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2".

Precio por envase con 1 codo
Price per pack of 1 bend

MACHÓN REDUCIDO
En latón.
REDUCED MALE JUNCTION
In brass.

Table with 2 columns: TIPO/TYPE, CÓDIGO/CODE. Rows include sizes 3/8"-1/2", 1/2"-3/4", 1/2"-1", 3/4"-1", 1"-1 1/4", 1 1/4"-1 1/2", 1 1/2"-2".

Precio por unidad / Price per unit

Table with 4 columns: TIPO/TYPE, CÓDIGO/CODE, icon, quantity. Rows include sizes 3/8"-1/2", 1/2"-3/4", 1/2"-1", 3/4"-1", 1"-1 1/4", 1 1/4"-1 1/2", 1 1/2"-2".

Precio por unidad / Price per unit

Table with 4 columns: TIPO/TYPE, CÓDIGO/CODE, icon, quantity. Rows include sizes 3/8"-1/2", 1/2"-3/4", 1/2"-1", 3/4"-1", 1"-1 1/4", 1 1/4"-1 1/2", 1 1/2"-2".

Precio por envase con 2 machones, excepto los de 1" en adelante, que llevan 1 solo machón.
Price per pack of 2 junctions, except from 1" up: pack of 1 junction.

MACHÓN
En latón.
MALE JUNCTION
In brass.

Table with 2 columns: TIPO/TYPE, CÓDIGO/CODE. Rows include sizes 3/8", 1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2".

Precio por unidad / Price per unit

Table with 4 columns: TIPO/TYPE, CÓDIGO/CODE, icon, quantity. Rows include sizes 3/8", 1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2".

Precio por unidad / Price per unit

Table with 4 columns: TIPO/TYPE, CÓDIGO/CODE, icon, quantity. Rows include sizes 3/8", 1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2".

Precio por envase con 2 machones, excepto los de 1" en adelante, que llevan 1 solo machón.
Price per pack of 2 junctions, except from 1" up: pack of 1 junction.

RACORES DE LATÓN PARA TUBOS DE HIERRO
BRASS CONNECTORS FOR IRON PIPES

RACOR MARSELLA REDUCIDO
En latón.
"MARSEILLES" REDUCED CONNECTOR
In brass.

Table with 2 columns: TIPO/TYPE, CÓDIGO/CODE. Rows include sizes H 3/8"xM 1/2", H 1/2"xM 3/8", H 1/2"xM 3/4", H 3/4"xM 1/2", H 3/4"xM 1", H 1"xM 3/4", H 1 1/4"xM 1", H 1 1/2"xM 1 1/4", H 2"xM 1 1/2".

Precio por unidad / Price per unit

Table with 4 columns: TIPO/TYPE, CÓDIGO/CODE, icon, quantity. Rows include sizes H 3/8"xM 1/2", H 1/2"xM 3/8", H 1/2"xM 3/4", H 3/4"xM 1/2", H 3/4"xM 1", H 1"xM 3/4", H 1 1/4"xM 1", H 1 1/2"xM 1 1/4", H 2"xM 1 1/2".

Precio por unidad / Price per unit

Table with 4 columns: TIPO/TYPE, CÓDIGO/CODE, icon, quantity. Rows include sizes H 3/8"xM 1/2", H 1/2"xM 3/8", H 1/2"xM 3/4", H 3/4"xM 1/2", H 3/4"xM 1", H 1"xM 3/4", H 1 1/4"xM 1", H 1 1/2"xM 1 1/4", H 2"xM 1 1/2".

Precio por envase con 2 racores, excepto los de 1" en adelante, que llevan 1 solo racor.
Price per pack of 2 connectors, except from 1" up: pack of 1 connector.

RACOR MARSELLA
En latón.
"MARSEILLES" CONNECTOR
In brass.

Table with 2 columns: TIPO/TYPE, CÓDIGO/CODE. Rows include sizes 3/8", 1/2", 1/2" Reforzado, 1/2" Largo 2 cm., 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2".

Precio por unidad / Price per unit

Table with 4 columns: TIPO/TYPE, CÓDIGO/CODE, icon, quantity. Rows include sizes 3/8", 1/2", 1/2" Reforzado, 1/2" Largo 2 cm., 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2".

Precio por unidad / Price per unit

Table with 4 columns: TIPO/TYPE, CÓDIGO/CODE, icon, quantity. Rows include sizes 3/8", 1/2", 1/2" Reforzado, 1/2" Largo 2 cm., 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2".

Precio por envase con 2 racores, excepto los de 1" en adelante, que llevan 1 solo racor.
Price per pack of 2 connectors, except from 1" up: pack of 1 connector.

RACORES DE LATÓN PARA TUBOS DE HIERRO
BRASS CONNECTORS FOR IRON PIPES

RACORES DE LATÓN PARA TUBOS DE HIERRO
BRASS CONNECTORS FOR IRON PIPES



TE HEMBRA
En latón.

FEMALE TEE
In brass.

Table with 2 columns: TIPO/TYPE, CÓDIGO/CODE. Rows include sizes 3/8", 1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2" with corresponding codes.

Precio por unidad / Price per unit

ETIQUETADO / EAN-13 LABEL

Table with 3 columns: TIPO/TYPE, CÓDIGO/CODE, quantity icon. Rows include sizes 3/8", 1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2" with corresponding codes and quantities.

Precio por unidad / Price per unit

ENVASADO / PACKED

Table with 3 columns: TIPO/TYPE, CÓDIGO/CODE, quantity icon. Rows include sizes 3/8", 1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2" with corresponding codes and quantities.

Precio por envase con 1 te / Price per pack of 1 tee



MANGUITO REDUCIDO HEMBRA-HEMBRA
En latón.

FEMALE-FEMALE REDUCED SLEEVE
In brass.

Table with 2 columns: TIPO/TYPE, CÓDIGO/CODE. Rows include sizes 1/2"-3/8", 3/4"-1/2", 1"-1/2", 1"-3/4", 1 1/4"-1", 1 1/2"-1 1/4", 2"-1 1/2" with corresponding codes.

Precio por unidad / Price per unit

ETIQUETADO / EAN-13 LABEL

Table with 3 columns: TIPO/TYPE, CÓDIGO/CODE, quantity icon. Rows include sizes 1/2"-3/8", 3/4"-1/2", 1"-1/2", 1"-3/4", 1 1/4"-1", 1 1/2"-1 1/4", 2"-1 1/2" with corresponding codes and quantities.

Precio por unidad / Price per unit

ENVASADO / PACKED

Table with 3 columns: TIPO/TYPE, CÓDIGO/CODE, quantity icon. Rows include sizes 1/2"-3/8", 3/4"-1/2", 1"-1/2", 1"-3/4", 1 1/4"-1", 1 1/2"-1 1/4", 2"-1 1/2" with corresponding codes and quantities.

Precio por envase con 1 manguito
Price per pack of 1 sleeve



MANGUITO HEMBRA-HEMBRA
En latón.

FEMALE-FEMALE SLEEVE
In brass.

Table with 2 columns: TIPO/TYPE, CÓDIGO/CODE. Rows include sizes 3/8", 1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2" with corresponding codes.

Precio por unidad / Price per unit

ETIQUETADO / EAN-13 LABEL

Table with 3 columns: TIPO/TYPE, CÓDIGO/CODE, quantity icon. Rows include sizes 3/8", 1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2" with corresponding codes and quantities.

Precio por unidad / Price per unit

ENVASADO / PACKED

Table with 3 columns: TIPO/TYPE, CÓDIGO/CODE, quantity icon. Rows include sizes 3/8", 1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2" with corresponding codes and quantities.

Precio por envase con 1 manguito
Price per pack of 1 sleeve



REDUCCIÓN CON VALONA HEXAGONAL
En latón.

REDUCER WITH HEXAGONAL TRIM
In brass.

Table with 2 columns: TIPO/TYPE, CÓDIGO/CODE. Rows include sizes 1/2"-3/8", 3/4"-1/2", 1"-1/2", 1"-3/4", 1 1/4"-1/2", 1 1/4"-1", 1 1/2"-1/2", 1 1/2"-1 1/4", 2"-1 1/2" with corresponding codes.

Precio por unidad / Price per unit

ETIQUETADO / EAN-13 LABEL

Table with 3 columns: TIPO/TYPE, CÓDIGO/CODE, quantity icon. Rows include sizes 1/2"-3/8", 3/4"-1/2", 1"-1/2", 1"-3/4", 1 1/4"-1/2", 1 1/4"-1", 1 1/2"-1/2", 1 1/2"-1 1/4", 2"-1 1/2" with corresponding codes and quantities.

Precio por unidad / Price per unit

ENVASADO / PACKED

Table with 3 columns: TIPO/TYPE, CÓDIGO/CODE, quantity icon. Rows include sizes 1/2"-3/8", 3/4"-1/2", 1"-1/2", 1"-3/4", 1 1/4"-1/2", 1 1/4"-1", 1 1/2"-1/2", 1 1/2"-1 1/4", 2"-1 1/2" with corresponding codes and quantities.

Precio por envase con 2 reducciones
Price per pack of 2 reducers

REDUCCIÓN SIN VALONA
En latón.

REDUCER WITHOUT TRIM
In brass.

Table with 2 columns: TIPO/TYPE, CÓDIGO/CODE. Rows include sizes 1/2"-3/8", 3/4"-1/2" with corresponding codes.

Precio por unidad / Price per unit



TAPÓN HEMBRA
En latón.

FEMALE PLUG
In brass.

Table with 2 columns: TIPO/TYPE, CÓDIGO/CODE. Rows include sizes 3/8", 1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2" with corresponding codes.

Precio por unidad / Price per unit

ETIQUETADO / EAN-13 LABEL

Table with 3 columns: TIPO/TYPE, CÓDIGO/CODE, quantity icon. Rows include sizes 3/8", 1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2" with corresponding codes and quantities.

Precio por unidad / Price per unit

ENVASADO / PACKED

Table with 3 columns: TIPO/TYPE, CÓDIGO/CODE, quantity icon. Rows include sizes 3/8", 1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2" with corresponding codes and quantities.

Precio por envase con 2 tapones
Price per pack of 2 plugs



TAPÓN MACHO
En latón.

MALE PLUG
In brass.

Table with 2 columns: TIPO/TYPE, CÓDIGO/CODE. Rows include sizes 3/8", 1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2" with corresponding codes.

Precio por unidad / Price per unit

ETIQUETADO / EAN-13 LABEL

Table with 3 columns: TIPO/TYPE, CÓDIGO/CODE, quantity icon. Rows include sizes 3/8", 1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2" with corresponding codes and quantities.

Precio por unidad / Price per unit

ENVASADO / PACKED

Table with 3 columns: TIPO/TYPE, CÓDIGO/CODE, quantity icon. Rows include sizes 3/8", 1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2" with corresponding codes and quantities.

Precio por envase con 2 tapones
Price per pack of 2 plugs



UNIÓN 3 PIEZAS HEMBRA-HEMBRA
En latón.

3 PIECE FEMALE-FEMALE COUPLING
In brass.

Table with 2 columns: TIPO/TYPE, CÓDIGO/CODE. Rows include sizes 1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2" with corresponding codes.

Precio por unidad / Price per unit

Table with 2 columns: TIPO/TYPE, CÓDIGO/CODE. Rows include sizes 1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2" with corresponding codes.

Precio por unidad / Price per unit

Table with 2 columns: TIPO/TYPE, CÓDIGO/CODE. Rows include sizes 1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2" with corresponding codes.

Precio por envase con 1 unión completa
Price per pack of 1 complete coupling



Table with 2 columns: TIPO/TYPE, CÓDIGO/CODE. Rows include sizes 1/2"-3/8", 3/4"-1/2" with corresponding codes.

Precio por unidad / Price per unit

Table with 2 columns: TIPO/TYPE, CÓDIGO/CODE. Rows include sizes 1/2"-3/8", 3/4"-1/2" with corresponding codes.

Precio por envase con 2 reducciones
Price per pack of 2 reducers

RACORES DE LATÓN PARA TUBOS DE COBRE
BRASS CONNECTORS FOR COPPER PIPES



CODO SOLDAR HEMBRA Y ROSCAR MACHO 92-GCU
En latón.
92-GCU BEND, FEMALE WELD AND MALE SCREW
In brass.

Table with 2 columns: TIPO/TYPE, CÓDIGO/CODE. Rows include sizes 12mm.x3/8", 12mm.x1/2", 15mm.x1/2", 18mm.x1/2", 18mm.x3/4", 22mm.x1/2", 22mm.x3/4".

Precio por unidad / Price per unit

Table with 2 columns: TIPO/TYPE, CÓDIGO/CODE. Rows include sizes 12mm.x3/8", 12mm.x1/2", 15mm.x1/2", 18mm.x1/2", 18mm.x3/4", 22mm.x1/2", 22mm.x3/4".

Precio por unidad / Price per unit

Table with 2 columns: TIPO/TYPE, CÓDIGO/CODE. Rows include sizes 12mm.x3/8", 12mm.x1/2", 15mm.x1/2", 18mm.x1/2", 18mm.x3/4", 22mm.x1/2", 22mm.x3/4".

Precio por envase con 2 codos, excepto los de 22mm. que solo llevan 1 codo.
Price per pack of 2 bends, except 22mm.: pack of 1 bend.



CODO SOLDAR HEMBRA Y ROSCAR HEMBRA 90-GCU
En latón.
90-GCU BEND, FEMALE WELD AND FEMALE SCREW
In brass.

Table with 2 columns: TIPO/TYPE, CÓDIGO/CODE. Rows include sizes 12mm.x3/8", 12mm.x1/2", 14mm.x3/8", 15mm.x3/8", 15mm.x1/2", 15mm.x3/4", 18mm.x1/2", 18mm.x3/4", 22mm.x1/2", 22mm.x3/4", 28mm.x3/4".

Precio por unidad / Price per unit

Table with 2 columns: TIPO/TYPE, CÓDIGO/CODE. Rows include sizes 12mm.x3/8", 12mm.x1/2", 15mm.x3/8", 15mm.x1/2", 15mm.x3/4", 18mm.x1/2", 18mm.x3/4", 22mm.x1/2", 22mm.x3/4".

Precio por unidad / Price per unit

Table with 2 columns: TIPO/TYPE, CÓDIGO/CODE. Rows include sizes 12mm.x3/8", 12mm.x1/2", 15mm.x3/8", 15mm.x1/2", 15mm.x3/4", 18mm.x1/2", 18mm.x3/4", 22mm.x1/2", 22mm.x3/4".

Precio por envase con 2 codos, excepto los de 22mm. que solo llevan 1 codo.
Price per pack of 2 bends, except 22mm.: pack of 1 bend.



CODO LARGO SOLDAR HEMBRA Y ROSCAR HEMBRA 90 GLCU
En latón.
90 GLCU LONG BEND, FEMALE WELD AND FEMALE SCREW
In brass.

Table with 2 columns: TIPO/TYPE, CÓDIGO/CODE. Rows include size 15mm.x1/2".

Precio por unidad / Price per unit

Table with 2 columns: TIPO/TYPE, CÓDIGO/CODE. Rows include size 15mm.x1/2".

Precio por unidad / Price per unit

Table with 2 columns: TIPO/TYPE, CÓDIGO/CODE. Rows include size 15mm.x1/2".

Precio por envase con 2 codos
Price per pack of 2 bends



CODO MURAL SOLDAR HEMBRA Y ROSCAR HEMBRA 471-GCU
En latón.
471-GCU WALL BEND, FEMALE WELD AND FEMALE SCREW
In brass.

Table with 2 columns: TIPO/TYPE, CÓDIGO/CODE. Rows include sizes 12mm.x1/2", 15mm.x1/2", 18mm.x1/2", 22mm.x3/4".

Precio por unidad / Price per unit

Table with 2 columns: TIPO/TYPE, CÓDIGO/CODE. Rows include sizes 12mm.x1/2", 15mm.x1/2", 18mm.x1/2", 22mm.x3/4".

Precio por unidad / Price per unit

Table with 2 columns: TIPO/TYPE, CÓDIGO/CODE. Rows include sizes 12mm.x1/2", 15mm.x1/2", 18mm.x1/2", 22mm.x3/4".

Precio por envase con 2 codos, excepto los de 22mm. que sólo llevan 1 codo.
Price per pack of 2 bends, except 22mm.: pack of 1 bend.



TE SOLDAR HEMBRA Y ROSCAR HEMBRA 130-GCU
En latón.
130-GCU TEE, FEMALE WELD AND FEMALE SCREW
In brass.

Table with 2 columns: TIPO/TYPE, CÓDIGO/CODE. Rows include sizes 12mm.x3/8"x12mm., 15mm.x1/2"x15mm., 18mm.x1/2"x18mm., 18mm.x3/4"x18mm., 22mm.x1/2"x22mm., 22mm.x3/4"x22mm.

Precio por unidad / Price per unit

Table with 2 columns: TIPO/TYPE, CÓDIGO/CODE. Rows include sizes 12mm.x3/8"x12mm., 15mm.x1/2"x15mm., 18mm.x1/2"x18mm., 18mm.x3/4"x18mm., 22mm.x1/2"x22mm., 22mm.x3/4"x22mm.

Precio por unidad / Price per unit

Table with 2 columns: TIPO/TYPE, CÓDIGO/CODE. Rows include sizes 12mm.x3/8"x12mm., 15mm.x1/2"x15mm., 18mm.x1/2"x18mm., 18mm.x3/4"x18mm., 22mm.x1/2"x22mm., 22mm.x3/4"x22mm.

Precio por envase con 2 tes, excepto los de 22mm. que sólo llevan 1 te.
Price per pack of 2 tees, except 22mm.: pack of 1 tee.



ENLACE SOLDAR HEMBRA Y ROSCAR MACHO 243-GCU
En latón.
243-GCU LINK, FEMALE WELD AND MALE SCREW
In brass.

Table with 2 columns: TIPO/TYPE, CÓDIGO/CODE. Rows include sizes 12mm.x3/8", 12mm.x1/2", 15mm.x3/8", 15mm.x1/2", 15mm.x3/4", 18mm.x1/2", 18mm.x3/4", 22mm.x1/2", 22mm.x3/4", 28mm.x3/4", 28mm.x1".

Precio por unidad / Price per unit

Table with 2 columns: TIPO/TYPE, CÓDIGO/CODE. Rows include sizes 12mm.x3/8", 12mm.x1/2", 15mm.x3/8", 15mm.x1/2", 15mm.x3/4", 18mm.x1/2", 18mm.x3/4", 22mm.x1/2", 22mm.x3/4", 28mm.x1".

Precio por unidad / Price per unit

Table with 2 columns: TIPO/TYPE, CÓDIGO/CODE. Rows include sizes 12mm.x3/8", 12mm.x1/2", 15mm.x3/8", 15mm.x1/2", 15mm.x3/4", 18mm.x1/2", 18mm.x3/4", 22mm.x1/2", 22mm.x3/4", 28mm.x1".

Precio por envase con 2 enlaces, excepto los de 22 y 28mm. que sólo llevan 1 enlace.
Price per pack of 2 links, except 22 and 28mm.: pack of 1 link.



ENLACE SOLDAR HEMBRA Y ROSCAR HEMBRA 270-GCU
En latón.
270-GCU LINK, FEMALE WELD AND FEMALE SCREW
In brass.

Table with 2 columns: TIPO/TYPE, CÓDIGO/CODE. Rows include sizes 12mm.x3/8", 12mm.x1/2", 15mm.x3/8", 15mm.x1/2", 15mm.x3/4", 18mm.x1/2", 18mm.x3/4", 22mm.x1/2", 22mm.x3/4", 28mm.x3/4", 28mm.x1".

Precio por unidad / Price per unit

Table with 2 columns: TIPO/TYPE, CÓDIGO/CODE. Rows include sizes 12mm.x3/8", 12mm.x1/2", 15mm.x3/8", 15mm.x1/2", 15mm.x3/4", 18mm.x1/2", 18mm.x3/4", 22mm.x1/2", 22mm.x3/4", 28mm.x1".

Precio por unidad / Price per unit

Table with 2 columns: TIPO/TYPE, CÓDIGO/CODE. Rows include sizes 12mm.x3/8", 12mm.x1/2", 15mm.x3/8", 15mm.x1/2", 15mm.x3/4", 18mm.x1/2", 18mm.x3/4", 22mm.x1/2", 22mm.x3/4", 28mm.x1".

Precio por envase con 2 enlaces, excepto los de 22 y 28mm. que sólo llevan 1 enlace.
Price per pack of 2 link, except 22 and 28mm.: pack of 1 link.

RACORES DE LATÓN PARA TUBOS DE COBRE
BRASS CONNECTORS FOR COPPER PIPES

RACORES DE COBRE PARA TUBOS DE COBRE
COPPER CONNECTORS FOR COPPER PIPES



RACOR CURVO SOLDAR Y ROSCAR 2A GCU
En latón y cobre.

2A GCU CURVED CONNECTION, WELD AND SCREW
In brass and copper

Table with 2 columns: TIPO/TYPE, CÓDIGO/CODE. Rows for sizes 12mm to 28mm.

Precio por unidad / Price per unit

Table with 4 columns: TIPO/TYPE, CÓDIGO/CODE, icon, quantity. Rows for sizes 12mm to 28mm.

Precio por unidad / Price per unit

Table with 4 columns: TIPO/TYPE, CÓDIGO/CODE, icon, quantity. Rows for sizes 12mm to 28mm.

Precio por envase con 2 racores, excepto los de 22 y 28mm. que sólo llevan 1 racor.
Price per pack of 2 connections, except 22 and 28mm.: pack of 1 connection



RACOR LOCO SOLDAR Y ROSCAR 359-GLCU
En latón y cobre.

359-GLCU WELD AND SCREW CONNECTION
In brass and copper.

Table with 2 columns: TIPO/TYPE, CÓDIGO/CODE. Rows for sizes 12mm to 28mm.

Precio por unidad / Price per unit

Table with 4 columns: TIPO/TYPE, CÓDIGO/CODE, icon, quantity. Rows for sizes 12mm to 28mm.

Precio por unidad / Price per unit

Table with 4 columns: TIPO/TYPE, CÓDIGO/CODE, icon, quantity. Rows for sizes 12mm to 28mm.

Precio por envase con 2 racores, excepto los de 22 y 28mm. que sólo llevan 1 racor.
Price per pack of 2 connections, except 22 and 28mm.: pack of 1 connection



TAPÓN HEMBRA SOLDAR 300CU
En cobre.

300CU FEMALE PLUG, WELD
In copper.

Table with 2 columns: TIPO/TYPE, CÓDIGO/CODE. Rows for sizes 12mm to 28mm.

Precio por unidad / Price per unit

Table with 4 columns: TIPO/TYPE, CÓDIGO/CODE, icon, quantity. Rows for sizes 12mm to 28mm.

Precio por unidad / Price per unit

Table with 4 columns: TIPO/TYPE, CÓDIGO/CODE, icon, quantity. Rows for sizes 12mm to 28mm.

Precio por envase con 2 tapones, excepto los de 22 y 28mm. que sólo llevan 1 tapón.
Price per pack of 2 plugs, except 22 and 28mm.: pack of 1 plug



MANGUITO ANTIELECTRÓLISIS

Evita la electrolisis y corrientes parásitas en las instalaciones de calentadores eléctricos, calderas, instalaciones mixtas hierro-cobre, etc. En cobre y poliamida.

ANTI-ELECTROLYSIS SLEEVE

It prevents electrolysis and stray currents in electric water heater installations, boilers, combined iron-copper installations, etc. In copper and polyamide.

Table with 2 columns: TIPO/TYPE, CÓDIGO/CODE. Rows for sizes 1/2", 3/4", 1".

Precio por unidad / Price per unit

Table with 4 columns: TIPO/TYPE, CÓDIGO/CODE, icon, quantity. Rows for sizes 1/2", 3/4", 1".

Precio por unidad / Price per unit

Table with 4 columns: TIPO/TYPE, CÓDIGO/CODE, icon, quantity. Rows for sizes 1/2", 3/4", 1".

Precio por envase con 1 manguito
Price per pack of 1 sleeve



MANGUITO ANTIELECTRÓLISIS MACHO-HEMBRA

Evita la electrolisis y corrientes parásitas en las instalaciones de calentadores eléctricos, calderas, instalaciones mixtas hierro-cobre, etc. En cobre y poliamida.

MALE-FEMALE ANTI-ELECTROLYSIS SLEEVE

It prevents electrolysis and stray currents in electric water heater installations, boilers, combined iron-copper installations, etc. In copper and polyamide.

Table with 2 columns: TIPO/TYPE, CÓDIGO/CODE. Rows for sizes 1/2", 3/4".

Precio por unidad / Price per unit

Table with 4 columns: TIPO/TYPE, CÓDIGO/CODE, icon, quantity. Rows for sizes 1/2", 3/4".

Precio por unidad / Price per unit

Table with 4 columns: TIPO/TYPE, CÓDIGO/CODE, icon, quantity. Rows for sizes 1/2", 3/4".

Precio por envase con 1 manguito
Price per pack of 1 sleeve



PUENTE SALVATUBOS HEMBRA-HEMBRA 85 CU

En cobre.

85 CU FULL CROSSOVER FEMALE-FEMALE
In copper.

Table with 2 columns: TIPO/TYPE, CÓDIGO/CODE. Rows for sizes 12mm, 15mm, 18mm, 22mm.

Precio por unidad / Price per unit

Table with 4 columns: TIPO/TYPE, CÓDIGO/CODE, icon, quantity. Rows for sizes 12mm, 15mm, 18mm, 22mm.

Precio por unidad / Price per unit

Table with 4 columns: TIPO/TYPE, CÓDIGO/CODE, icon, quantity. Rows for sizes 12mm, 15mm, 18mm, 22mm.

Precio por envase con 2 salvatubos, excepto los de 22mm. que sólo llevan 1 salvatubos.
Price per pack of 2 crossovers, except 22mm.: pack of 1 crossover

RACORES DE COBRE PARA TUBOS DE COBRE
COPPER CONNECTORS FOR COPPER PIPES

TE SOLDAR HEMBRA 130-CU
En cobre.

130-CU FEMALE TEE, WELD
In copper.

Table with 2 columns: TIPO/TYPE, CÓDIGO/CODE. Rows for 12mm, 15mm, 18mm, 22mm, 28mm.

Precio por unidad / Price per unit

TE REDUCIDA SOLDAR HEMBRA 130-CU R
En cobre.

130-CU FEMALE REDUCER TEE, WELD
In copper.

Table with 2 columns: TIPO/TYPE, CÓDIGO/CODE. Rows for various sizes from 15x12x12mm to 22x28x22mm.

Precio por unidad / Price per unit

PROTECTOR PARA TUBERÍA
Protege el tubo e identifica el circuito de agua de cada tubo

PIPE PROTECTOR
Protector the pipe and identifies the water circuit of each tube

ETIQUETADO/EAN-13 LABEL

ROJO. Rollo de 50 m
RED. Roll of 50 m

Table with 4 columns: TIPO/TYPE, CÓDIGO/CODE, icon, quantity. Rows for 12mm, 15mm, 18mm, 22mm, 28mm.

Precio por 1 rollo / Price per 1 roll



ETIQUETADO/EAN-13 LABEL

Table with 4 columns: TIPO/TYPE, CÓDIGO/CODE, icon, quantity. Rows for 12mm, 15mm, 18mm, 22mm, 28mm.

Precio por unidad / Price per unit



ETIQUETADO/EAN-13 LABEL

Table with 4 columns: TIPO/TYPE, CÓDIGO/CODE, icon, quantity. Rows for various sizes from 15x12x12mm to 22x28x22mm.

Precio por unidad / Price per unit

ENVASADO/PACKED

Table with 4 columns: TIPO/TYPE, CÓDIGO/CODE, icon, quantity. Rows for 12mm, 15mm, 18mm, 22mm, 28mm.

Precio por envase con 2 tes, excepto los de 22 y 28 mm. que sólo llevan 1 te.
Price per pack of 2 tees, except 22 and 28mm.: pack of 1 tee.

ENVASADO/PACKED

Table with 4 columns: TIPO/TYPE, CÓDIGO/CODE, icon, quantity. Rows for various sizes from 15x12x12mm to 22x28x22mm.

Precio por envase con 2 tes, excepto las de 22 y 28 mm. que llevan 1 sólo te
Price per pack of 2 tees, except 22 and 28mm.: pack of 1 tee.



ROJO. Rollo de 5 m
RED. Roll of 5 m

Table with 4 columns: CÓDIGO/CODE, icon, quantity. Rows for 12mm, 15mm, 18mm, 22mm, 28mm.

AZUL. Rollo de 50 m
BLUE. Roll of 50 m

Table with 4 columns: CÓDIGO/CODE, icon, quantity. Rows for 12mm, 15mm, 18mm, 22mm, 28mm.

AZUL. Rollo de 5 m
BLUE. Roll of 5 m

Table with 4 columns: CÓDIGO/CODE, icon, quantity. Rows for 12mm, 15mm, 18mm, 22mm, 28mm.

TUBERÍAS DE COBRE
COPPER PIPES



TUBERÍA DE COBRE EN ROLLOS

De 1 mm. de espesor.

COPPER PIPE ROLLS
1 mm. thick.

ROLLOS de 5 metros

Table with 4 columns: TIPO/TYPE, CÓDIGO/CODE, icon, quantity. Rows for 12mm, 15mm, 18mm.

Precio por 1 rollo de 5 metros / Price per 1 roll of 5 meters

ROLLOS de 50 metros

Table with 4 columns: TIPO/TYPE, CÓDIGO/CODE, icon, quantity. Rows for 12mm, 15mm, 18mm.

Precio por 1 rollo de 50 metros / Price per 1 roll of 50 meters

TUBERÍA DE COBRE EN TIRAS

De 1 mm. de espesor.

COPPER PIPE IN PIECES
1 mm. thick.

TIRAS de 1 m.

Table with 4 columns: TIPO/TYPE, CÓDIGO/CODE, icon, quantity. Rows for 12mm, 15mm, 18mm, 22mm, 28mm.

Precio por tira de 1 m. / Price per piece of 1 m.

TIRAS de 2,5 m.

Table with 4 columns: TIPO/TYPE, CÓDIGO/CODE, icon, quantity. Rows for 12mm, 15mm, 18mm, 22mm, 28mm.

Precio por tira de 2,5 m. / Price per piece of 2,5 m.



COQUILLA AISLANTE PARA TUBERÍA

En polietileno de 10 mm. de pared.

THERMAL INSULATION TUBES FOR PIPE
10 mm. thick polyethylene.

TIRAS de 2 m.

SIN ENVASAR/IN BULK

Table with 2 columns: TIPO/TYPE, CÓDIGO/CODE. Rows for 12mm, 15mm, 18mm, 22mm, 28mm.

Precio por tira de 2 m. / Price per piece of 2 m.

TIRAS de 1m.

Table with 4 columns: TIPO/TYPE, CÓDIGO/CODE, icon, quantity. Rows for 12mm, 15mm, 18mm, 22mm, 28mm.

Precio por tira de 1 m. / Price per piece of 1 m.

TIRAS de 2m.

Table with 4 columns: TIPO/TYPE, CÓDIGO/CODE, icon, quantity. Rows for 12mm, 15mm, 18mm, 22mm, 28mm.

Precio por tira de 2 m. / Price per piece of 2 m.

15 Ø → 1/2"

22 Ø → 3/4"

P.B.
COBRE

AGUA FRÍA Y CALIENTE
Temperatura máxima 65°C
HOT AND COLD WATER
Maximum temperature 65°C

MANGUITO, TUBO DE COBRE O P.B.
Rosca macho.

SLEEVE, COPPER OR P.B.
Male thread.

SIN ENVASAR/IN BULK		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
15 mm Ø - 1/2"	6584.33.N	
22 mm Ø - 3/4"	6584.44.A	
Precio por unidad / Price per unit		
ETIQUETADO/EAN-13 LABEL		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
15 mm Ø - 1/2"	8578.58.E	10
22 mm Ø - 3/4"	8578.59.F	10
Precio por unidad / Price per unit		
ENVASADO / PACKED		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
15 mm Ø - 1/2"	9578.58.A	12
22 mm Ø - 3/4"	9578.59.B	12

Precio por envase con 1 manguito / Price per pack of 1 sleeve

VÁLIDO PARA CALEFACCIÓN
SUITABLE FOR HEATING

16 Ø

15 Ø

MANGUITO ADAPTADOR TUBOS 16 MM Ø
A TUBO DE COBRE O P.B. 15 mm Ø
Apto para calefacción. En plástico blanco.

ADAPTING SLEEVE FOR 16MM Ø PIPES
TO 15mm Ø P.B. OR COPPER PIPES
Heating use allowed. In white plastic.

SIN ENVASAR/IN BULK		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
16 mm Ø a 15 mm Ø	6586.73.Z	
Precio por unidad / Price per unit		
ETIQUETADO/EAN-13 LABEL		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
16 mm Ø a 15 mm Ø	8579.06.G	10
Precio por unidad / Price per unit		
ENVASADO / PACKED		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
16 mm Ø a 15 mm Ø	9579.06.C	12

Precio por envase con 1 manguito / Price per pack of 1 sleeve

15 Ø → 1/2"

22 Ø → 3/4"

P.B.
COBRE

VÁLIDO PARA CALEFACCIÓN
SUITABLE FOR HEATING

MANGUITO, TUBO DE COBRE O P.B.
Rosca hembra.

SLEEVE, COPPER OR P.B.
Female thread.

SIN ENVASAR/IN BULK		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
15 mm Ø - 1/2"	6586.33.F	
22 mm Ø - 3/4"	6586.44.S	
Precio por unidad / Price per unit		
ETIQUETADO/EAN-13 LABEL		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
15 mm Ø - 1/2"	8578.78.B	10
22 mm Ø - 3/4"	8578.79.C	10
Precio por unidad / Price per unit		
ENVASADO / PACKED		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
15 mm Ø - 1/2"	9578.78.W	12
22 mm Ø - 3/4"	9578.79.X	12

Precio por envase con 1 manguito / Price per pack of 1 sleeve

1

2

3

4

5

AGUA FRÍA Y CALIENTE
Temperatura máxima 65°C
HOT AND COLD WATER
Maximum temperature 65°C

MANGUITO DE REPARACIÓN PARA P.B. Y COBRE
Sin necesidad de desmontar el tubo podemos reparar poros y fugas.
No necesita casquillos. Temperatura máxima 65°.

REPARATION SLEEVE FOR P.B. AND COPPER PIPES
We don't need to dismantle the pipe to repair pores and fugues.
It does not need collars. Maximum temperature 65°.

SIN ENVASAR/IN BULK		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
15 mm Ø	6581.03.E	
Precio por unidad / Price per unit		
ETIQUETADO/EAN-13 LABEL		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
15 mm Ø	8578.49.U	12
Precio por unidad / Price per unit		
ENVASADO / PACKED		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
15 mm Ø	9578.49.Q	9

Precio por envase con 1 manguito / Price per pack of 1 sleeve

Racores y tubos en polibutileno

Sistema de racores y tubo de rápido y fácil montaje.

Para agua fría, caliente, sistemas de calefacción de radiadores y bajo suelo.

Polybutylene connectors and pipes

An easy and fast to install connectors and pipe system.

For cold and water, radiators and under floor central heating.

¿Cómo realizar una unión con Polibutileno?

How to make a joint with Polybutylene?

- 1 Cortar el tubo de Polibutileno por una de las marcas. El corte deberá ser limpio y perpendicular.

2 Insertar el casquillo (Códigos 6588.03.Q y 6588.04.R) en el extremo del tubo comprobando que la superficie esté limpia y lisa.

3 Inserte el tubo en el accesorio al que desee acoplarlo, sin desenroscar las tuercas, llegando hasta el tope del mismo. Compruebe que la parte exterior de la tuerca ha alcanzado la siguiente marca del tubo.

4 Una vez realizada la unión, tire fuertemente del tubo para comprobar que se encuentra firmemente sujeto.
- 1 Cut the Polybutylene pipe through one of the marks. The cut must be clean and perpendicular.

2 Insert the collar (Codes 6588.03.Q and 6588.04.R) in the pipe verifying that the surface is clean and smooth.

3 Insert the pipe into the fitting, without unscrewing the nut, to full socket depth such that the insertion depth mark aligns with the outer end of the cap nut on the fitting.

4 Ones the joint is made, a quik tug on the pipe will confirm that the pipe is firmly fastened

CODO 90°, TUBO-TUBO
90° BEND, PIPE-PIPE

SIN ENVASAR/IN BULK		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
15mm. Ø	6571.03.S	
22mm. Ø	6571.04.T	
Precio por unidad sin casquillo Price per unit without collar		
ETIQUETADO/EAN-13 LABEL		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
15mm. Ø	8578.03.U	10
22mm. Ø	8578.06.X	10
Precio por unidad con 2 casquillos Price per unit with 2 collars		
ENVASADO / PACKED		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
15mm. Ø	9578.03.Q	12
22mm. Ø	9578.06.T	12
Precio por envase con 1 codo con 2 casquillos Price per pack of 1 bend with 2 collars		

CODO 90°, TUBO-ROSCA HEMBRA
90° BEND, PIPE-FEMALE THREAD

SIN ENVASAR/IN BULK		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
15mm. Ø x 1/2"	6573.33.S	
22mm. Ø x 1/2"	6573.43.D	
22mm. Ø x 3/4"	6573.44.E	
Precio por unidad sin casquillo Price per unit without collar		
ETIQUETADO/EAN-13 LABEL		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
15mm. Ø x 1/2"	8578.13.F	10
22mm. Ø x 1/2"	8578.16.J	10
22mm. Ø x 3/4"	8578.19.M	10
Precio por unidad con 1 casquillo Price per unit with 1 collar		
ENVASADO / PACKED		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
15mm. Ø x 1/2"	9578.13.B	12
22mm. Ø x 1/2"	9578.16.E	12
22mm. Ø x 3/4"	9578.19.H	12
Precio por envase con 1 codo con 1 casquillo Price per pack of 1 bend with 1 collar		

CODO PLACA, TUBO-ROSCA HEMBRA
BEND PLATE, PIPE-FEMALE THREAD

SIN ENVASAR/IN BULK		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
15mm. Ø x 1/2"	6582.33.V	
22mm. Ø x 1/2"	6582.43.G	
Precio por unidad sin casquillo Price per unit without collar		
ETIQUETADO/EAN-13 LABEL		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
15mm. Ø x 1/2"	8578.73.V	10
22mm. Ø x 1/2"	8578.76.Z	10
Precio por unidad con 1 casquillo Price per unit with 1 collar		
ENVASADO / PACKED		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
15mm. Ø x 1/2"	9578.73.R	12
22mm. Ø x 1/2"	9578.76.U	12
Precio por envase con 1 codo-placa con 1 casquillo Price per pack of 1 bend-plate with 1 collar		

Racores y tubos en polibutileno
Sistema de racores y tubo de rápido y fácil montaje.
Para agua fría, caliente, sistemas de calefacción de radiadores y bajo suelo.

Polybutylene connectors and pipes
An easy and fast to install connectors and pipe system.
For cold and water, radiators and under floor central heating.



TE, 2 BOCAS A TUBO Y 1 ROSCA HEMBRA
TEE, 2 PIPE AND 1 FEMALE THREAD
OUTLETS

SIN ENVASAR/IN BULK	
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE
15mm.Øx1/2"	6575.33.K
22mm.Øx1/2"	6575.44.W
Precio por unidad sin casquillo Price per unit without collar	
ETIQUETADO/EAN-13 LABEL	
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE
15mm.Øx1/2"	8578.33.C 10
22mm.Øx1/2"	8578.36.F 10
Precio por unidad con 2 casquillos Price per unit with 2 collars	
ENVASADO/PACKED	
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE
15mm.Øx1/2"	9578.33.X 12
22mm.Øx1/2"	9578.36.B 12
Precio por envase con 1 te con 2 casquillos Price per pack of 1 tee with 2 collars	



CASQUILLO PARA TUBO
COLLAR FOR PIPE

SIN ENVASAR/IN BULK	
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE
15mm.Ø	6588.03.Q
22mm.Ø	6588.04.R
Precio por unidad / Price per unit	
ETIQUETADO/EAN-13 LABEL	
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE
15mm.Ø	8579.13.P 10
22mm.Ø	8579.16.S 10
Precio por bolsa de 10 casquillos Price per bag of 10 collars	
ENVASADO/PACKED	
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE
15mm.Ø	9579.13.K 12
22mm.Ø	9579.16.N 12
Precio por envase con 6 casquillos Price per pack of 6 collars	



TE, 3 BOCAS TUBO
TEE, 3 PIPE OUTLETS

SIN ENVASAR/IN BULK	
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE
15mm.Ø	6574.03.T
22mm.Ø	6574.04.U
Precio por unidad sin casquillo Price per unit without collar	
ETIQUETADO/EAN-13 LABEL	
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE
15mm.Ø	8578.23.R 10
22mm.Ø	8578.26.S 10
Precio por unidad con 3 casquillos Price per unit with 3 collars	
ENVASADO/PACKED	
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE
15mm.Ø	9578.23.M 12
22mm.Ø	9578.26.Q 12
Precio por envase con 1 te con 3 casquillos Price per pack of 1 tee with 3 collars	



KIT RECAMBIOS PARA RACOR
REPLACEMENT KIT FOR CONNECTOR

SIN ENVASAR/IN BULK	
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE
15mm.Ø	6589.03.Z
22mm.Ø	6589.04.A
Precio por kit completo / Price per kit	
ETIQUETADO/EAN-13 LABEL	
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE
15mm.Ø	8579.23.A 10
22mm.Ø	8579.26.D 10
Precio por bolsa con 2 kits de recambios Price per bag of 2 replacement kits	
ENVASADO/PACKED	
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE
15mm.Ø	9579.23.V 12
22mm.Ø	9579.26.Z 12
Precio por envase con 2 kits de recambio Price per pack of 2 replacement kits	



TE REDUCIDA, 3 BOCAS TUBO
REDUCED TEE, 3 PIPE OUTLETS

SIN ENVASAR/IN BULK	
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE
22x15x22mm	6576.43.E
Precio por unidad sin casquillo Price per unit without collar	
ETIQUETADO/EAN-13 LABEL	
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE
22x15x22mm	8579.36.P 10
Precio por unidad con 3 casquillos Price per unit with 3 collars	
ENVASADO/PACKED	
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE
22x15x22mm	9579.36.K 12
Precio por envase con 1 te con 3 casquillos Price per pack of 1 tee with 3 collars	



LLAVE DE PASO PARA TUBO
SHUTOFF COCK FOR PIPE

SIN ENVASAR/IN BULK	
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE
15mm.Ø	6585.03.P
22mm.Ø	6585.04.Q
Precio por unidad sin casquillo Price per unit without collar	
ETIQUETADO/EAN-13 LABEL	
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE
15mm.Ø	8578.93.S 10
22mm.Ø	8578.96.V 10
Precio por unidad con 2 casquillos Price per unit with 2 collars	
ENVASADO/PACKED	
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE
15mm.Ø	9578.93.N 9
22mm.Ø	9578.96.R 9
Precio por envase con 1 llave con 2 casquillos Price per pack of 1 cock with 2 collars	



MANGUITO TUBO-TUBO
SLEEVE, PIPE-PIPE

SIN ENVASAR/IN BULK	
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE
15mm.Ø	6577.03.U
22mm.Ø	6577.04.V
Precio por unidad sin casquillo Price per unit without collar	
ETIQUETADO/EAN-13 LABEL	
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE
15mm.Ø	8578.43.N 10
22mm.Ø	8578.46.R 10
Precio por unidad con 2 casquillos Price per unit with 2 collars	
ENVASADO/PACKED	
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE
15mm.Ø	9578.43.J 12
22mm.Ø	9578.46.M 12
Precio por envase con 1 manguito con 2 casquillos Price per pack of 1 sleeve with 2 collars	



TAPÓN PARA TUBO
PLUG FOR PIPE

SIN ENVASAR/IN BULK	
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE
15mm.Ø	6583.03.W
22mm.Ø	6583.04.X
Precio por unidad sin casquillo Price per unit without collar	
ETIQUETADO/EAN-13 LABEL	
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE
15mm.Ø	8578.83.G 10
22mm.Ø	8578.86.K 10
Precio por unidad con 1 casquillo Price per unit with 1 collar	
ENVASADO/PACKED	
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE
15mm.Ø	9578.83.C 12
22mm.Ø	9578.86.F 12
Precio por envase con 1 tapón con 1 casquillo Price per pack of 1 plug with 1 collar	



MANGUITO, TUBO-ROSCA HEMBRA
SLEEVE, PIPE-FEMALE THREAD

SIN ENVASAR/IN BULK	
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE
15mm.Øx1/2"	6580.33.D
22mm.Øx3/4"	6580.44.Q
Precio por unidad sin casquillo Price per unit without collar	
ETIQUETADO/EAN-13 LABEL	
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE
15mm.Øx1/2"	8578.63.K 10
22mm.Øx3/4"	8578.66.N 10
Precio por unidad con 1 casquillo Price per unit with 1 collar	
ENVASADO/PACKED	
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE
15mm.Øx1/2"	9578.63.F 12
22mm.Øx3/4"	9578.66.J 12
Precio por envase con 1 manguito con 1 casquillo Price per pack of 1 sleeve with 1 collar	



MANGUITO REDUCIDO MACHO-HEMBRA
MALE-FEMALE REDUCED SLEEVE

SIN ENVASAR/IN BULK	
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE
M 22 / H-15 M-22 / F-15	6587.43.A
Precio por unidad sin casquillo Price per unit without collar	
ETIQUETADO/EAN-13 LABEL	
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE
M 22 / H-15 M-22 / F-15	8579.03.D 10
Precio por unidad con 1 casquillo Price per unit with 1 collar	
ENVASADO/PACKED	
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE
M 22 / H-15 M-22 / F-15	9579.03.Z 12
Precio por envase con 1 manguito con 1 casquillo Price per pack of 1 sleeve with 1 collar	



MANGUITO, TUBO-ROSCA MACHO
SLEEVE, PIPE-MALE THREAD

SIN ENVASAR/IN BULK	
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE
15mm.Øx1/2"	6579.33.U
22mm.Øx3/4"	6579.44.G
Precio por unidad sin casquillo Price per unit without collar	
ETIQUETADO/EAN-13 LABEL	
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE
15mm.Øx1/2"	8578.53.Z 10
22mm.Øx3/4"	8578.56.C 10
Precio por unidad con 1 casquillo Price per unit with 1 collar	
ENVASADO/PACKED	
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE
15mm.Øx1/2"	9578.53.U 12
22mm.Øx3/4"	9578.56.X 12
Precio por envase con 1 manguito con 1 casquillo Price per pack of 1 sleeve with 1 collar	



TUBO DE POLIBUTILENO
POLYBUTYLENE PIPE

ROLLOS de 25 m.	
ETIQUETADO/EAN-13 LABEL	
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE
15mm.Ø	8579.92.A
22mm.Ø	8579.96.E
Precio por rollo de 25 m. / Price per roll of 25 m.	
TIRAS de 2 m.	
ETIQUETADO/EAN-13 LABEL	
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE
15mm.Ø	8579.91.Z 12
22mm.Ø	8579.95.D 12
Precio por tira de 2 m. / Price per piece of 2 m.	

Racores y tubos en polibutileno
Sistema de racores y tubo de rápido y fácil montaje.
Para agua fría, caliente, sistemas de calefacción de radiadores y bajo suelo.

Polybutylene connectors and pipes
An easy and fast to install connectors and pipe system.
For cold and water, radiators and under floor central heating.

Características del sistema PPR

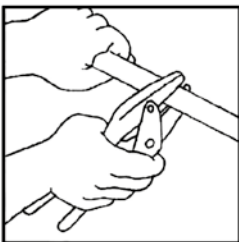
El sistema en PPR se caracteriza por ser altamente higiénico, no tóxico, y apto para instalaciones sanitarias y de calefacción. Su instalación es sencilla y su soldadura por temperatura garantiza una perfecta estanqueidad de la instalación.

Characteristics of PPR system:

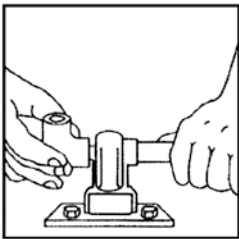
The system in PPR is characterized for being highly hygienic, not toxin, and suitable for sanitary or heating facilities. His installation is simple and his weld for temperature guarantees a perfect water tightness of the installation.



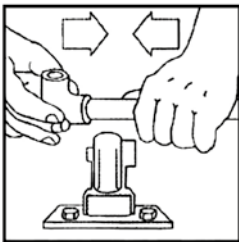
Instrucciones de utilización



Paso 1
Corte la tubería a la longitud necesaria utilizando un cortador, marque la profundidad de soldadura en la tubería, asegúrese que el indicador de la herramienta de soldadura esta encendido indicando que esta lo suficiente caliente(260°C) para soldar. La tabla inferior proporciona toda la información necesaria para una buena unión para varios amañes de tuberías y accesorios.



Paso 2
Presione la tubería y el accesorio en el adaptador de soldadura, aplicando fuerza en ambos extremos. No tuerza o de vueltas al tubo y al accesorio mientras esta apretando. Espere hasta que el tiempo de calentamiento se ha alcanzado.



Paso 3
Cuando se haya alcanzado el tiempo de calentamiento, retirar la tubería y el accesorio del adaptador de soldadura sin torcer o dar vueltas a las partes. Seguidamente, una la tubería y el accesorio hasta alcanzar la profundidad adecuada. Es posible ajustar la unión más de 5 grados durante este tiempo. La unión se ha completado.

Diámetro de la tubería (mm)	Profundidad de la soldadura (mm)	Tiempo de calentamiento (seg.)	Tiempo de soldadura (seg.)	Tiempo de enfriado (min.)
20	14,0	5	4	2
25	15,0	7	4	2
32	16,5	8	6	4
40	18,0	12	6	4



Características del sistema PPR

El sistema en PPR se caracteriza por ser altamente higiénico, no tóxico, y apto para instalaciones sanitarias y de calefacción. Su instalación es sencilla y su soldadura por temperatura garantiza una perfecta estanqueidad de la instalación.

Characteristics of PPR system:

The system in PPR is characterized for being highly hygienic, not toxin, and suitable for sanitary or heating facilities. His installation is simple and his weld for temperature guarantees a perfect water tightness of the installation.



CODO 90° TUBO-ROSCA MACHO
90° BEND PIPE-MALE THREAD

SIN ENVASAR/IN BULK		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
20 mm. Ø - 1/2"	6602.02.L	
25 mm. Ø - 1/2"	6602.04.N	
25 mm. Ø - 3/4"	6602.23.J	
32 mm. Ø - 1"	6602.34.V	
Precio por unidad / Price per unit		
ETIQUETADO/EAN-13 LABEL		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
20 mm. Ø - 1/2"	8580.52.Q	5
25 mm. Ø - 1/2"	8580.53.R	5
25 mm. Ø - 3/4"	8580.54.S	5
32 mm. Ø - 1"	8580.55.T	5
Precio por unidad / Price per unit		



TAPÓN
PLUG

SIN ENVASAR/IN BULK		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
20 mm. Ø	6614.02.Q	
25 mm. Ø	6614.03.R	
32 mm. Ø	6614.04.S	
40 mm. Ø	6614.05.T	
Precio por unidad / Price per unit		
ETIQUETADO/EAN-13 LABEL		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
20 mm. Ø	8583.02.M	10
25 mm. Ø	8583.03.N	10
32 mm. Ø	8583.04.P	10
40 mm. Ø	8583.05.Q	10
Precio por unidad / Price per unit		



CODO 90° TUBO-ROSCA HEMBRA
90° BEND PIPE-FEMALE THREAD

SIN ENVASAR/IN BULK		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
20 mm. Ø - 1/2"	6603.02.U	
25 mm. Ø - 1/2"	6603.04.W	
25 mm. Ø - 3/4"	6603.23.S	
32 mm. Ø - 1"	6603.34.E	
Precio por unidad / Price per unit		
ETIQUETADO/EAN-13 LABEL		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
20 mm. Ø - 1/2"	8580.62.B	5
25 mm. Ø - 1/2"	8580.63.C	5
25 mm. Ø - 3/4"	8580.64.D	5
32 mm. Ø - 1"	8580.65.E	5
Precio por unidad / Price per unit		



CODO 90° TUBO-TUBO
90° BEND PIPE-PIPE

SIN ENVASAR/IN BULK		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
20 mm. Ø	6601.02.C	
25 mm. Ø	6601.03.D	
32 mm. Ø	6601.04.E	
40 mm. Ø	6601.05.F	
Precio por unidad / Price per unit		
ETIQUETADO/EAN-13 LABEL		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
20 mm. Ø	8580.02.L	5
25 mm. Ø	8580.03.M	5
32 mm. Ø	8580.04.N	5
40 mm. Ø	8580.05.P	5
Precio por unidad / Price per unit		



CODO 45° TUBO-TUBO
45° BEND PIPE-PIPE

SIN ENVASAR/IN BULK		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
20 mm. Ø	6617.02.C	
25 mm. Ø	6617.03.S	
32 mm. Ø	6617.04.T	
40 mm. Ø	6617.05.U	
Precio por unidad / Price per unit		
ETIQUETADO/EAN-13 LABEL		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
20 mm. Ø	8583.12.X	10
25 mm. Ø	8583.13.Z	10
32 mm. Ø	8583.14.A	10
40 mm. Ø	8583.15.B	10
Precio por unidad / Price per unit		



CODO PLACA TUBO-ROSCA HEMBRA
BEND PLATE PIPE-FEMALE THREAD

SIN ENVASAR/IN BULK		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
20 mm. Ø - 1/2"	6612.02.X	
25 mm. Ø - 1/2"	6612.04.A	
Precio por unidad / Price per unit		
ETIQUETADO/EAN-13 LABEL		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
20 mm. Ø - 1/2"	8580.72.M	5
25 mm. Ø - 1/2"	8580.74.P	5
Precio por unidad / Price per unit		

Características del sistema PPR
El sistema en PPR se caracteriza por ser altamente higiénico, no tóxico, y apto para instalaciones sanitarias y de calefacción. Su instalación es sencilla y su soldadura por temperatura garantiza una perfecta estanqueidad de la instalación.

Characteristics of PPR system:
The system in PPR is characterized for being highly hygienic, not toxin, and suitable for sanitary or heating facilities. His installation is simple and his weld for temperature guarantees a perfect water tightness of the installation.



MANGUITO, TUBO-ROSCA MACHO
SLEEVE, PIPE-MALE THREAD

SIN ENVASAR/IN BULK		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
20mm. Ø - 1/2"	6609.02.W	
20mm. Ø - 3/4"	6609.03.X	
25mm. Ø - 1/2"	6609.04.Z	
25mm. Ø - 3/4"	6609.05.A	
32mm. Ø - 1"	6609.23.U	
40mm. Ø - 1 1/4"	6609.32.E	

Precio por unidad / Price per unit

ETIQUETADO/EAN-13 LABEL		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
20mm. Ø - 1/2"	8580.12.W	5
20mm. Ø - 3/4"	8580.13.X	5
25mm. Ø - 1/2"	8580.14.Z	5
25mm. Ø - 3/4"	8580.15.A	5
32mm. Ø - 1"	8580.16.B	5
40mm. Ø - 1 1/4"	8580.17.C	5

Precio por unidad / Price per unit



MANGUITO, TUBO-ROSCA HEMBRA
SLEEVE, PIPE-FEMALE THREAD

SIN ENVASAR/IN BULK		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
20mm. Ø - 1/2"	6610.02.F	
20mm. Ø - 3/4"	6610.03.G	
25mm. Ø - 1/2"	6610.04.H	
25mm. Ø - 3/4"	6610.05.J	
32mm. Ø - 1"	6610.23.D	
40mm. Ø - 1 1/4"	6610.32.N	

Precio por unidad / Price per unit

ETIQUETADO/EAN-13 LABEL		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
20mm. Ø - 1/2"	8580.22.H	5
20mm. Ø - 3/4"	8580.23.J	5
25mm. Ø - 1/2"	8580.24.K	5
25mm. Ø - 3/4"	8580.25.L	5
32mm. Ø - 1"	8580.26.M	5
40mm. Ø - 1 1/4"	8580.27.N	5

Precio por unidad / Price per unit



MANGUITO, TUBO-TUBO
SLEEVE, PIPE-PIPE

SIN ENVASAR/IN BULK		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
20mm. Ø	6607.02.E	
25mm. Ø	6607.03.F	
32mm. Ø	6607.04.G	
40mm. Ø	6607.05.H	

Precio por unidad / Price per unit

ETIQUETADO/EAN-13 LABEL		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
20mm. Ø	8580.42.E	5
25mm. Ø	8580.43.F	5
32mm. Ø	8580.44.G	5
40mm. Ø	8580.45.H	5

Precio por unidad / Price per unit



TE, 2 BOCAS A TUBO
1 BOCA A ROSCA HEMBRA
TEE, 2 PIPE OUTLETS, 1 FEMALE THREAD

SIN ENVASAR/IN BULK		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
20mm. Ø - 1/2"	6605.02.M	
25mm. Ø - 3/4"	6605.03.N	
32mm. Ø - 3/4"	6605.04.P	

Precio por unidad / Price per unit

ETIQUETADO/EAN-13 LABEL		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
20mm. Ø - 1/2"	8580.75.Q	5
25mm. Ø - 3/4"	8580.76.R	5
32mm. Ø - 3/4"	8580.77.S	5

Precio por unidad / Price per unit



TE, 3 BOCAS A TUBO
TEE, 3 PIPE OUTLETS

SIN ENVASAR/IN BULK		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
20mm. Ø	6604.02.D	
25mm. Ø	6604.03.E	
32mm. Ø	6604.04.F	
40mm. Ø	6604.05.G	

Precio por unidad / Price per unit

ETIQUETADO/EAN-13 LABEL		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
20mm. Ø	8580.32.T	5
25mm. Ø	8580.33.U	5
32mm. Ø	8580.34.V	5
40mm. Ø	8580.35.W	5

Precio por unidad / Price per unit



MANGUITO REDUCIDO TUBO-TUBO
REDUCING SLEEVE, PIPE-PIPE

SIN ENVASAR/IN BULK		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
25/20mm.	6608.32.V	
32/25mm.	6608.43.H	
40/32mm.	6608.54.U	

Precio por unidad / Price per unit

ETIQUETADO/EAN-13 LABEL		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
25/20mm.	8580.47.K	5
32/25mm.	8580.48.L	5
40/32mm.	8580.49.M	5

Precio por unidad / Price per unit



VÁLVULA EMPOTRAR PARA TUBO
WALL VALVE FOR PIPE

SIN ENVASAR/IN BULK		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
20mm. Ø	6615.02.Z	
25mm. Ø	6615.03.A	
32mm. Ø	6615.04.B	

Precio por unidad / Price per unit

ETIQUETADO/EAN-13 LABEL		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
20mm. Ø	8580.82.X	5
25mm. Ø	8580.83.Z	5
32mm. Ø	8580.84.A	5

Precio por unidad / Price per unit



EQUIPO DE SOLDADURA PARA PPR
Máquina termofusora digital para PPR con 800W de potencia. Incluye matrices de 20, 25, 32, 40, 50 y 63 mm.
WELDING MACHINE FOR PPR
Digital thermofusion machine for PPR. 800 watts. Includes arrays of 20, 25, 32, 40, 50 and 63 mm.

ETIQUETADO/EAN-13 LABEL		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
	8580.00.J	1

Precio por unidad / Price per unit



SALVATUBOS
CROSSOVER

SIN ENVASAR/IN BULK		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
20mm.	6611.02.P	
25mm.	6611.03.Q	
32mm.	6611.04.R	

Precio por unidad / Price per unit

ETIQUETADO/EAN-13 LABEL		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
20mm.	8583.22.J	5
25mm.	8583.23.K	5
32mm.	8583.24.L	5

Precio por unidad / Price per unit



VÁLVULA PARA TUBO
VALVE FOR PIPE

SIN ENVASAR/IN BULK		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
20mm. Ø	6613.02.G	
25mm. Ø	6613.03.H	
32mm. Ø	6613.04.J	
40mm. Ø	6613.05.K	

Precio por unidad / Price per unit

ETIQUETADO/EAN-13 LABEL		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
20mm. Ø	8580.92.J	5
25mm. Ø	8580.93.K	5
32mm. Ø	8580.94.L	5
40mm. Ø	8580.95.M	5

Precio por unidad / Price per unit



TUBERÍA PPR
PPR PIPE

ETIQUETADO/EAN-13 LABEL		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
20mm. Ø	8580.96.N	1
25mm. Ø	8580.97.P	1
32mm. Ø	8580.98.Q	1
40mm. Ø	8580.99.R	1

Precio por tira de 2 m. / Price per piece of 2 m.

Características del sistema PPR
El sistema en PPR se caracteriza por ser altamente higiénico, no tóxico, y apto para instalaciones sanitarias y de calefacción. Su instalación es sencilla y su soldadura por temperatura garantiza una perfecta estanqueidad de la instalación.

Characteristics of PPR system:
The system in PPR is characterized for being highly hygienic, not toxin, and suitable for sanitary or heating facilities. His installation is simple and his weld for temperature guarantees a perfect water tightness of the installation.

Racores y tubos PVC de presión
Para conducciones de agua, instalaciones agrícolas, conducción de soluciones tanto ácidas como alcalinas, protección de conducciones eléctricas, construcción...
La unión debe realizarse siempre con el adhesivo adecuado para PVC presión.

PVC pressure connectors and pipes:
For water pipes, agricultural facilities, driving solutions both acidic and alkaline protection of electrical cables, construction...
The junction should always be done with the right adhesive for PVC pressure.



CODO PVC PRESIÓN
HEMBRA - HEMBRA 90°
PVC PRESSURE ELBOW
FEMALE-FEMALE 90°

SIN ENVASAR/IN BULK		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
20 mm.Ø	6621.02.B	
25 mm.Ø	6621.03.C	
32 mm.Ø	6621.04.D	
40 mm.Ø	6621.05.E	
50 mm.Ø	6621.06.F	

Precio por unidad / Price per unit

ETIQUETADO/EAN-13 LABEL		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
20 mm.Ø	8581.02.U	10
25 mm.Ø	8581.03.V	10
32 mm.Ø	8581.04.W	10
40 mm.Ø	8581.05.X	10
50 mm.Ø	8581.06.Z	10

Precio por unidad / Price per unit



Ver adhesivos para PVC
en pág.168
See adhesives for PVC
on page 168



CODO PVC PRESIÓN
HEMBRA
ROSCA HEMBRA 90°
PVC PRESSURE
FEMALE ELBOW FEMALE CREW 90°

SIN ENVASAR/IN BULK		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
20 mm.Ø x 1/2"	6629.02.V	
25 mm.Ø x 3/4"	6629.03.W	
32 mm.Ø x 1"	6629.04.X	
40 mm.Ø x 1 1/4"	6629.05.Z	
50 mm.Ø x 1 1/2"	6629.06.A	

Precio por unidad / Price per unit

ETIQUETADO/EAN-13 LABEL		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
20 mm.Ø x 1/2"	8582.02.D	10
25 mm.Ø x 3/4"	8582.03.E	10
32 mm.Ø x 1"	8582.04.F	10
40 mm.Ø x 1 1/4"	8582.05.G	10
50 mm.Ø x 1 1/2"	8582.06.H	10

Precio por unidad / Price per unit



CODO PVC PRESIÓN
HEMBRA - HEMBRA 45°
PVC PRESSURE ELBOW
FEMALE-FEMALE 45°

SIN ENVASAR/IN BULK		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
20 mm.Ø	6622.02.K	
25 mm.Ø	6622.03.L	
32 mm.Ø	6622.04.M	
40 mm.Ø	6622.05.N	
50 mm.Ø	6622.06.P	

Precio por unidad / Price per unit

ETIQUETADO/EAN-13 LABEL		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
20 mm.Ø	8581.12.F	10
25 mm.Ø	8581.13.G	10
32 mm.Ø	8581.14.H	10
40 mm.Ø	8581.15.J	10
50 mm.Ø	8581.16.K	10

Precio por unidad / Price per unit



UNIÓN 3 PIEZAS PVC PRESIÓN
3 PIECE COUPLING FOR PRESSURE PVC

SIN ENVASAR/IN BULK		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
20 mm.Ø	6633.02.F	
25 mm.Ø	6633.03.G	
32 mm.Ø	6633.04.H	
40 mm.Ø	6633.05.J	
50 mm.Ø	6633.06.K	

Precio por unidad / Price per unit

ETIQUETADO/EAN-13 LABEL		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
20 mm.Ø	8582.42.W	10
25 mm.Ø	8582.43.X	10
32 mm.Ø	8582.44.Z	10
40 mm.Ø	8582.45.A	10
50 mm.Ø	8582.46.B	10

Precio por unidad / Price per unit



CRUCE HEMBRA PVC PRESIÓN
CROSS FITING PVC PRESSURE

SIN ENVASAR/IN BULK		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
20 mm.Ø	6624.02.C	
25 mm.Ø	6624.03.D	
32 mm.Ø	6624.04.E	
40 mm.Ø	6624.05.F	
50 mm.Ø	6624.06.G	

Precio por unidad / Price per unit

ETIQUETADO/EAN-13 LABEL		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
20 mm.Ø	8581.32.C	10
25 mm.Ø	8581.33.D	10
32 mm.Ø	8581.34.E	10
40 mm.Ø	8581.35.F	10
50 mm.Ø	8581.36.G	10

Precio por unidad / Price per unit



MANGUITO HEMBRA ROSCA MACHO
PVC PRESIÓN
FEMALE SLEEVE MALE SCREW PRESSURE
PVC

SIN ENVASAR/IN BULK		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
20 mm.Ø x 1/2"	6628.02.M	
25 mm.Ø x 3/4"	6628.03.N	
32 mm.Ø x 1"	6628.04.P	
40 mm.Ø x 1 1/4"	6628.05.Q	
50 mm.Ø x 1 1/2"	6628.06.R	

Precio por unidad / Price per unit

ETIQUETADO/EAN-13 LABEL		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
20 mm.Ø x 1/2"	8581.92.S	10
25 mm.Ø x 3/4"	8581.93.T	10
32 mm.Ø x 1"	8581.94.U	10
40 mm.Ø x 1 1/4"	8581.95.V	10
50 mm.Ø x 1 1/2"	8581.96.W	10

Precio por unidad / Price per unit



MANGUITO HEMBRA ROSCA HEMBRA
PVC PRESIÓN
FEMALE SLEEVE FEMALE SCREW
PRESSURE PVC

SIN ENVASAR/IN BULK		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
20 mm.Ø x 1/2"	6627.02.D	
25 mm.Ø x 3/4"	6627.03.E	
32 mm.Ø x 1"	6627.04.F	
40 mm.Ø x 1 1/4"	6627.05.G	
50 mm.Ø x 1 1/2"	6627.06.H	

Precio por unidad / Price per unit

ETIQUETADO/EAN-13 LABEL		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
20 mm.Ø x 1/2"	8581.82.G	10
25 mm.Ø x 3/4"	8581.83.H	10
32 mm.Ø x 1"	8581.84.J	10
40 mm.Ø x 1 1/4"	8581.85.K	10
50 mm.Ø x 1 1/2"	8581.86.L	10

Precio por unidad / Price per unit



MACHÓN PVC PRESIÓN
MALE JUNCTION SLEEVE PRESSURE PVC

SIN ENVASAR/IN BULK		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
1/2"	6632.02.W	
3/4"	6632.03.X	
1"	6632.04.Z	
1 1/4"	6632.05.A	
1 1/2"	6632.06.B	

Precio por unidad / Price per unit

ETIQUETADO/EAN-13 LABEL		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
1/2"	8582.32.L	10
3/4"	8582.33.M	10
1"	8582.34.N	10
1 1/4"	8582.35.P	10
1 1/2"	8582.36.Q	10

Precio por unidad / Price per unit



MANGUITO HEMBRA - HEMBRA PVC
PRESIÓN
FEMALE-FEMALE SLEEVE PVC PRESSURE

SIN ENVASAR/IN BULK		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
20 mm.Ø	6620.02.S	
25 mm.Ø	6620.03.T	
32 mm.Ø	6620.04.U	
40 mm.Ø	6620.05.V	
50 mm.Ø	6620.06.W	

Precio por unidad / Price per unit

ETIQUETADO/EAN-13 LABEL		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
20 mm.Ø	8581.42.N	10
25 mm.Ø	8581.43.P	10
32 mm.Ø	8581.44.Q	10
40 mm.Ø	8581.45.R	10
50 mm.Ø	8581.46.S	10

Precio por unidad / Price per unit



CASQUILLO REDUCTOR PVC PRESIÓN
REDUCING SLEEVE PVC PRESSURE

SIN ENVASAR/IN BULK		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
25 / 20 mm.Ø	6620.32.A	
32 / 25 mm.Ø	6620.43.M	
40 / 32 mm.Ø	6620.54.Z	
50 / 40 mm.Ø	6620.65.L	

Precio por unidad / Price per unit

ETIQUETADO/EAN-13 LABEL		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
25 / 20 mm.Ø	8581.53.A	10
32 / 25 mm.Ø	8581.54.B	10
40 / 32 mm.Ø	8581.55.C	10
50 / 40 mm.Ø	8581.56.D	10

Precio por unidad / Price per unit



TAPÓN HEMBRA PVC PRESIÓN
PLUG PVC PRESSURE

SIN ENVASAR/IN BULK		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
20 mm.Ø	6625.02.L	
25 mm.Ø	6625.03.M	
32 mm.Ø	6625.04.N	
40 mm.Ø	6625.05.P	
50 mm.Ø	6625.06.Q	

Precio por unidad / Price per unit

ETIQUETADO/EAN-13 LABEL		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
20 mm.Ø	8581.62.K	10
25 mm.Ø	8581.63.L	10
32 mm.Ø	8581.64.M	10
40 mm.Ø	8581.65.N	10
50 mm.Ø	8581.66.P	10

Precio por unidad / Price per unit

Racores y tubos PVC de presión
Para conducciones de agua, instalaciones agrícolas, conducción de soluciones tanto ácidas como alcalinas, protección de conducciones eléctricas, construcción...
La unión debe realizarse siempre con el adhesivo adecuado para PVC presión.

PVC pressure connectors and pipes:
For water pipes, agricultural facilities, driving solutions both acidic and alkaline protection of electrical cables, construction...
The junction should always be done with the right adhesive for PVC pressure.

Racores y tubos PVC de presión
Para conducciones de agua, instalaciones agrícolas, conducción de soluciones tanto ácidas como alcalinas, protección de conducciones eléctricas, construcción...
La unión debe realizarse siempre con el adhesivo adecuado para PVC presión.

PVC pressure connectors and pipes:
For water pipes, agricultural facilities, driving solutions both acidic and alkaline protection of electrical cables, construction...
The junction should always be done with the right adhesive for PVC pressure.



TE IGUAL PVC PRESIÓN 90°
TE EQUAL PRESSURE PVC 90°

SIN ENVASAR/IN BULK	
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE
20 mm.Ø	6623.02.T
25 mm.Ø	6623.03.U
32 mm.Ø	6623.04.V
40 mm.Ø	6623.05.W
50 mm.Ø	6623.06.X

Precio por unidad / Price per unit

ETIQUETADO/EAN-13 LABEL		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
20 mm.Ø	8581.22.R	10
25 mm.Ø	8581.23.S	10
32 mm.Ø	8581.24.T	10
40 mm.Ø	8581.25.U	10
50 mm.Ø	8581.26.V	10

Precio por unidad / Price per unit



TE IGUAL ROSCA HEMBRA PVC
PRESIÓN 90°
TE EQUAL FEMALE SCREW
PRESSURE PVC 90°

SIN ENVASAR/IN BULK	
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE
20 mm.Ø x 1/2"	6626.02.U
25 mm.Ø x 3/4"	6626.03.V
32 mm.Ø x 1"	6626.04.W
40 mm.Ø x 1 1/4"	6626.05.X
50 mm.Ø x 1 1/2"	6626.06.Z

Precio por unidad / Price per unit

ETIQUETADO/EAN-13 LABEL		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
20 mm.Ø x 1/2"	8581.72.V	10
25 mm.Ø x 3/4"	8581.73.W	10
32 mm.Ø x 1"	8581.74.X	10
40 mm.Ø x 1 1/4"	8581.75.Z	10
50 mm.Ø x 1 1/2"	8581.76.A	10

Precio por unidad / Price per unit



LLAVE DE PASO PVC PRESIÓN
PVC PRESSURE VALVE

SIN ENVASAR/IN BULK	
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE
20 mm.	6631.02.N
25 mm.	6631.03.P
32 mm.	6631.04.Q
40 mm.	6631.05.R
50 mm.	6631.06.S

Precio por unidad / Price per unit

ETIQUETADO/EAN-13 LABEL		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
20 mm.	8582.22.A	4
25 mm.	8582.23.B	4
32 mm.	8582.24.C	2
40 mm.	8582.25.D	2
50 mm.	8582.26.E	2

Precio por unidad / Price per unit

PINZA PARA TUBO DE PVC
EN POLIPROPILENO DE COLOR NEGRO.

CLAMP FOR PVC PIPES
IN BLACK POLIPROPHYLENE



SIN ENVASAR/IN BULK	
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE
20 mm.Ø	5361.02.U
25 mm.Ø	5361.03.V
32 mm.Ø	5361.04.W
40 mm.Ø	5361.05.X
50 mm.Ø	5361.06.Z

Precio por unidad / Price per unit

ETIQUETADO/EAN-13 LABEL		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
20 mm.Ø	8052.62.K	10
25 mm.Ø	8052.63.L	10
32 mm.Ø	8052.64.M	10
40 mm.Ø	8052.65.N	10
50 mm.Ø	8052.66.P	10

Precio por bolsa con 5 pinzas y 5 tornillos / Price per bag with 5 clamps and 5 screws

ENVASADO/PACKED		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
20 mm.Ø	9052.62.F	9
25 mm.Ø	9052.63.G	9
32 mm.Ø	9052.64.H	9
40 mm.Ø	9052.65.J	9
50 mm.Ø	9052.66.K	9

Precio por envase con 2 pinzas y 2 tornillos / Price per pack of 2 clamps and 2 screws

TUBERÍA PVC PRESIÓN
PVC PRESSURE PIPE

TIRAS de 1,25 m.

ETIQUETADO/EAN-13 LABEL		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
20 mm.Ø	8582.17.U	10
25 mm.Ø	8582.18.V	10
32 mm.Ø	8582.19.W	10
40 mm.Ø	8582.20.X	10
50 mm.Ø	8582.21.Z	10

Precio por tira de 1,25 m / Price per 1 piece of 1,25 m

TIRAS de 2,5 m.

ETIQUETADO/EAN-13 LABEL		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
20 mm.Ø	8582.12.P	10
25 mm.Ø	8582.13.Q	10
32 mm.Ø	8582.14.R	10
40 mm.Ø	8582.15.S	10
50 mm.Ø	8582.16.T	10

Precio por tira de 2,5 m / Price per 1 piece of 2,5 m



BOMBA HORIZONTAL PARA AGUAS LIMPIAS
Bomba centrífuga horizontal multietapa para aguas limpias, ideal para aplicaciones domésticas, riego o grupos de presión. Cuerpo bomba, rodetes en acero Inoxidable AISI 304. Eje motor en AISI 420. Tapa de aspiración e impulsión en fundición GG-20. Motor monofásico con protección térmica incorporada. Protección IP-44, 230 V monofásico 50 Hz. Consultar para versión a 60 Hz. Altura máxima de aspiración: 7 m.c.a. Autoaspirante sin válvula de pie: 2 m.c.a. Temperatura máxima de trabajo: 40°C.

HORIZONTAL PUMP FOR CLEAN WATER
Very silent horizontal multi-stage centrifugal pump for clean water. Pump casing, motor impellers in Stainless Steel AISI 304. Shaft in AISI 420. Suction and discharge cover in grey cast-iron GG-20. Single-phase motor with built-in thermal protection. Capacitor inside the connections box. IP-44 protection, 230 V 50 Hz, consult for 60 Hz version. Max. suction height: 7 mts. Auto-suction without foot valve: 2 mts. Max. working temperature: 40°C.

ETIQUETADO/EAN-13 LABEL		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
1 CV	8597.03.K	1

Precio por unidad / Price per unit



BOMBA SUMERGIBLE PARA AGUAS LIMPIAS
Bombas sumergibles para drenaje de gran robustez, de notable caudal y altura. Eje en AISI 430F, con acabado en cerámica. Se suministra con 10 m de cable y clavija. Interruptor de nivel incorporado. Protección IP-68. Aislante clase F.2. Turbina Canal. Temperatura máx. de trabajo: 40°C.

SUBMERSIBLE PUMP FOR CLEAN WATER
A very robust range of submersible drainage pumps for notable flow and height. Shaft in AISI 430F, with ceramic finish. Supplied with 10 mts. cable and plug. Built-in level switch. IP-68 protection. Class F insulation. Channel impeller. Max. working temperature: 40°C.

ETIQUETADO/EAN-13 LABEL		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
0,5 CV	8597.21.E	1

Precio por unidad / Price per unit



BOMBA PARA PISCINAS
Bombas auto aspirantes para piscinas, con pre-filtro incorporado, cuentan con tapa transparente fabricada en policarbonato, permitiendo observar fácilmente el estado de la cesta pre-filtro. El eje de bomba es en acero inox. AISI 316. Motor cerrado, completamente silencioso. Caudal máx. 21,5m3/h. Conexiones de aspiración e impulsión a 2 1/2" con racores para encolar Ø50. CARACTERÍSTICAS: Presión máx. de trabajo: 0,2Mpa. Temperatura del agua: 5-50°C. Temperatura máx. de trabajo 40°C. Aislamiento motor clase F. Protección IP-55

SWIMMING POOL PUMP
The pumps, are auto-suction electric pumps for swimings pools with a built-in pre-filter that has a transparent cover made in polycarbonate to make it easy to see the state of the pre-filter basket.. The pump shaft is in AISI 316. Completely silent closed motor. Maximum flow rates 21,5 m3/h. Suction and discharge dimensions: 2 1/2" with screw connection Ø50. Maximum working pressure: 0,2Mpa. Water temperature: 5-50°C. Maximum working Temperature 40°C. Insulation: class F. Protection IP-55

ETIQUETADO/EAN-13 LABEL		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
1 CV	8597.62.Z	1

Precio por unidad / Price per unit



BOMBA SUMERGIBLE INOX PARA AGUAS LIMPIAS
Carcasa en acero inox. Eje AISI 430F. Acabado en cerámica. Motor termoprotectado. Aislamiento motor clase F. Protección IP-68 con cámara de aceite. Interruptor de boyra incorporado. Magníficas prestaciones de caudal y altura. Se suministra con 10 m de cable y clavija. Temperatura máx. de trabajo: 35°C. Aguas limpias. Se suministran con acople para manguera.

SUBMERSIBLE INOX PUMP FOR CLEAN WATER
Stainless Steel casting. Shaft AISI 430F. Ceramic finish. Thermo-protected motor. Class F motor insulation. IP-68 protection eith oil chamber. Float switch incorporated. Magnificent flow and height performance. Supplied with 10 mts. Cable and plug. Max. working temperature: 35°C. Clean water. Supplied with hose coupling.

ETIQUETADO/EAN-13 LABEL		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
0,4 CV	8597.26.K	1

Precio por unidad / Price per unit

Racores para tubos de polietileno
Fabricados para tubo de polietileno alimentario (Banda Azul), polietileno de alta densidad (PE-AD), polietileno de baja densidad (PE-BD) y polietileno negro agrícola

Connectors for polyethylene pipes
Manufactured for polyethylene pipes apt for foods (blue band), high density polyethylene (PE-HD), low density polyethylene (PE-LD), and black polyethylene for agricultural use.



CODO 90°, TUBO-ROSCA MACHO
90° BEND, PIPE-MALE THREAD

SIN ENVASAR/IN BULK		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
20 mm. Ø x 1/2"	6532.02.C	
25 mm. Ø x 3/4"	6532.03.D	
32 mm. Ø x 1"	6532.04.E	
40 mm. Ø x 1 1/4"	6532.05.F	
50 mm. Ø x 1 1/2"	6532.06.G	
63 mm. Ø x 2"	6532.07.H	
Precio por unidad / Price per unit		
ETIQUETADO/EAN-13 LABEL		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
20 mm. Ø x 1/2"	8574.12.U	5
25 mm. Ø x 3/4"	8574.13.V	5
32 mm. Ø x 1"	8574.14.W	4
40 mm. Ø x 1 1/4"	8574.15.X	4
50 mm. Ø x 1 1/2"	8574.16.Z	2
63 mm. Ø x 2"	8574.17.A	2
Precio por unidad / Price per unit		



CODO 90°, TUBO-ROSCA HEMBRA
90° BEND, PIPE-FEMALE THREAD

SIN ENVASAR/IN BULK		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
20 mm. Ø x 1/2"	6533.02.L	
25 mm. Ø x 3/4"	6533.03.M	
32 mm. Ø x 1"	6533.04.N	
40 mm. Ø x 1 1/4"	6533.05.P	
50 mm. Ø x 1 1/2"	6533.06.Q	
63 mm. Ø x 2"	6533.07.R	
Precio por unidad / Price per unit		
ETIQUETADO/EAN-13 LABEL		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
20 mm. Ø x 1/2"	8574.22.F	5
25 mm. Ø x 3/4"	8574.23.G	5
32 mm. Ø x 1"	8574.24.H	4
40 mm. Ø x 1 1/4"	8574.25.J	4
50 mm. Ø x 1 1/2"	8574.26.K	2
63 mm. Ø x 2"	8574.27.L	2
Precio por unidad / Price per unit		



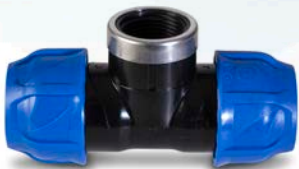
MANGUITO, TUBO-ROSCA MACHO
SLEEVE, PIPE-MALE THREAD

SIN ENVASAR/IN BULK		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
20 mm. Ø x 1/2"	6539.02.N	
25 mm. Ø x 3/4"	6539.03.P	
32 mm. Ø x 1"	6539.04.Q	
40 mm. Ø x 1 1/4"	6539.05.R	
50 mm. Ø x 1 1/2"	6539.06.S	
63 mm. Ø x 2"	6539.07.T	
Precio por unidad / Price per unit		
ETIQUETADO/EAN-13 LABEL		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
20 mm. Ø x 1/2"	8574.52.N	10
25 mm. Ø x 3/4"	8574.53.P	10
32 mm. Ø x 1"	8574.54.Q	5
40 mm. Ø x 1 1/4"	8574.55.R	5
50 mm. Ø x 1 1/2"	8574.56.S	2
63 mm. Ø x 2"	8574.57.T	2
Precio por unidad / Price per unit		



MANGUITO, TUBO-ROSCA HEMBRA
SLEEVE, PIPE-FEMALE THREAD

SIN ENVASAR/IN BULK		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
20 mm Ø - 1/2"	6540.02.W	
25 mm Ø - 3/4"	6540.03.X	
32 mm Ø - 1"	6540.04.Z	
40 mm Ø - 1 1/4"	6540.05.A	
50 mm Ø - 1 1/2"	6540.06.B	
63 mm Ø - 2"	6540.07.C	
Precio por unidad / Price per unit		
ETIQUETADO/EAN-13 LABEL		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
20 mm Ø - 1/2"	8574.62.Z	10
25 mm Ø - 3/4"	8574.63.A	10
32 mm Ø - 1"	8574.64.B	5
40 mm Ø - 1 1/4"	8574.65.C	5
50 mm Ø - 1 1/2"	8574.66.D	2
63 mm Ø - 2"	8574.67.E	2
Precio por unidad / Price per unit		



TE, 2 BOCAS A TUBO 1 BOCA
A ROSCA HEMBRA
TEE, 2 PIPE OUTLETS, 1 FEMALE THREAD

SIN ENVASAR/IN BULK		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
20 mm Ø - 1/2"	6535.02.D	
25 mm Ø - 3/4"	6535.03.E	
32 mm Ø - 1"	6535.04.F	
40 mm Ø - 1 1/4"	6535.05.G	
50 mm Ø - 1 1/2"	6535.06.H	
63 mm Ø - 2"	6535.07.J	
Precio por unidad / Price per unit		
ETIQUETADO/EAN-13 LABEL		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
20 mm Ø - 1/2"	8574.75.N	5
25 mm Ø - 3/4"	8574.76.P	5
32 mm Ø - 1"	8574.77.Q	4
40 mm Ø - 1 1/4"	8574.78.R	3
50 mm Ø - 1 1/2"	8574.79.S	2
63 mm Ø - 2"	8574.80.T	2
Precio por unidad / Price per unit		



VÁLVULA PARA TUBO
VALVE FOR PIPE

SIN ENVASAR/IN BULK		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
20 mm. Ø	6545.02.Q	
25 mm. Ø	6545.03.R	
32 mm. Ø	6545.04.S	
40 mm. Ø	6545.05.T	
50 mm. Ø	6545.06.U	
63 mm. Ø	6545.07.V	
Precio por unidad / Price per unit		
ETIQUETADO/EAN-13 LABEL		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
20 mm. Ø	8574.92.G	4
25 mm. Ø	8574.93.H	4
32 mm. Ø	8574.94.J	2
40 mm. Ø	8574.95.K	2
50 mm. Ø	8574.96.L	2
63 mm. Ø	8574.97.M	2
Precio por unidad / Price per unit		



CODO 90°, TUBO-TUBO
90° BEND, PIPE-PIPE

SIN ENVASAR/IN BULK		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
20 mm. Ø	6531.02.T	
25 mm. Ø	6531.03.U	
32 mm. Ø	6531.04.V	
40 mm. Ø	6531.05.W	
50 mm. Ø	6531.06.X	
63 mm. Ø	6531.07.Z	
Precio por unidad / Price per unit		
ETIQUETADO/EAN-13 LABEL		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
20 mm. Ø	8574.02.J	5
25 mm. Ø	8574.03.K	5
32 mm. Ø	8574.04.L	4
40 mm. Ø	8574.05.M	4
50 mm. Ø	8574.06.N	2
63 mm. Ø	8574.07.P	2
Precio por unidad / Price per unit		



CODO-PLACA, TUBO-ROSCA HEMBRA
BEND-PLATE, PIPE-FEMALE THREAD

SIN ENVASAR/IN BULK		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
20 mm. Ø x 1/2"	6542.02.P	
25 mm. Ø x 3/4"	6542.03.Q	
Precio por unidad / Price per unit		
ETIQUETADO/EAN-13 LABEL		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
20 mm. Ø x 1/2"	8574.72.K	5
25 mm. Ø x 3/4"	8574.73.L	5
Precio por unidad / Price per unit		



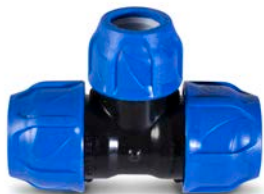
MANGUITO, TUBO-TUBO
SLEEVE, PIPE-PIPE

SIN ENVASAR/IN BULK		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
20 mm. Ø	6537.02.V	
25 mm. Ø	6537.03.W	
32 mm. Ø	6537.04.X	
40 mm. Ø	6537.05.Z	
50 mm. Ø	6537.06.A	
63 mm. Ø	6537.07.B	
Precio por unidad / Price per unit		
ETIQUETADO/EAN-13 LABEL		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
20 mm. Ø	8574.42.C	5
25 mm. Ø	8574.43.D	5
32 mm. Ø	8574.44.E	4
40 mm. Ø	8574.45.F	4
50 mm. Ø	8574.46.G	2
63 mm. Ø	8574.47.H	2
Precio por unidad / Price per unit		



MANGUITO REDUCIDO TUBO-TUBO
REDUCED SLEEVE, PIPE-PIPE

SIN ENVASAR/IN BULK		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
25 mm. Ø - 20 mm. Ø	6538.32.M	
32 mm. Ø - 25 mm. Ø	6538.43.Z	
40 mm. Ø - 32 mm. Ø	6538.54.L	
50 mm. Ø - 40 mm. Ø	6538.65.X	
63 mm. Ø - 50 mm. Ø	6538.76.K	
Precio por unidad / Price per unit		
ETIQUETADO/EAN-13 LABEL		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
25 mm. Ø - 20 mm. Ø	8573.92.X	5
32 mm. Ø - 25 mm. Ø	8573.93.Z	4
40 mm. Ø - 32 mm. Ø	8573.94.A	4
50 mm. Ø - 40 mm. Ø	8573.95.B	2
63 mm. Ø - 50 mm. Ø	8573.96.C	2
Precio por unidad / Price per unit		



TE, 3 BOCAS A TUBO
TEE, 3 PIPE OUTLETS

SIN ENVASAR/IN BULK		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
20 mm. Ø	6534.02.U	
25 mm. Ø	6534.03.V	
32 mm. Ø	6534.04.W	
40 mm. Ø	6534.05.X	
50 mm. Ø	6534.06.Z	
63 mm. Ø	6534.07.A	
Precio por unidad / Price per unit		
ETIQUETADO/EAN-13 LABEL		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
20 mm. Ø	8574.32.R	5
25 mm. Ø	8574.33.S	5
32 mm. Ø	8574.34.T	4
40 mm. Ø	8574.35.U	3
50 mm. Ø	8574.36.V	2
63 mm. Ø	8574.37.W	2
Precio por unidad / Price per unit		



TAPÓN PARA TUBO
PLUG FOR PIPE

SIN ENVASAR/IN BULK		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
20 mm. Ø	6543.02.X	
25 mm. Ø	6543.03.Z	
32 mm. Ø	6543.04.A	
40 mm. Ø	6543.05.B	
50 mm. Ø	6543.06.C	
63 mm. Ø	6543.07.D	
Precio por unidad / Price per unit		
ETIQUETADO/EAN-13 LABEL		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
20 mm. Ø	8574.82.M	10
25 mm. Ø	8574.83.N	10
32 mm. Ø	8574.84.X	5
40 mm. Ø	8574.85.Z	5
50 mm. Ø	8574.86.A	2
63 mm. Ø	8574.87.B	2
Precio por unidad / Price per unit		

Racores para tubos de polietileno
Fabricados para tubo de polietileno alimentario (Banda Azul), polietileno de alta densidad (PE-AD), polietileno de baja densidad (PE-BD) y polietileno negro agrícola

Connectors for polyethylene pipes
Manufactured for polyethylene pipes apt for foods (blue band), high density polyethylene (PE-HD), low density polyethylene (PE-LD), and black polyethylene for agricultural use.

Racores de latón para tubos de polietileno
Fabricados para tubo de polietileno alimentario (Banda Azul), polietileno de alta densidad (PE-AD), polietileno de baja densidad (PE-BD) y polietileno negro agrícola

Brass connectors for polyethylene pipes
Manufactured for polyethylene pipes apt for foods (blue band), high density polyethylene (PE-HD), low density polyethylene (PE-LD), and black polyethylene for agricultural use.



CODO 90° TUBO-ROSCA MACHO
90° BEND PIPE-MALE THREAD

SIN ENVASAR/IN BULK		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
20 mm. x 1/2"	6552.02.B	
25 mm. x 3/4"	6552.03.C	
32 mm. x 1"	6552.04.D	
Precio por unidad / Price per unit		
ETIQUETADO/EAN-13 LABEL		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
20 mm. x 1/2"	8575.82.E	5
25 mm. x 3/4"	8575.83.F	5
32 mm. x 1"	8575.84.G	5
Precio por unidad / Price per unit		



CODO 90° TUBO-ROSCA HEMBRA
90° BEND PIPE-FEMALE THREAD

SIN ENVASAR/IN BULK		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
20 mm. x 1/2"	6553.02.K	
25 mm. x 3/4"	6553.03.L	
32 mm. x 1"	6553.04.M	
Precio por unidad / Price per unit		
ETIQUETADO/EAN-13 LABEL		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
20 mm. x 1/2"	8575.72.T	5
25 mm. x 3/4"	8575.73.U	5
32 mm. x 1"	8575.74.V	5
Precio por unidad / Price per unit		



CODO 90° TUBO-TUBO
90° BEND PIPE-PIPE

SIN ENVASAR/IN BULK		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
20 mm.	6551.02.S	
25 mm.	6551.03.T	
32 mm.	6551.04.U	
Precio por unidad / Price per unit		
ETIQUETADO/EAN-13 LABEL		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
20 mm.	8575.02.S	5
25 mm.	8575.03.T	5
32 mm.	8575.04.U	5
Precio por unidad / Price per unit		



CODO-PLACA
TUBO-ROSCA HEMBRA
BEND-PLATE
PIPE-FEMALE THREAD

SIN ENVASAR/IN BULK		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
20 mm. x 1/2"	6562.02.N	
25 mm. x 3/4"	6562.03.P	
32 mm. x 1"	6562.04.Q	
Precio por unidad / Price per unit		
ETIQUETADO/EAN-13 LABEL		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
20 mm. x 1/2"	8575.52.W	5
25 mm. x 3/4"	8575.53.X	5
32 mm. x 1"	8575.54.Z	5
Precio por unidad / Price per unit		



TUBERÍA FLEXIBLE DE POLIETILENO B.D
Para todo tipo de instalaciones hidrosanitarias, apto para alimentación.
Hasta 10 bar de presión.
L. D. POLYETHYLENE FLEXIBLE PIPING
For all types of hydro-sanitary installations, suitable for nourishment. Up to 10 bar pressure.

ETIQUETADO/EAN-13 LABEL		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
20 mm. Ø x 25 m	8556.82.P	1
25 mm. Ø x 25 m	8556.83.Q	1
32 mm. Ø x 25 m	8556.84.R	1
40 mm. Ø x 25 m	8556.85.S	1
50 mm. Ø x 25 m	8556.86.T	1
Precio por 1 rollo / Price per 1 roll		



COLLARÍN CON DERIVACION ROSCADA
Presión máxima 10 bar. En P.P.F.V.
SCREWED CLAMP SADDLES
Maximum pressure 10 bar. In P.P.F.V.

SIN ENVASAR/IN BULK		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
25 mm. Ø - 1/2"	6565.32.W	
25 mm. Ø - 3/4"	6565.33.X	
32 mm. Ø - 1/2"	6565.42.H	
32 mm. Ø - 3/4"	6565.43.J	
40 mm. Ø - 1/2"	6565.52.T	
40 mm. Ø - 3/4"	6565.53.U	
40 mm. Ø - 1"	6565.54.V	
50 mm. Ø - 1/2"	6565.62.E	
50 mm. Ø - 3/4"	6565.63.F	
50 mm. Ø - 1"	6565.64.G	
Precio por unidad / Price per unit		
ETIQUETADO/EAN-13 LABEL		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
25 mm. Ø - 1/2"	8573.70.Z	5
25 mm. Ø - 3/4"	8573.71.A	5
32 mm. Ø - 1/2"	8573.72.B	5
32 mm. Ø - 3/4"	8573.73.C	5
40 mm. Ø - 1/2"	8573.74.D	5
40 mm. Ø - 3/4"	8573.75.E	5
40 mm. Ø - 1"	8573.76.F	5
50 mm. Ø - 1/2"	8573.77.G	5
50 mm. Ø - 3/4"	8573.78.H	5
50 mm. Ø - 1"	8573.79.J	5
Precio por unidad / Price per unit		



MANGUITO TUBO-ROSCA MACHO
SLEEVE PIPE-MALE THREAD

SIN ENVASAR/IN BULK		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
20 mm. x 1/2"	6559.02.M	
25 mm. x 3/4"	6559.03.N	
32 mm. x 1"	6559.04.P	
Precio por unidad / Price per unit		
ETIQUETADO/EAN-13 LABEL		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
20 mm. x 1/2"	8575.32.A	5
25 mm. x 3/4"	8575.33.B	5
32 mm. x 1"	8575.34.C	5
Precio por unidad / Price per unit		



MANGUITO TUBO-ROSCA HEMBRA
SLEEVE PIPE-FEMALE THREAD

SIN ENVASAR/IN BULK		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
20 mm. x 1/2"	6560.02.V	
25 mm. x 3/4"	6560.03.W	
32 mm. x 1"	6560.04.X	
Precio por unidad / Price per unit		
ETIQUETADO/EAN-13 LABEL		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
20 mm. x 1/2"	8575.42.L	5
25 mm. x 3/4"	8575.43.M	5
32 mm. x 1"	8575.44.N	5
Precio por unidad / Price per unit		



MANGUITO TUBO-TUBO
TUBE-TUBE SLEEVE

SIN ENVASAR/IN BULK		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
20 mm.	6557.02.U	
25 mm.	6557.03.V	
32 mm.	6557.04.W	
Precio por unidad / Price per unit		
ETIQUETADO/EAN-13 LABEL		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
20 mm.	8575.22.P	5
25 mm.	8575.23.Q	5
32 mm.	8575.24.R	5
Precio por unidad / Price per unit		



TE 2 BOCAS A TUBO Y 1 BOCA A ROSCA
HEMBRA
TE WITH 2 PIPE OUTLETS AND 1 FEMALE
THREAD

SIN ENVASAR/IN BULK		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
20 mm. - 1/2" - 20 mm.	6555.02.C	
25 mm. - 3/4" - 25 mm.	6555.03.D	
32 mm. - 1" - 32 mm.	6555.04.E	
Precio por unidad / Price per unit		
ETIQUETADO/EAN-13 LABEL		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
20 mm. - 1/2" - 20 mm.	8575.62.H	5
25 mm. - 3/4" - 25 mm.	8575.63.J	5
32 mm. - 1" - 32 mm.	8575.64.K	5
Precio por unidad / Price per unit		



TE 3 BOCAS A TUBO
TEE 3 PIPE OUTLETS TEE 3 PIPE OUTLETS

SIN ENVASAR/IN BULK		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
20 mm.	6554.02.T	
25 mm.	6554.03.U	
32 mm.	6554.04.V	
Precio por unidad / Price per unit		
ETIQUETADO/EAN-13 LABEL		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
20 mm.	8575.12.D	5
25 mm.	8575.13.E	5
32 mm.	8575.14.F	5
Precio por unidad / Price per unit		

Racores de latón para tubos de polietileno
Fabricados para tubo de polietileno alimentario (Banda Azul), polietileno de alta densidad (PE-AD), polietileno de baja densidad (PE-BD) y polietileno negro agrícola

Brass connectors for polyethylene pipes
Manufactured for polyethylene pipes apt for foods (blue band), high density polyethylene (PE-HD), low density polyethylene (PE-LD), and black polyethylene for agricultural use.

Racores para tubos de polietileno
Fabricados para tubo de polietileno alimentario (Banda Azul), polietileno de alta densidad (PE-AD), polietileno de baja densidad (PE-BD) y polietileno negro agrícola

Connectors for polyethylene pipes
Manufactured for polyethylene pipes apt for foods (blue band), high density polyethylene (PE-HD), low density polyethylene (PE-LD), and black polyethylene for agricultural use.



MACHÓN REDUCIDO EN P.P.
REDUCED MALE JUNCTION IN P.P.

SIN ENVASAR/IN BULK		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
3/4" - 1/2"	6567.32.P	
1" - 3/4"	6567.43.B	
Precio por unidad / Price per unit		
ETIQUETADO/EAN-13 LABEL		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
3/4" - 1/2"	8573.52.E	10
1" - 3/4"	8573.53.F	10
Precio por unidad / Price per unit		
ENVASADO/PACKED		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
3/4" - 1/2"	9573.52.A	6
1" - 3/4"	9573.53.B	6
Precio por envase con 1 machón reducido Price per pack of 1 reduced male junction		

MACHÓN EN P.P.		
MALE JUNCTION IN P.P.		
SIN ENVASAR/IN BULK		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
1/2"	6566.02.X	
3/4"	6566.03.Z	
1"	6566.04.A	
Precio por unidad / Price per unit		
ETIQUETADO/EAN-13 LABEL		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
1/2"	8573.11.K	10
3/4"	8573.12.L	10
1"	8573.13.M	10
Precio por unidad / Price per unit		
ENVASADO/PACKED		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
1/2"	9573.11.F	6
3/4"	9573.12.G	6
1"	9573.13.H	6
Precio por envase con 1 machón Price per pack of 1 male junction		

DIFUSORES EMERGENTES CON TOBERA AJUSTABLE
Giro regulable de 0° a 360°.
Alcance de 4,5 m. a 2,75 bar de presión.
Muelle de acero inoxidable.
En ABS de alta resistencia.
POP-UP DIFFUSERS WITH ADJUSTABLE TEWEL
Adjustable rotation of 0° up to 360°. Reach radius of 4,5 m with 2,75 bar pressure. Stainless steel wharf. In high resistance ABS.

SIN ENVASAR/IN BULK		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
Corto / Short	6505.01.R	
Largo / Long	6505.02.S	
Precio por unidad / Price per unit		
ETIQUETADO/EAN-13 LABEL		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
Corto / Short	8171.61.T	25
Largo / Long	8171.62.U	25
Precio por unidad / Price per unit		



REDUCCIÓN HEMBRA-MACHO EN P.P.
REDUCED FEMAL-MALE CONNECTOR IN P.P.

SIN ENVASAR/IN BULK		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
M 3/4" - H 1/2"	6568.32.X	
M 1" - H 3/4"	6568.43.K	
M 1 1/4" - H 1"	6568.54.W	
Precio por unidad / Price per unit		
ETIQUETADO/EAN-13 LABEL		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
M 3/4" - H 1/2"	8573.63.R	10
M 1" - H 3/4"	8573.64.S	10
M 1 1/4" - H 1"	8573.65.T	10
Precio por unidad / Price per unit		
ENVASADO/PACKED		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
M 3/4" - H 1/2"	9573.63.M	6
M 1" - H 3/4"	9573.64.N	6
M 1 1/4" - H 1"	9573.65.P	6
Precio por envase con 1 reducción Price per pack of 1 reduced connector		



TAPÓN MACHO EN P.P.
MALE PLUG IN P.P.

SIN ENVASAR/IN BULK		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
1/2"	6569.02.Z	
3/4"	6569.03.A	
1"	6569.04.B	
Precio por unidad / Price per unit		
ETIQUETADO/EAN-13 LABEL		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
1/2"	8573.82.M	10
3/4"	8573.83.N	10
1"	8573.84.P	10
Precio por unidad / Price per unit		
ENVASADO/PACKED		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
1/2"	9573.82.H	6
3/4"	9573.83.J	6
1"	9573.84.K	6
Precio por envase con 1 tapón Price per pack of 1 plug		



ARQUETA PARA RIEGO EN POLIPROPILENO.
VALVE BOX FOR IRRIGATION IN POLYPROPYLENE
ETIQUETADO/EAN-13 LABEL
TIPO/TYPE CÓDIGO/CODE
480x352x312 mm 8171.77.L 1
Precio por unidad / Price per unit



RACOR HEMBRA PARA MANGUERA EN LATÓN.
FEMALE CONNECTOR FOR HOSE IN BRASS.

SIN ENVASAR/IN BULK		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
1/2" x 15 mm.	6529.02.B	
3/4" x 22 mm.	6529.03.C	
1" x 25 mm.	6529.04.D	
Precio por unidad / Price per unit		
ETIQUETADO/EAN-13 LABEL		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
1/2" x 15 mm.	8171.44.A	10
3/4" x 22 mm.	8171.45.B	10
1" x 25 mm.	8171.46.C	10
Precio por unidad / Price per unit		
ENVASADO/PACKED		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
1/2" x 15 mm.	9171.44.V	9
3/4" x 22 mm.	9171.45.W	9
1" x 25 mm.	9171.46.X	4
Precio por envase con 1 racor Price per pack of 1 connector		



ARQUETA PARA RIEGO EN POLIPROPILENO.
VALVE BOX FOR IRRIGATION IN POLYPROPYLENE
ETIQUETADO/EAN-13 LABEL
TIPO/TYPE CÓDIGO/CODE
20 cm Ø 8171.76.K 1
Precio por unidad / Price per unit



ENTRONQUE MACHO PARA MANGUERA EN LATÓN.
MALE CONNECTOR FOR HOSE IN BRASS.

SIN ENVASAR/IN BULK		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
1/2" x 15 mm.	6526.02.A	
3/4" x 22 mm.	6526.03.B	
1" x 28 mm.	6526.04.C	
Precio por unidad / Price per unit		
ETIQUETADO/EAN-13 LABEL		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
1/2" x 15 mm.	8171.32.M	10
3/4" x 22 mm.	8171.33.N	10
1" x 28 mm.	8171.34.P	10
Precio por unidad / Price per unit		
ENVASADO/PACKED		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
1/2" x 15 mm.	9171.32.H	9
3/4" x 22 mm.	9171.33.J	6
1" x 28 mm.	9171.34.K	4
Precio por envase con 1 entronque Price per pack of 1 junction		



RACOR PARA GRIFO MANGUERA EN LATÓN.
CONNECTOR FOR HOSE TAP IN BRASS.

SIN ENVASAR/IN BULK		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
1/2" (15 mm)	4585.02.W	
3/4" (15 mm)	4585.03.X	
1" (28 mm)	4585.04.Z	
Precio por unidad / Price per unit		
ETIQUETADO/EAN-13 LABEL		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
1/2" (15 mm)	8520.92.M	6
3/4" (15 mm)	8520.93.N	6
1" (28 mm)	8520.94.P	6
Precio por unidad / Price per unit		
ENVASADO/PACKED		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
1/2" (15 mm)	9520.92.H	9
3/4" (15 mm)	9520.93.J	9
1" (28 mm)	9520.94.K	6
Precio por envase con 1 racor Price per pack of 1 connector		



LANZA DE RIEGO EN LATÓN.
WATERING NOZZLE IN BRASS.

SIN ENVASAR/IN BULK		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
15 mm.	6528.02.S	
20 mm.	6528.03.T	
25 mm.	6528.04.U	
Precio por unidad / Price per unit		
ETIQUETADO/EAN-13 LABEL		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
15 mm.	8171.40.V	10
20 mm.	8171.41.W	10
25 mm.	8171.42.X	10
Precio por unidad / Price per unit		
ENVASADO/PACKED		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
15 mm.	9171.40.R	12
20 mm.	9171.41.S	12
25 mm.	9171.42.T	9
Precio por envase con 1 lanza Price per pack of 1 nozzle		



RACOR RAPIDO PARA GRIFO MANGUERA EN LATÓN CROMADO
FAST CONNECTION FOR HOSE TAP IN CHROMIUM-PLATED BRASS.

SIN ENVASAR/IN BULK		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
1/2"	6519.02.P	
3/4"	6519.03.Q	
Precio por unidad / Price per unit		
ETIQUETADO/EAN-13 LABEL		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
1/2"	8171.47.D	6
3/4"	8171.43.Z	6
Precio por unidad / Price per unit		
ENVASADO/PACKED		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
1/2"	9171.47.Z	6
3/4"	9171.43.U	6
Precio por envase con 1 racor Price per pack of 1 connector		



GRIFO DE ESFERA PARA MANGUERA CON 2 SALIDAS
En latón niquelado.

2 OUTLETS SPHERE TAP FOR HOSE
In nickel-plated brass.

SIN ENVASAR/IN BULK		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
1/2" x 3/4" x 3/4"	5568.02.U	
Precio por unidad / Price per unit		
ETIQUETADO/EAN-13 LABEL		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
1/2" x 3/4" x 3/4"	8519.26.G	10
Precio por unidad / Price per unit		
ENVASADO/PACKED		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
1/2" x 3/4" x 3/4"	9519.26.C	12
Precio por envase con 1 grifo / Price per pack of 1 tap		



GRIFO DE ESFERA ANTIHIELO PARA MANGUERA
En latón niquelado. Maneta inoxidable.
Su sistema antihielo evita los daños a bajas temperaturas.

ANTI-ICE SPHERE TAP FOR HOSE
In nickel-plated brass. Stainless steel handle.
His special anti-ice system avoids the damages to low temperatures.

SIN ENVASAR/IN BULK		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
1/2" x 1/2"	5563.22.X	
3/4" x 3/4"	5563.23.Z	
1" x 1"	5563.24.A	
Precio por unidad / Price per unit		
ETIQUETADO/EAN-13 LABEL		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
1/2" x 1/2"	8521.35.J	10
3/4" x 3/4"	8521.36.K	10
1" x 1"	8521.37.L	10
Precio por unidad / Price per unit		
ENVASADO/PACKED		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
1/2" x 1/2"	9521.35.E	12
3/4" x 3/4"	9521.36.F	12
1" x 1"	9521.37.G	12
Precio por envase con 1 grifo / Price per pack of 1 tap		



GRIFO DE ESFERA PARA MANGUERA
En latón niquelado.

SPHERE TAP FOR HOSE
In nickel-plated brass.

SIN ENVASAR/IN BULK		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
1/2" x 3/4"	5563.02.B	
3/4" x 1	5563.03.C	
1" x 1 1/4"	5563.04.D	
Precio por unidad / Price per unit		
ETIQUETADO/EAN-13 LABEL		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
1/2" x 3/4"	8520.25.P	10
3/4" x 1	8520.26.Q	10
1" x 1 1/4"	8520.27.R	6
Precio por unidad / Price per unit		
ENVASADO/PACKED		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
1/2" x 3/4"	9520.25.K	12
3/4" x 1	9520.26.L	9
1" x 1 1/4"	9520.27.M	6
Precio por envase con 1 grifo / Price per pack of 1 tap		



GRIFO DE ESFERA "REFORZADO" PARA MANGUERA
En latón niquelado. Maneta inoxidable.

"REINFORCED" SPHERE TAP FOR HOSE
In nickel-plated brass. Stainless steel handle.

SIN ENVASAR/IN BULK		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
1/2" x 1/2" x 3/4"	5563.12.M	
Precio por unidad / Price per unit		
ETIQUETADO/EAN-13 LABEL		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
1/2" x 1/2" x 3/4"	8520.28.S	10
Precio por unidad / Price per unit		
ENVASADO/PACKED		
TIPO/TYPE	CÓDIGO/CODE	
1/2" x 1/2" x 3/4"	9520.28.N	12
Precio por envase con 1 grifo / Price per pack of 1 tap		