

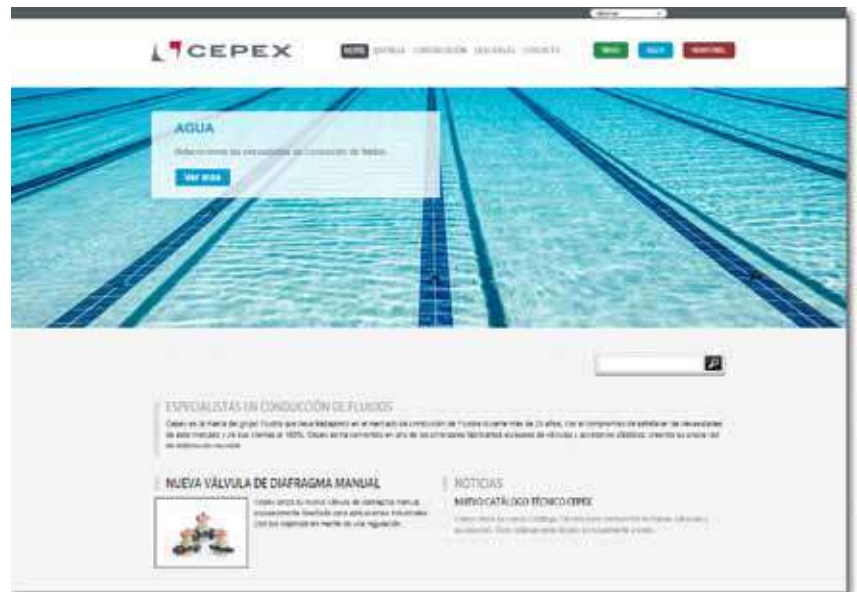


PLASTIC PIPING SYSTEMS 2020

VISITE NUESTRAS WEBS PARA SABER MÁS SOBRE NUESTROS PRODUCTOS

VISIT OUR WEBSITES TO LEARN MORE ABOUT OUR PRODUCTS

WWW.CEPEX.COM



WWW.CEPEXINDUSTRIAL.COM



WWW.CEPEXIRRIGATION.COM



ESP

ENG

PAG.

ACCESORIOS PRESIÓN PVC-U ADHESIVOS Y DISOLVENTES	PVC-U PRESSURE FITTINGS SOLVENT CEMENT / CLEANERS	11	PVC-U
		35	
ACCESORIOS PRESIÓN PVC-C ADHESIVOS	CPVC PRESSURE FITTINGS SOLVENT CEMENT	41	CPVC
		43	
VALVULERÍA VÁLVULAS ACTUADAS	VALVES ACTUATED VALVES	47	Valves
		81	
ARQUETAS RIEGO ACCESORIOS COMPRESIÓN PP ACCESORIOS PP	IRRIGATION VALVE BOXES PP COMPRESSION FITTINGS PP FITTINGS	97	PP
		99	
		111	
RECAMBIOS	SPARE PARTS	118	Spare parts

FLUIDRA

THE PERFECT POOL EXPERIENCE

Hace 50 años, las cuatro familias fundadoras de Fluidra crearon nuestra primera empresa en Barcelona (España). Ha pasado medio siglo y, gracias a la ayuda de nuestros valiosos clientes, nuestro alcance global llega ahora a más de 45 países. Nos mueve el deseo de poner siempre por delante las necesidades de nuestros clientes y de ofrecerles el mejor servicio posible.

Nuestra cartera incluye algunas de las marcas más reconocidas, entre otras: AstralPool®, Polaris®, Cepex®, Zodiac®, CTX Professional® y Gre®. Ofrecemos a nuestros clientes una enorme variedad de productos tanto para piscinas residenciales y comerciales como en el sector del wellness.

Contamos con unos 5.500 empleados y con los recursos necesarios para acelerar la innovación en áreas críticas como la eficiencia energética, la robótica y el Internet de las cosas. Nos guiamos por valores claros y trabajamos día a día con una misión simple y clara: **la de crear una experiencia de piscina y wellness perfecta.**

Muchas gracias por tu fidelidad durante estas cinco décadas. Fluidra sigue igual de comprometida con su misión y está deseando ayudar a que tu negocio siga creciendo durante muchos años más. Con 50 años de excelencia, esto es solo el principio.

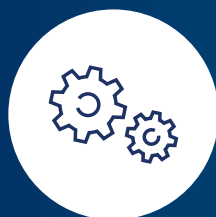


MODELO EMPRESARIAL INTEGRADO



I+D+i

Excelencia en innovación con más de 200 ingenieros y más de 1100 patentes



Producción

37 plantas multitecnológicas flexibles en países clave



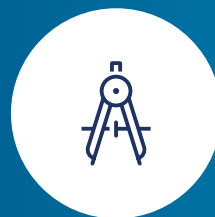
Logística

Operadores logísticos para garantizar unas entregas rápidas y fiables



Distribución

136 puntos de venta que ofrecen asistencia y formación a los clientes profesionales de más de 45 países



Ingeniería

Diseño e ingeniería de los proyectos acuáticos

GRANDES MAGNITUDES

5.500

Número de
empleados

+45

Número
de países

136

Número de
delegaciones de ventas

37

Número de
centros de producción

MARCAS DE GRAN PRESTIGIO

ASTRALPOOL

Polaris

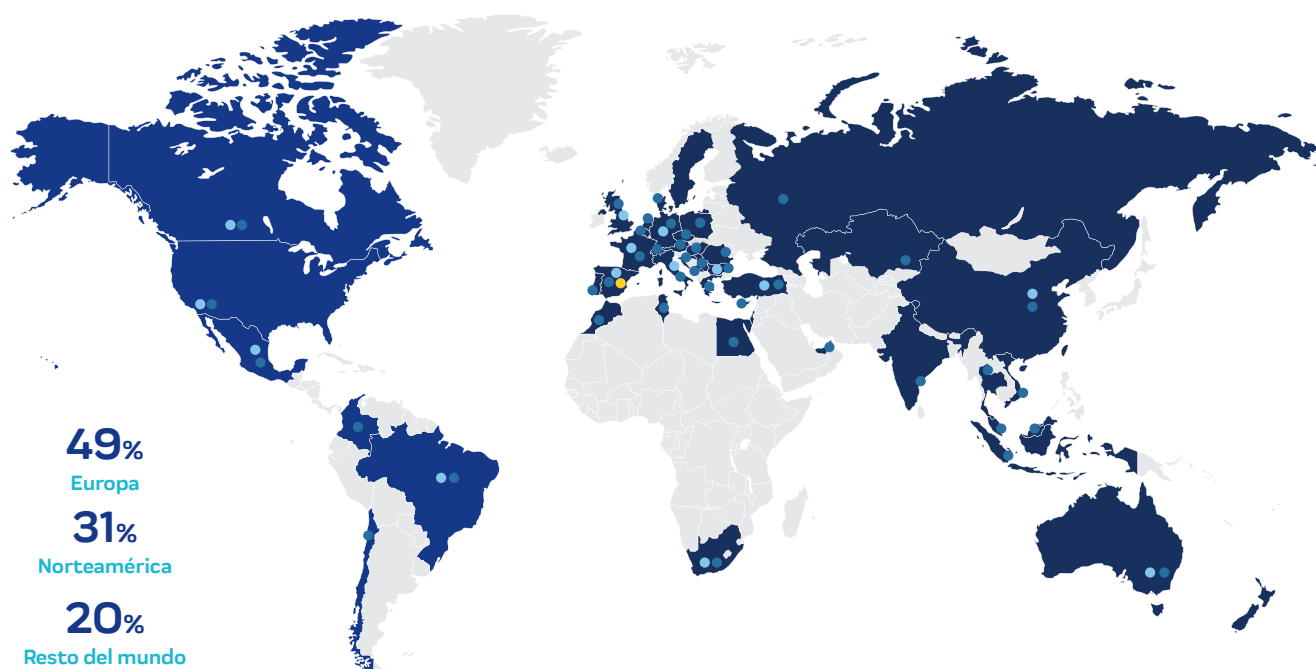
CEPEX

ZODIAC

Gre

CTX
Professional

UNA POTENCIA GLOBAL



• Delegación comercial

• Centro de producción

• Sede central

GUÍA DE PRESENTACIÓN

- Para facilitar la consulta se utilizan índices con símbolos.
- Cada símbolo representa una familia de producto, p.e.: codos, válvulas, té, ...
- Los productos se han agrupado por afinidad funcional, p.e.: todas las válvulas juntas.
- Las informaciones técnicas se encuentran disponibles en el Catálogo Técnico Cepex.
- Los recambios se encuentran agrupados al final del documento.
- Los productos comercializados se han marcado con un (*) en la referencia técnica.

PRESENTATION GUIDE

- Picturized index helps you finding the required article.
- Each picture represents a product's category, e.g.: elbows, valves, tees, ...
- Products have been grouped according to their function, e.g.: all valves appear together.
- Technical details are supplied in Cepex Technical Catalog.
- Spare parts details are now included at the end of this document.
- Traded products have been marked with a (*) following its technical reference.

código de figura figure code fotografía photograph	descripción description	diámetro / rosca diameter / thread	presión nominal nominal pressure	referencia técnica technical reference	caja box	peso weight	piezas por caja units per box	piezas por palet units per pallet	código comercial commercial code	precio unitario sin imp. unitary price without taxes	número familia family number
UP. 01. SF										ACP 010*	
	CODO 90° encolar 90° ELBOW solvent socket										
SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR			
16	16	05 01 016	B	2,8	200	24.000	11655	0,60			
20	16	05 01 020	B	2,5	140	16.800	01712	0,60			
25	16	05 01 025	B	2,6	80	9.600	01713	0,75			
32	16	05 01 032	C	5,1	90	5.400	01714	1,14			
40	16	05 01 040	C	4,8	55	3.300	01715	1,60			
50	16	05 01 050	D	8,9	60	1.800	01716	2,34			
63	16	05 01 063	D	10,1	36	1.080	01717	3,56			

Victaulic® es una marca registrada de Victaulic Company
Corzan® es una marca registrada de The Lubrizol Corporation

Victaulic® is a registered trademark of Victaulic Company
Corzan® is a registered trademark of The Lubrizol Corporation

Las referencias certificadas se pueden encontrar en el Catálogo Técnico Cepex o en la página web www.cepex.com

All the certificated references could be found in the Cepex Technical Catalogue or in the website www.cepex.com

Certificados
Certificates



Asociaciones
Associations



Colaboraciones
Collaborations

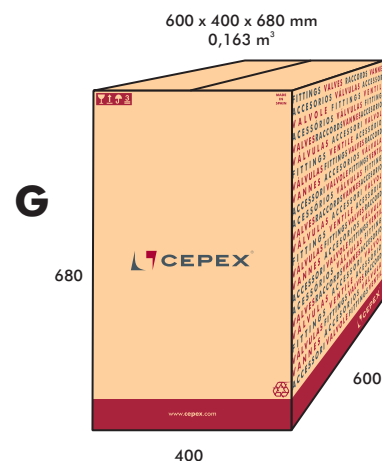
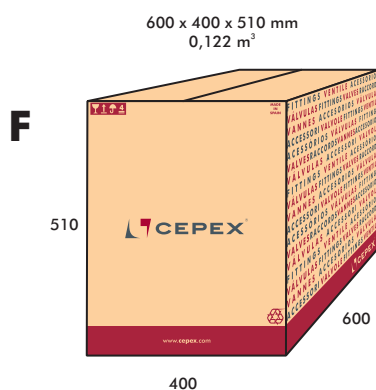
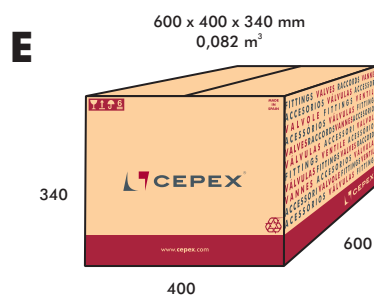
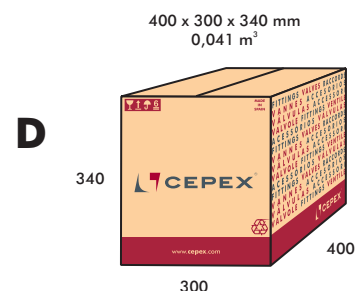
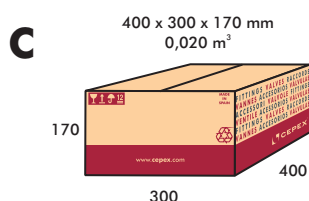
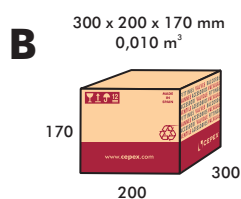


EMBALAJE:

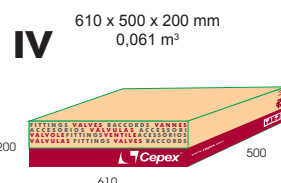
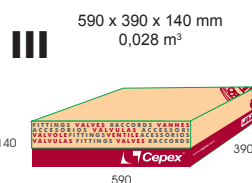
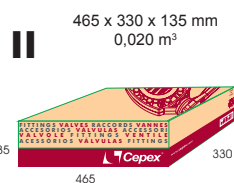
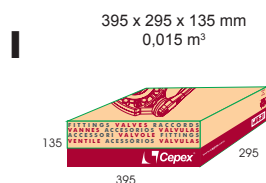
PACK	Modelo de caja Para embalajes no standard se indica su volumen en m ³ en la columna PACK.
kg.	Peso bruto por caja
Q(B)	Q: número de piezas totales por caja B: número de piezas por caja interior
Q(P)	Número de piezas totales por pallet

PACKAGING:

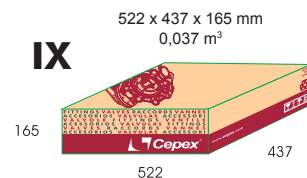
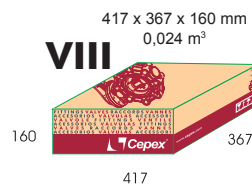
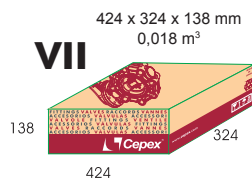
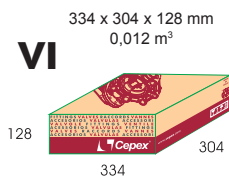
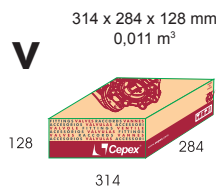
PACK	Box modell When non-standard boxes are used, volume (m ³) is shown in the PACK column.
kg.	Gross weight per box
Q(B)	Q: total quantity per box B: quantity per internal box
Q(P)	Total quantity per pallet



Butterfly valves Classic Series - Válvulas de mariposa Serie Classic



Butterfly valves Standard and Industrial Series - Válvulas de mariposa Serie Standard y Industrial



**ACCESORIOS
PRESIÓN PVC-U**

**PVC-U PRESSURE
FITTINGS**

PVC-U

CPVC

Valves

PP

Spare parts

PVC-U

- 11** | Codos y curvas
Elbows & bends



- 28** | Enlaces 3 piezas
Unions



- 34** | Visores de líquidos
Sight glasses



CPVC

- 13** | Tés y cruces
Tees & crosses



- 31** | Enlaces espiga
Spigots



- 34** | Accesorios con junta elástica
Rubber-ring joint fittings



Valves

- 16** | Manguitos unión y reducciones
Sockets & reducers



- 32** | Colectores para electroválvulas
Manifolds for electric valves



- 35** | Caudalímetros
Flowmeters



PP

- 19** | Bridas y tornillería
Flanges & bolts



- 34** | Brida ranurada
Grooved coupling



Spare parts

- 23** | Tapones
Caps



- 24** | Machones
Nipples



ADHESIVOS / DISOLVENTES - SOLVENT CEMENT / CLEANER

- 36** | Adhesivos / disolventes / cinta
Solvent cement / cleaner / tape



UP. 01. SF

ACP 010*

**CODO 90°**

encolar

90° ELBOW

solvent socket

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
16	16	05 01 016	B	2,8	200	24.000	11655	0,60
20	16	05 01 020	B	2,5	140	16.800	01712	0,60
25	16	05 01 025	B	2,6	80	9.600	01713	0,75
32	16	05 01 032	C	5,1	90	5.400	01714	1,14
40	16	05 01 040	C	4,8	55	3.300	01715	1,60
50	16	05 01 050	D	8,9	60	1.800	01716	2,34
63	16	05 01 063	D	10,1	36	1.080	01717	3,56
75	16	05 01 075	D	8,6	21	630	01718	6,61
90	16	05 01 090	D	8,7	12	360	01719	11,18
110	16	05 01 110	E	17,8	14	210	01720	20,83
125	16	05 01 125	E	17,0	10	150	01721	29,95
140	16	05 01 140	E	10,8	5	75	01722	51,26
160	10	05 01 160	E	9,5	4	60	01723	59,80
200	10	05 01 200	F	13,5	3	30	01724	93,75
225	10	05 01 225	F	12,3	2	20	01725	136,44
250	10	05 01 250	F	19,6	2	20	01726	327,15
315	10	05 01 315	G	20,6	1	10	01727	572,48
400	5	05 01 400 *	CP	80,7	3	3	34807	1.283,64

UP. 01. SFT

ACP 030

**CODO 90° MIXTO**

encolar y roscar hembra

90° ELBOW

solvent socket x BSP female thread

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
20 x 1/2"	10	05 01 420	B	2,6	130	15.600	01728	1,23
25 x 3/4"	10	05 01 425	B	2,4	70	8.400	01729	1,42
32 x 1"	10	05 01 432	B	2,1	30	3.600	01730	1,92
40 x 1 1/4"	10	05 01 440	C	4,2	50	3.000	01731	2,51
50 x 1 1/2"	10	05 01 450	C	5,2	28	1.680	01732	3,72
63 x 2"	10	05 01 463	C	5,4	16	960	01733	5,25
75 x 2 1/2"	10	05 01 475 *	C	3,7	9	540	22596	16,25
90 x 3"	10	05 01 490 *	C	4,2	6	360	22597	24,35
110 x 4"	10	05 01 510 *	C	3,1	3	180	22598	37,50

UP. 01. SFTR

ACP 030

**CODO 90° MIXTO REFORZADO**

encolar y roscar hembra

90° REINFORCED ELBOW

solvent socket x BSP female thread

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
20 x 1/2"	16	05 01 820	B	2,9	130	15.600	01740	2,48
25 x 3/4"	16	05 01 825	B	2,7	70	8.400	01741	2,91
32 x 1"	16	05 01 832	B	2,3	30	3.600	01742	3,73
40 x 1 1/4"	16	05 01 840	B	2,5	20	2.400	01743	4,78
50 x 1 1/2"	16	05 01 850	C	5,4	28	1.680	01744	6,83
63 x 2"	16	05 01 863	C	5,1	16	960	01745	9,04

UP. 01. FT

ACP 040

**CODO 90°**

roscar hembra

90° ELBOW

BSP female thread

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
1/2"	10	05 01 620	B	2,6	130	15.600	01734	1,44
3/4"	10	05 01 625	B	2,4	70	8.400	01735	1,70
1"	10	05 01 632	B	2,2	30	3.600	01736	2,29
1 1/4"	10	05 01 640	B	2,3	20	2.400	01737	3,26
1 1/2"	10	05 01 650	C	5,5	28	1.680	01738	4,58
2"	10	05 01 663	C	5,6	16	960	01739	6,38
2 1/2"	10	05 01 675 *	C	4,0	9	540	22587	17,35
3"	10	05 01 690 *	C	4,6	6	360	22588	25,72
4"	10	05 01 710 *	C	3,1	3	180	22589	42,23

UP. 29. SFG

ACP 010

**CODO 90° REDUCIDO**

encolar

90° REDUCING ELBOW

solvent socket

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
50 x 50 - 40	16	05 29 050	D	11,0	70	2.100	02237	2,96
63 x 63 - 50	16	05 29 063	D	9,2	32	960	02238	4,66

UP. 29. SMT

ACP 030

**CODO 90°**

encolar y roscar macho

90° ELBOW

solvent socket x BSP male thread

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
50 x 1 1/2"	10	05 29 450	D	9,9	80	2.400	02239	3,42
63 x 2"	10	05 29 463	D	11,0	42	1.260	02240	5,02

(*) Hasta D110 incl.: familia ACP 010 / Desde D125 hasta D225 incl.: familia ACP 020 / A partir de D250 incl.: familia ACP 025
 Until D110 incl.: family ACP 010 / From D125 to D225 incl.: family ACP 020 / From D250 incl.: family ACP 025

UP. 02. SF

ACP 010*



CODO 45°
encolar

45° ELBOW
solvent socket

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
16	16	05 02 016	B	1,8	200	24.000	16307	0,83
20	16	05 02 020	B	2,1	140	16.800	01746	0,83
25	16	05 02 025	B	2,4	80	9.600	01747	1,07
32	16	05 02 032	C	4,9	100	6.000	01748	1,42
40	16	05 02 040	C	4,5	60	3.600	01749	1,92
50	16	05 02 050	D	6,7	80	2.400	01750	2,57
63	16	05 02 063	D	9,0	45	1.350	01751	3,73
75	16	05 02 075	D	8,2	25	750	01752	7,38
90	16	05 02 090	D	8,3	15	450	01753	10,93
110	16	05 02 110	E	13,8	16	240	01754	18,46
125	16	05 02 125	E	16,3	12	180	01755	26,87
140	16	05 02 140	G	13,3	8	80	01756	43,28
160	10	05 02 160	E	9,1	5	75	01757	52,88
200	10	05 02 200	F	13,2	4	40	01758	78,33
225	10	05 02 225	E	9,2	2	30	01759	122,07
250	10	05 02 250	F	14,9	2	20	01760	267,73
315	10	05 02 315	F	15,0	1	10	01761	505,29
400	5	05 02 400 *	CP	84,0	4	4	34808	1.077,58

UP. 02. SFT

ACP 030



CODO 45° MIXTO
encolar y roscar hembra

45° ELBOW
solvent socket x BSP female thread

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
20 x 1/2"	10	05 02 420	B	2,3	140	16.800	01762	1,56
25 x 3/4"	10	05 02 425	B	2,4	80	9.600	01763	1,71
32 x 1"	10	05 02 432	B	2,1	40	4.800	01764	2,24
40 x 1 1/4"	10	05 02 440	B	2,0	20	2.400	01765	2,91
50 x 1 1/2"	10	05 02 450	C	5,3	35	2.100	01766	4,34
63 x 2"	10	05 02 463	C	5,2	18	1.080	01767	6,19
75 x 2 1/2"	10	05 02 475 *	C	3,1	10	600	22599	20,86
90 x 3"	10	05 02 490 *	C	3,1	6	360	22600	26,89
110 x 4"	10	05 02 510 *	C	3,6	4	240	22601	47,86

UP. 02. SFTR

ACP 030



CODO 45° MIXTO REFORZADO
encolar y roscar hembra

45° REINFORCED ELBOW
solvent socket x BSP female thread

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
20 x 1/2"	16	05 02 820	B	2,6	140	16.800	01774	2,86
25 x 3/4"	16	05 02 825	B	2,7	80	9.600	01775	3,19
32 x 1"	16	05 02 832	B	2,2	40	4.800	01776	4,04
40 x 1 1/4"	16	05 02 840	B	2,1	20	2.400	01777	5,01
50 x 1 1/2"	16	05 02 850	C	5,6	35	2.100	01778	7,35
63 x 2"	16	05 02 863	C	5,5	18	1.080	01779	9,81

UP. 02. FT

ACP 040



CODO 45°
roscar hembra

45° ELBOW
BSP female thread

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
1/2"	10	05 02 620	B	2,3	140	16.800	01768	1,73
3/4"	10	05 02 625	B	2,4	80	9.600	01769	2,02
1"	10	05 02 632	B	2,0	40	4.800	01770	2,64
1 1/4"	10	05 02 640	B	1,7	20	2.400	01771	3,33
1 1/2"	10	05 02 650	C	5,5	35	2.100	01772	5,09
2"	10	05 02 663	C	5,7	18	1.080	01773	7,21
2 1/2"	10	05 02 675 *	C	3,3	10	600	22590	26,33
3"	10	05 02 690 *	C	3,5	6	360	22591	34,48
4"	10	05 02 710 *	C	3,5	4	240	22592	65,61

UP. 30. SFG

ACP 010



CODO 45° REDUCIDO
encolar

45° REDUCING ELBOW
solvent socket

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
50 x 50 - 40	16	05 30 050	D	10,7	90	2.700	02241	3,89
63 x 63 - 50	16	05 30 063	D	10,3	50	1.500	02242	5,79

UP. 35. SF

ACP 025



CURVA 45°
encolar

45° BEND
solvent socket

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
315	4	05 35 315 *	CP	157,0	6	6	05348	743,46
400	4	05 35 400 *	CP	84,0	3	3	05349	1.129,23

(*) Hasta D110 incl.: familia ACP 010 / Desde D125 hasta D225 incl.: familia ACP 020 / A partir de D250 incl.: familia ACP 025
Until D110 incl.: family ACP 010 / From D125 to D225 incl.: family ACP 020 / From D250 incl.: family ACP 025

UP. 08. SF

ACP 010*



CURVA 90°
encolar

90° BEND
solvent socket

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
20	16	05 08 020	B	2,0	60	7.200	01967	1,96
25	16	05 08 025	B	2,1	40	4.800	01968	2,46
32	16	05 08 032	B	2,3	24	2.880	01969	3,51
40	16	05 08 040	C	4,2	25	1.500	01970	4,63
50	16	05 08 050	D	8,5	30	900	01971	7,04
63	16	05 08 063	D	7,7	15	450	01972	11,32
75	16	05 08 075	D	6,6	8	240	01973	20,22
90	16	05 08 090	D	5,6	4	120	05331	44,99
110	16	05 08 110 *	E	11,3	4	60	05332	80,10
125	10	05 08 125 *	E	15,2	5	75	05333	158,74
140	10	05 08 140 *	E	12,3	4	60	05334	167,26
160	10	05 08 160 *	F	18,6	4	40	05335	191,76
200	4	05 08 200 *	F	6,9	1	10	05336	438,50
225	4	05 08 225 *	G	10,2	1	10	05337	484,90
250	4	05 08 250 *	G	11,7	1	10	05338	529,10
315	4	05 08 315 *	CP	74,8	3	3	05339	1.065,92
400	4	05 08 400 *	CP	82,0	2	2	05340	1.361,61

UP. 03. SF

ACP 010*



TÉ 90°
encolar

90° TEE
solvent socket

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
16	16	05 03 016	B	2,2	120	14.400	16308	0,73
20	16	05 03 020	B	2,3	100	12.000	01780	0,73
25	16	05 03 025	B	1,9	50	6.000	01781	0,96
32	16	05 03 032	C	4,2	60	3.600	01782	1,38
40	16	05 03 040	C	4,7	40	2.400	01783	2,27
50	16	05 03 050	D	11,1	48	1.440	01784	3,23
63	16	05 03 063	D	10,1	24	720	01785	4,59
75	16	05 03 075	D	8,4	15	450	01786	9,65
90	16	05 03 090	D	7,4	8	240	01787	17,73
110	16	05 03 110	E	16,4	10	150	01788	25,92
125	16	05 03 125	E	16,2	7	105	01789	42,48
140	16	05 03 140	E	11,1	4	60	01790	64,55
160	10	05 03 160	E	12,2	3	45	01791	76,24
200	10	05 03 200	F	13,4	2	20	01792	122,20
225	10	05 03 225	F	18,1	2	20	01793	169,76
250	10	05 03 250	F	13,0	1	10	01794	374,83
315	10	05 03 315	G	25,7	1	10	01795	676,63
400	4	05 03 400 *	CP	124,0	3	3	05328	1.723,46

UP. 03. SFT

ACP 030



TÉ 90° MIXTA
encolar y roscar hembra

90° TEE
solvent socket x BSP female thread

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
20 x 1/2"	10	05 03 420	B	2,7	100	12.000	01796	1,57
25 x 3/4"	10	05 03 425	B	2,3	50	6.000	01797	1,78
32 x 1"	10	05 03 432	B	2,5	30	3.600	01798	2,25
40 x 1 1/4"	10	05 03 440	B	2,9	19	2.280	01799	3,66
50 x 1 1/2"	10	05 03 450	C	5,0	21	1.260	01800	5,02
63 x 2"	10	05 03 463	C	5,3	12	720	01801	8,15
75 x 2 1/2"	10	05 03 475 *	C	3,1	6	360	22602	18,73
90 x 3"	10	05 03 490 *	C	2,6	3	180	22603	28,06
110 x 4"	10	05 03 510 *	C	2,9	2	120	22604	46,24

UP. 03. SFTR

ACP 030



TÉ 90° MIXTA REFORZADA
encolar y roscar hembra

90° REINFORCED TEE
solvent socket x BSP female thread

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
20 x 1/2"	16	05 03 820	B	2,9	100	12.000	01808	2,84
25 x 3/4"	16	05 03 825	B	2,6	50	6.000	01809	3,27
32 x 1"	16	05 03 832	B	2,6	30	3.600	01810	4,08
40 x 1 1/4"	16	05 03 840	B	2,4	19	2.280	01811	5,86
50 x 1 1/2"	16	05 03 850	C	4,7	21	1.260	01812	8,11
63 x 2"	16	05 03 863	C	4,8	12	720	01813	11,91

(*) Hasta D110 incl.: familia ACP 010 / Desde D125 hasta D225 incl.: familia ACP 020 / A partir de D250 incl.: familia ACP 025
 Until D110 incl.: family ACP 010 / From D125 to D225 incl.: family ACP 020 / From D250 incl.: family ACP 025

UP. 03. FT

ACP 040


TÉ 90°

roscar hembra

90° TEE

BSP female thread

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
1/2"	10	05 03 620	B	3,3	100	12.000	01802	2,25
3/4"	10	05 03 625	B	2,2	50	6.000	01803	2,46
1"	10	05 03 632	B	2,5	30	3.600	01804	3,03
1 1/4"	10	05 03 640	B	2,9	19	2.280	01805	4,78
1 1/2"	10	05 03 650	C	5,8	21	1.260	01806	6,65
2"	10	05 03 663	C	6,0	12	720	01807	10,66
2 1/2"	10	05 03 675 *	C	3,4	6	360	22593	21,59
3"	10	05 03 690 *	C	2,9	3	180	22594	28,61
4"	10	05 03 710 *	C	2,9	2	120	22595	52,37

UP. 04. SFG

ACP 010*


TÉ 90° REDUCIDA

encolar

90° REDUCING TEE

solvent socket

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
25 x 20	16	05 04 025	B	2,1	50	6.000	01814	1,21
32 x 25	16	05 04 032	C	4,3	60	3.600	01815	1,64
32 x 20	16	05 04 033	C	4,2	60	3.600	01816	1,64
40 x 32	16	05 04 040	C	5,1	46	2.760	01817	2,84
40 x 25	16	05 04 041	C	3,9	40	2.400	01818	2,84
40 x 20	16	05 04 042	C	5,6	48	2.880	01819	2,84
50 x 40	16	05 04 050	D	9,7	48	1.440	01820	3,69
50 x 32	16	05 04 051	D	9,7	48	1.440	01821	3,69
50 x 25	16	05 04 052	D	10,7	54	1.620	01822	3,69
50 x 20	16	05 04 053	D	11,2	56	1.680	01823	3,69
63 x 50	16	05 04 063	D	9,5	27	810	01824	6,13
63 x 40	16	05 04 064	D	10,0	28	840	01825	6,13
63 x 32	16	05 04 065	D	10,7	30	900	01826	6,13
63 x 25	16	05 04 066	D	10,5	30	900	01827	6,13
63 x 20	16	05 04 067	D	10,4	30	900	01828	6,13
75 x 63	16	05 04 075	D	8,8	16	480	01829	10,41
75 x 50	16	05 04 076	D	10,1	18	540	01830	10,41
75 x 40	16	05 04 077	D	10,0	18	540	01831	10,41
75 x 32	16	05 04 078	D	9,8	18	540	01832	10,41
90 x 75	16	05 04 090	D	8,3	9	270	01833	18,43
90 x 63	16	05 04 091	D	8,5	9	270	01834	18,43
90 x 50	16	05 04 092	D	8,8	9	270	01835	18,43
90 x 40	16	05 04 093	D	8,6	9	270	01836	18,43
110 x 90	16	05 04 110	E	15,9	11	165	01837	26,37
110 x 75	16	05 04 111	E	16,7	12	180	01838	26,37
110 x 63	16	05 04 112	E	16,2	12	180	01839	26,37
110 x 50	16	05 04 113	E	16,2	12	180	01840	26,37
125 x 110	16	05 04 125	E	15,0	7	105	01841	43,79
125 x 90	16	05 04 126	E	16,7	8	120	01842	43,79
125 x 75	16	05 04 127	E	15,7	8	120	01843	43,79
125 x 63	16	05 04 128	E	15,9	8	120	01844	43,79
140 x 125	16	05 04 140	E	12,9	5	75	01845	65,33
140 x 110	16	05 04 141	E	14,7	6	90	01846	65,33
140 x 90	16	05 04 142	E	14,2	6	90	01847	65,33
140 x 75	16	05 04 143	E	13,9	6	90	01848	65,33
160 x 140	10	05 04 160	E	11,2	3	45	07688	78,70
160 x 125	10	05 04 161	E	10,9	3	45	07689	78,70
160 x 110	10	05 04 162	E	10,7	3	45	07690	77,76
160 x 90	10	05 04 163	E	10,4	3	45	07691	77,76

(*) Hasta D110 incl.: familia ACP 010 / Desde D125 hasta D225 incl.: familia ACP 020 / A partir de D250 incl.: familia ACP 025
Until D110 incl.: family ACP 010 / From D125 to D225 incl.: family ACP 020 / From D250 incl.: family ACP 025

UP. 04. SFTG

ACP 030

**TÉ 90° MIXTA REDUCIDA**

encolar y roscar hembra

90° REDUCING TEE

solvent socket x BSP female thread

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
25 x 1/2"	10	05 04 425	B	2,1	50	6.000	01849	1,79
32 x 3/4"	10	05 04 432	B	2,2	30	3.600	01850	2,29
32 x 1/2"	10	05 04 433	B	2,1	30	3.600	01851	2,29
40 x 1"	10	05 04 440	C	4,8	40	2.400	01852	3,47
40 x 3/4"	10	05 04 441	C	4,9	40	2.400	01853	3,47
40 x 1/2"	10	05 04 442	C	4,6	40	2.400	01854	3,47
50 x 1 1/4"	10	05 04 450	C	4,8	24	1.440	01855	5,20
50 x 1"	10	05 04 451	C	5,0	24	1.440	01856	5,20
50 x 3/4"	10	05 04 452	C	4,9	24	1.440	01857	5,20
50 x 1/2"	10	05 04 453	C	4,9	24	1.440	01858	5,20
63 x 1 1/2"	10	05 04 463	C	4,0	13	780	01859	8,12
63 x 1 1/4"	10	05 04 464	C	5,1	14	840	01860	8,12
63 x 1"	10	05 04 465	C	5,4	15	900	01861	8,12
63 x 3/4"	10	05 04 466	C	5,3	15	900	01862	8,12
63 x 1/2"	10	05 04 467	C	5,3	15	900	01863	8,12
75 x 2"	10	05 04 475	C	3,6	6	360	01864	11,93
75 x 1 1/2"	10	05 04 476	C	3,5	6	360	01865	11,93
75 x 1 1/4"	10	05 04 477	C	3,4	6	360	01866	11,93
75 x 1"	10	05 04 478	C	3,4	6	360	01867	11,93
90 x 2 1/2"	10	05 04 490	C	2,9	3	180	01868	21,25
90 x 2"	10	05 04 491	C	3,0	3	180	01869	21,25
90 x 1 1/2"	10	05 04 492	C	2,9	3	180	01870	21,25
90 x 1 1/4"	10	05 04 493	C	2,8	3	180	01871	21,25

UP. 36. SF

ACP 010

**TÉ 45°**

encolar

45° TEE

solvent socket

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
20	16	05 36 020 *	B	2,3	70	8.400	22583	3,56
25	16	05 36 025 *	B	2,3	40	4.800	22584	4,11
32	16	05 36 032 *	B	2,4	24	2.880	22585	4,60
40	16	05 36 040 *	C	5,2	30	1.800	22586	6,28
50	10	05 36 050	D	8,7	32	960	20155	6,58
63	10	05 36 063	D	8,6	18	540	20156	9,40
75	10	05 36 075 *	D	7,5	11	330	32804	36,25
90	10	05 36 090 *	D	6,6	6	180	32805	59,58
110	10	05 36 110 *	E	13,6	7	105	32806	120,68

UP. 28. SF

ACP 010

**CRUZ**

encolar

CROSS

solvent socket

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
20	16	05 28 020	B	2,1	60	7.200	20143	1,61
25	16	05 28 025	B	2,2	40	4.800	20144	2,01
32	16	05 28 032	B	2,0	20	2.400	20145	2,91
40	16	05 28 040	C	4,9	30	1.800	20146	4,78
50	16	05 28 050	D	9,0	32	960	02235	6,44
63	16	05 28 063	D	8,1	16	480	02236	9,13
75	16	05 28 075 *	D	6,8	12	360	27958	37,34
90	16	05 28 090 *	E	10,8	12	180	22581	47,82
110	16	05 28 110 *	E	9,3	6	90	22582	76,10

UP. 05. SF

ACP 010*



MANGUITO UNIÓN

encolar

SOCKET

solvent socket

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
16	16	05 05 016	B	1,5	200	24.000	16309	0,70
20	16	05 05 020	B	2,6	200	24.000	01872	0,69
25	16	05 05 025	B	2,5	120	14.400	01873	0,83
32	16	05 05 032	C	5,3	160	9.600	01874	0,96
40	16	05 05 040	C	4,6	80	4.800	01875	1,44
50	16	05 05 050	C	4,9	56	3.360	01876	1,85
63	16	05 05 063	C	5,1	34	2.040	01877	2,73
75	16	05 05 075	C	3,5	14	840	01878	5,61
90	16	05 05 090	D	7,6	18	540	01879	7,26
110	16	05 05 110	D	8,5	12	360	01880	12,02
125	16	05 05 125	E	15,7	16	240	01881	18,46
140	16	05 05 140	E	15,4	12	180	01882	27,33
160	10	05 05 160	E	7,9	6	90	01883	36,98
200	10	05 05 200	E	7,9	3	45	01884	55,32
225	10	05 05 225	F	12,8	4	40	01885	90,32
250	10	05 05 250	E	9,6	2	30	01886	184,02
315	10	05 05 315	F	9,9	1	10	01887	257,99
400	6	05 05 400 *	F	14,8	1	8	05329	443,23

UP. 05. SFT

ACP 030



MANGUITO UNIÓN MIXTO

encolar y roscar hembra

ADAPTOR SOCKET

solvent socket x BSP female thread

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
16 x 3/8"	10	05 05 416	B	2,2	200	24.000	01888	1,24
20 x 1/2"	10	05 05 420	B	2,8	180	21.600	01889	1,24
25 x 3/4"	10	05 05 425	B	2,5	100	12.000	01890	1,42
32 x 1"	10	05 05 432	C	5,2	120	7.200	01891	1,58
40 x 1 1/4"	10	05 05 440	C	4,6	60	3.600	01892	2,09
50 x 1 1/2"	10	05 05 450	C	6,5	56	3.360	01893	2,70
63 x 2"	10	05 05 463	C	6,4	28	1.680	01894	3,84
75 x 2 1/2"	10	05 05 475	C	3,9	14	840	01895	8,36
90 x 3"	10	05 05 490	D	10,9	24	720	01896	12,65
110 x 4"	10	05 05 510	D	8,2	10	300	01897	20,12

UP. 05. SFTR

ACP 030



MANGUITO UNIÓN MIXTO REF.

encolar y roscar hembra

ADAPTOR REINFORCED SOCKET

solvent socket x BSP female thread

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
20 x 1/2"	16	05 05 820	B	3,3	180	21.600	01908	2,55
25 x 3/4"	16	05 05 825	B	2,9	100	12.000	01909	2,91
32 x 1"	16	05 05 832	B	2,9	60	7.200	01910	3,40
40 x 1 1/4"	16	05 05 840	B	2,5	30	3.600	01911	4,32
50 x 1 1/2"	16	05 05 850	C	7,2	56	3.360	01912	5,63
63 x 2"	16	05 05 863	C	6,9	28	1.680	01913	7,46

UP. 05. FT

ACP 040



MANGUITO UNIÓN DOBLE ROSCA

roscar hembra

THREADED SOCKET

BSP female thread

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
3/8"	10	05 05 616	B	2,2	200	24.000	01898	1,47
1/2"	10	05 05 620	B	2,7	180	21.600	01899	1,47
3/4"	10	05 05 625	B	2,5	100	12.000	01900	1,71
1"	10	05 05 632	C	5,1	120	7.200	01901	2,08
1 1/4"	10	05 05 640	C	4,6	60	3.600	01902	2,70
1 1/2"	10	05 05 650	C	7,2	56	3.360	01903	3,66
2"	10	05 05 663	C	7,2	28	1.680	01904	4,89
2 1/2"	10	05 05 675	C	4,1	14	840	01905	11,82
3"	10	05 05 690	C	4,0	8	480	01906	16,63
4"	10	05 05 710	C	4,0	5	300	01907	25,85

(*) Hasta D110 incl.: familia ACP 010 / Desde D125 hasta D225 incl.: familia ACP 020 / A partir de D250 incl.: familia ACP 025
Until D110 incl.: family ACP 010 / From D125 to D225 incl.: family ACP 020 / From D250 incl.: family ACP 025

UP. 27. SF. MBS

ACP 030

**MANGUITO TRANSICIÓN**

encolar metric x British Standard (BS)

TRANSITION SOCKET

solvent socket metric x British Standard (BS)

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
20 x ½"	16	05 27 901	B	2,4	200	24.000	07229	0,72
25 x ¾"	16	05 27 902	B	2,3	120	14.400	07230	0,86
32 x 1"	16	05 27 903	C	5,0	160	9.600	07231	1,01
40 x 1¼"	16	05 27 904	C	4,0	80	4.800	07232	1,53
50 x 1½"	16	05 27 905	C	5,2	56	3.360	07233	1,93
63 x 2"	16	05 27 906	C	5,9	34	2.040	07234	2,87
90 x 3"	10	05 27 908	D	10,9	24	720	07236	7,62
110 x 4"	10	05 27 910	D	6,8	12	360	07237	12,64

UP. 27. SF. MMA

ACP 030

**MANGUITO TRANSICIÓN**

encolar metric x American size (ASTM)

TRANSITION SOCKET

solvent socket metric x American size (ASTM)

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
20 x ½"	16	05 27 901 MA	B	2,6	200	24.000	60257	1,74
25 x ¾"	16	05 27 902 MA	B	2,4	120	14.400	64467	1,85
32 x 1"	16	05 27 903 MA	C	3,8	120	7.200	64468	2,27
40 x 1¼"	16	05 27 904 MA	C	4,2	80	4.800	64496	2,69
50 x 1½"	16	05 27 905 MA	C	6,3	56	3.360	64497	3,57
63 x 2"	16	05 27 906 MA	C	6,4	28	1.680	64498	5,28
75 x 2½"	10	05 27 907 MA	C	3,9	14	840	64499	9,47
90 x 3"	10	05 27 908 MA	D	10,9	24	720	64500	11,10
110 x 4"	10	05 27 910 MA	D	6,9	12	360	64501	18,26

UP. 06. SMF

ACP 010*

**CASQUILLO REDUCCIÓN**

encolar

REDUCING BUSH

solvent socket

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
20 x 16	16	05 06 020	B	0,5	200	24.000	01914	0,45
25 x 20	16	05 06 025	B	0,9	200	24.000	01915	0,51
32 x 25	16	05 06 032	B	2,0	200	24.000	01916	0,54
32 x 20	16	05 06 033	B	2,5	200	24.000	01917	0,73
40 x 32	16	05 06 040	B	2,0	120	14.400	01918	0,84
40 x 25	16	05 06 041	B	2,8	120	14.400	01919	1,09
40 x 20	16	05 06 042	B	2,8	120	14.400	01920	1,09
50 x 40	16	05 06 050	B	1,9	60	7.200	01921	1,03
50 x 32	16	05 06 051	B	2,4	60	7.200	01922	1,47
50 x 25	16	05 06 052	B	2,8	60	7.200	01923	1,48
50 x 20	16	05 06 053	B	2,7	60	7.200	01924	1,48
63 x 50	16	05 06 063	B	3,0	48	5.760	01925	1,39
63 x 40	16	05 06 064	B	3,1	40	4.800	01926	1,95
63 x 32	16	05 06 065	B	3,1	40	4.800	01927	1,95
75 x 63	16	05 06 075	B	2,2	28	3.360	01928	2,47
75 x 50	16	05 06 076	B	3,3	28	3.360	18685	2,91
75 x 40	16	05 06 077	B	3,4	28	3.360	18686	2,91
90 x 75	16	05 06 090	C	5,1	36	2.160	01929	4,04
90 x 63	16	05 06 091	C	6,0	36	2.160	18687	4,67
90 x 50	16	05 06 092	C	6,4	36	2.160	18688	4,67
110 x 90	16	05 06 110	C	4,3	16	960	01930	7,81
110 x 75	16	05 06 111	C	5,1	16	960	18689	8,88
110 x 63	16	05 06 112	C	5,0	16	960	18690	8,98
125 x 110	16	05 06 125	D	6,6	24	720	01931	10,17
125 x 90	16	05 06 126	C	5,1	12	720	18691	11,79
125 x 75	16	05 06 127	C	5,0	12	720	20142	12,01
140 x 125	16	05 06 140	D	6,6	20	600	01932	13,80
140 x 110	16	05 06 141	C	4,6	10	600	18692	15,49
160 x 140	10	05 06 160	D	6,8	12	360	01933	18,05
160 x 125	10	05 06 161	C	5,6	6	360	62136	20,43
160 x 110	10	05 06 162	C	4,5	6	360	18693	20,43
200 x 180	10	05 06 199	D	5,4	6	180	01934	35,03
200 x 160	10	05 06 200	D	7,6	6	180	01935	34,94
225 x 200	10	05 06 225	E	9,8	7	105	01936	38,27
225 x 160	10	05 06 226	E	15,4	7	105	01937	47,04
250 x 225	10	05 06 250	E	10,0	6	90	01938	69,34
250 x 200	10	05 06 251	E	15,4	6	90	01939	70,10
315 x 280	6	05 06 315	E	10,8	3	45	10093	196,27
315 x 250	6	05 06 316 *	E	15,1	3	45	01940	205,55
315 x 225	6	05 06 317 *	E	15,8	3	45	01941	212,22
400 x 315	6	05 06 400 *	F	10,3	1	10	05330	287,48

(*) Hasta D110 incl.: familia ACP 010 / Desde D125 hasta D225 incl.: familia ACP 020 / A partir de D250 incl.: familia ACP 025
 Until D110 incl.: family ACP 010 / From D125 to D225 incl.: family ACP 020 / From D250 incl.: family ACP 025

UP. 09. SMF

ACP 010*



REDUCCIÓN CÓNICA

encolar

CONICAL REDUCER

solvent socket

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
32 - 25 x 25	16	05 09 032	B	2,2	100	12.000	01974	0,92
32 - 25 x 20	16	05 09 033	B	2,3	120	14.400	01975	0,92
40 - 32 x 32	16	05 09 040	B	1,7	50	6.000	01976	1,16
40 - 32 x 25	16	05 09 041	B	2,1	60	7.200	01977	1,16
40 - 32 x 20	16	05 09 042	B	2,2	80	9.600	01978	1,16
50 - 40 x 40	16	05 09 050	B	2,0	30	3.600	01979	1,66
50 - 40 x 32	16	05 09 051	C	3,6	60	3.600	01980	1,66
50 - 40 x 25	16	05 09 052	B	2,1	40	4.800	01981	1,66
50 - 40 x 20	16	05 09 053	B	2,3	50	6.000	01982	1,66
63 - 50 x 50	16	05 09 063	B	2,5	20	2.400	01983	2,65
63 - 50 x 40	16	05 09 064	C	5,2	46	2.760	01984	2,65
63 - 50 x 32	16	05 09 065	B	2,5	30	3.600	01985	2,65
63 - 50 x 25	16	05 09 066	B	2,5	30	3.600	01986	2,65
63 - 50 x 20	16	05 09 067	B	2,7	30	3.600	01987	2,65
75 - 63 x 63	16	05 09 075	C	4,4	26	1.560	01988	4,26
75 - 63 x 50	16	05 09 076	C	5,7	40	2.400	01989	4,26
75 - 63 x 40	16	05 09 077	C	5,2	40	2.400	01990	4,26
75 - 63 x 32	16	05 09 078	C	4,7	40	2.400	01991	4,26
90 - 75 x 75	16	05 09 090	C	3,6	12	720	01992	5,55
90 - 75 x 63	16	05 09 091	D	9,0	34	1.020	01993	5,55
90 - 75 x 50	16	05 09 092	D	10,6	48	1.440	01994	5,55
90 - 75 x 40	16	05 09 093	C	5,0	24	1.440	01995	5,55
110 - 90 x 90	16	05 09 110	D	8,7	16	480	01996	10,15
110 - 90 x 75	16	05 09 111	D	8,8	18	540	01997	10,15
110 - 90 x 63	16	05 09 112	D	11,7	27	810	01998	10,15
110 - 90 x 50	16	05 09 113	D	11,0	27	810	01999	10,15
125 - 110 x 90	16	05 09 126	D	9,9	18	540	02000	12,85
125 - 110 x 75	16	05 09 127	D	9,5	18	540	02001	12,85
125 - 110 x 63	16	05 09 128	D	8,2	20	600	02002	12,85
140 - 125 x 110	16	05 09 141	D	7,7	9	270	02003	17,06
140 - 125 x 90	16	05 09 142	D	8,1	12	360	02004	17,06
140 - 125 x 75	16	05 09 143	D	7,8	12	360	02005	17,06
160 - 140 x 125	10	05 09 161	E	12,3	11	165	02006	24,25
160 - 140 x 110	10	05 09 162	E	14,8	14	210	02007	24,25
160 - 140 x 90	10	05 09 163	E	17,9	18	270	02008	24,25
200 - 180 x 140	10	05 09 202	E	9,9	6	90	02009	38,75
200 - 180 x 125	10	05 09 203	E	9,3	6	90	02010	38,75
200 - 180 x 110	10	05 09 204	E	8,9	6	90	02011	38,75
225 - 200 x 160	10	05 09 227	E	7,4	3	45	02012	53,02
225 - 200 x 140	10	05 09 228	E	7,2	3	45	02013	53,02
225 - 200 x 125	10	05 09 229	E	9,2	4	60	02014	53,02
250 - 225 x 200	10	05 09 251	E	7,5	2	30	02015	76,92
250 - 225 x 160	10	05 09 253	E	6,4	2	30	02016	76,92
250 - 225 x 140	10	05 09 254	E	8,9	3	45	02017	76,92
315 - 280 x 200	6	05 09 318 *	E	10,9	2	30	02018	301,88
315 - 280 x 160	6	05 09 320 *	E	10,5	2	30	02019	301,88

UP. 09. SF

ACP 010



REDUCCIÓN CÓNICA EXCÉNTRICA

encolar

EXCENTRIC CONICAL REDUCER

solvent socket

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
90 - 75 x 63	16	05 09 691	C	3,1	12	720	09030	6,30

(*) Hasta D110 incl.: familia ACP 010 / Desde D125 hasta D225 incl.: familia ACP 020 / A partir de D250 incl.: familia ACP 025
Until D110 incl.: family ACP 010 / From D125 to D225 incl.: family ACP 020 / From D250 incl.: family ACP 025

UP. 10. SF

ACP 010*

**MANGUITO PORTABRIDAS**

encolar

FLANGE ADAPTOR (STUB FLANGE)

solvent socket

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
20	16	05 10 020	B	2,0	200	24.000	07692	1,30
25	16	05 10 025	B	2,6	160	19.200	07693	1,54
32	16	05 10 032	B	1,9	80	9.600	07694	1,68
40	16	05 10 040	B	1,9	50	6.000	07695	2,15
50	16	05 10 050	B	2,4	40	4.800	02020	2,65
63	16	05 10 063	B	2,0	18	2.160	02021	3,26
75	16	05 10 075	C	4,8	29	1.740	02022	4,48
90	16	05 10 090	C	3,9	14	840	02023	6,74
110	16	05 10 110	D	9,3	20	600	02024	8,45
125	16	05 10 125	D	8,4	14	420	02025	11,11
140	16	05 10 140	D	8,2	10	300	02026	14,86
160	10	05 10 160	E	14,1	12	180	02027	20,53
200	10	05 10 200	E	11,1	7	105	02028	37,55
225	10	05 10 225	E	10,8	6	90	02029	44,67
250	10	05 10 250	F	17,2	5	50	02030	100,26
280	10	05 10 280 *	-	-	-	-	72575	184,23
315	10	05 10 315	F	13,1	3	30	02031	155,79
400	6	05 10 400 *	F	8,1	1	10	05341	318,86
500	4	05 10 402 *	G	14,7	2	20	05342	351,11

UP. 11. FLG

ACP 010*

**BRIDA****FLANGE (BACKING RING)**

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
20	16	05 11 020	B	3,4	40	4.800	07696	3,38
25	16	05 11 025	B	3,3	30	3.600	07697	3,87
32	16	05 11 032	B	3,0	20	2.400	07698	4,29
40	16	05 11 040	B	5,0	22	2.640	07699	4,98
50	16	05 11 050	B	4,4	18	2.160	02032	5,60
63	16	05 11 063	C	5,8	20	1.200	02033	6,17
75	16	05 11 075	C	6,7	15	900	02034	7,99
90	16	05 11 090	D	16,1	34	1.020	02035	8,51
110	16	05 11 110	D	12,2	22	660	02036	11,59
125 *	16	05 11 125	D	10,8	18	540	02037	16,61
140	16	05 11 140	D	11,3	16	480	02038	18,90
140 (DN125)	16	05 11 141	D	12,2	16	480	02039	20,61
160	10	05 11 160	D	12,6	12	360	02040	22,84
200 *	10	05 11 200	D	9,5	8	240	02041	27,57
225	10	05 11 225	D	6,7	5	150	02042	31,38
225 (DN200)	10	05 11 226	D	8,5	5	150	09039	35,03
250	10	05 11 250	E	12,8	6	90	02043	89,57
280	10	05 11 280 *	F	8,5	2	20	70959	159,70
315	10	05 11 315	F	14,7	6	60	02044	136,33
400	6	05 11 400 *	F	8,5	2	20	05343	227,89
500	4	05 11 402 *	G	8,6	2	20	05344	304,54

UP. 25. FLG

ACP 010*

**BRIDA**

con manguito

FLANGE ADAPTOR

stub and backing ring

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
20	16	05 25 020	B	2,2	30	3.600	22575	4,44
25	16	05 25 025	B	2,1	20	2.400	22576	5,84
32	16	05 25 032	B	2,7	20	2.400	22577	6,99
40	16	05 25 040	C	4,5	20	1.200	22578	9,12
50	16	05 25 050	C	5,6	20	1.200	22579	10,71
63	16	05 25 063	C	4,5	12	720	22580	13,32
75	16	05 25 075	D	10,7	20	600	02226	14,00
90	16	05 25 090	D	10,2	15	450	02227	16,19
110	16	05 25 110	D	9,9	10	300	02228	19,80
125 *	16	05 25 125	E	17,4	16	240	02229	24,74
140 (DN125)	16	05 25 126	E	20,5	15	225	02234	30,53
140	16	05 25 140	E	16,2	11	165	02230	31,24
160	10	05 25 160	E	15,9	8	120	02231	42,54
200	10	05 25 200	E	11,9	5	75	02232	54,57
225	10	05 25 225	E	8,6	3	45	02233	64,89

* Medidas especiales para válvulas Cepex (consultar Catálogo Técnico Cepex para medidas completas).
Special sizes for Cepex valves (ask Cepex Technical Catalogue for complete sizes).

UP. 37. FLG

ACP 010*



BRIDA CIEGA

BLIND FLANGE

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
20	16	05 37 020	B	3,0	40	4.800	22561	4,85
25	16	05 37 025	B	3,0	30	3.600	22562	5,55
32	16	05 37 032	B	2,8	20	2.400	22563	7,42
40	16	05 37 040	B	4,5	20	2.400	22564	9,68
50	16	05 37 050	B	3,9	16	1.920	22565	11,83
63	16	05 37 063	B	3,5	10	1.200	22566	14,54
75	16	05 37 075	B	3,4	7	840	22567	19,09
90	16	05 37 090	C	6,4	10	1.200	22568	22,00
110	16	05 37 110	C	5,0	6	360	22569	28,95
125	16	05 37 125	C	4,7	5	600	22570	32,80
140	16	05 37 140	C	5,7	5	300	22571	37,89
160	10	05 37 160	C	8,1	5	300	22572	42,69
225 (DN200)	10	05 37 200	D	11,2	5	150	22573	82,19
225	10	05 37 225	D	9,9	4	120	22574	86,75

PP. 12. FLG

ACP 010*



BRIDA PP

PP FLANGE (BACKING RING)

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
50	16	05 12 050	B	3,5	18	2.160	02045	8,19
63	16	05 12 063	B	2,8	12	1.440	02046	10,17
75	16	05 12 075	C	5,1	16	960	02047	15,03
90	16	05 12 090	C	5,3	14	840	02048	18,12
110	16	05 12 110	C	3,4	7	420	02049	23,00
125 *	16	05 12 125	C	2,8	6	360	02050	29,38
140	16	05 12 140	C	3,4	6	360	02051	31,75
140 (DN125)	16	05 12 141	C	4,0	6	360	02052	37,35
160	10	05 12 160	C	3,6	5	300	02053	39,48
200 *	10	05 12 200	D	7,9	9	270	02054	44,45
225	10	05 12 225	D	5,6	6	180	02055	48,97
225 (DN200)	10	05 12 226	D	6,6	6	180	02056	55,98

EVA. 14

ACP 010*



JUNTA PLANA EVA

EVA FLAT GASKET

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
20		05 14 020 *	B	0,7	200	24.000	07700	0,71
25		05 14 025 *	B	0,9	200	24.000	07701	0,79
32		05 14 032 *	B	1,0	200	24.000	07702	0,84
40		05 14 040 *	B	1,5	200	24.000	07703	0,96
50		05 14 050 *	B	1,5	160	19.200	02061	1,15
63		05 14 063 *	B	1,5	120	14.400	02062	1,25
75		05 14 075 *	B	1,5	100	12.000	02063	1,66
90		05 14 090 *	B	1,6	80	9.600	02064	1,83
110		05 14 110 *	B	2,1	60	7.200	02065	2,32
125		05 14 125 *	B	1,2	30	3.600	02066	2,77
140		05 14 140 *	C	3,1	60	3.600	02067	3,08
160		05 14 160 *	C	2,6	40	2.400	02068	3,44
200		05 14 200 *	C	2,6	30	1.800	02069	4,35
225		05 14 225 *	C	3,2	30	1.800	02070	9,39
250		05 14 250 *	C	1,7	10	600	02071	14,57
315		05 14 315 *	C	1,1	6	360	02072	23,46

EPDM. 14

ACP 010*



JUNTA PLANA EPDM

EPDM FLAT GASKET

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
20	16	05 14 020 EPDM *	B	1,4	80	9.600	66933	3,15
25	16	05 14 025 EPDM *	B	1,7	80	9.600	66934	3,45
32	16	05 14 032 EPDM *	B	2,1	80	9.600	66935	3,88
40	16	05 14 040 EPDM *	B	2,9	80	9.600	66936	5,31
50	16	05 14 050 EPDM *	B	2,8	60	7.200	66937	5,93
63	16	05 14 063 EPDM *	B	2,7	50	6.000	66938	6,85
75	16	05 14 075 EPDM *	B	2,5	40	4.800	66939	8,27
90	16	05 14 090 EPDM *	B	2,2	30	3.600	66940	9,50
110	16	05 14 110 EPDM *	B	2,1	30	3.600	66941	11,17
125	16	05 14 125 EPDM *	B	1,8	20	2.400	66942	13,58
140	16	05 14 140 EPDM *	B	2,1	20	2.400	66943	14,45
160	10	05 14 160 EPDM *	B	1,3	10	1.200	66944	15,74
200	10	05 14 200 EPDM *	B	1,7	10	1.200	66945	19,56
225	10	05 14 225 EPDM *	B	1,4	10	1.200	66946	20,18
250	10	05 14 250 EPDM *	B	1,8	10	1.200	66947	26,54
315	10	05 14 315 EPDM *	B	1,1	6	720	66948	32,90
400	10	05 14 400 EPDM *	B	1,0	6	720	05345	78,64
500	10	05 14 500 EPDM *	B	1,4	6	720	05346	92,15

* Medidas especiales para válvulas Cepex (consultar Catálogo Técnico Cepex para medidas completas).
Special sizes for Cepex valves (ask Cepex Technical Catalogue for complete sizes).

UP. 52. SF

ACP 050



ENLACE CON BRIDAS FIJAS
encolar (EVA)

FIX FLANGE SET
solvent socket (EVA)

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
20	10	05 52 020	C	5,5	3	180	66949	21,37
25	10	05 52 025	C	5,5	3	180	66950	24,35
32	10	05 52 032	C	5,5	3	180	66951	25,47
40	10	05 52 040	B	4,8	4	480	66952	32,78
50	10	05 52 050	C	5,5	3	180	66953	36,52
63	10	05 52 063	C	5,5	3	180	66954	37,98
75	10	05 52 075	C	5,5	3	180	02371	39,56
90	10	05 52 090	C	5,7	2	120	02372	53,04
110	10	05 52 110	D	10,7	3	90	02373	61,85
125	10	05 52 125	D	11,4	3	90	02374	72,61
140	10	05 52 140	D	9,4	2	60	02375	88,46
160	6	05 52 160	D	13,9	2	60	02376	125,58
200	6	05 52 200	D	8,0	1	30	02377	156,87
225	6	05 52 225	E	9,0	1	15	02378	183,43

UP. 52. SF. EPDM

ACP 050



ENLACE CON BRIDAS FIJAS
encolar (EPDM)

FIX FLANGE SET
solvent socket (EPDM)

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
20	16	05 52 020 EPDM	C	5,5	3	180	66959	23,86
25	16	05 52 025 EPDM	C	5,5	3	180	66960	27,13
32	16	05 52 032 EPDM	C	5,5	3	180	66961	28,68
40	16	05 52 040 EPDM	C	5,5	3	180	66962	37,36
50	16	05 52 050 EPDM	C	5,5	3	180	66963	41,15
63	16	05 52 063 EPDM	C	5,5	3	180	66964	46,31
75	16	05 52 075 EPDM	C	5,5	3	180	66965	54,47
90	16	05 52 090 EPDM	C	5,7	2	120	66966	62,63
110	16	05 52 110 EPDM	D	10,7	3	90	66967	74,35
125	16	05 52 125 EPDM	C	5,5	3	180	66968	85,77
140	16	05 52 140 EPDM	C	5,5	3	180	66969	102,13
160	10	05 52 160 EPDM	C	5,5	3	180	66970	144,74
200	10	05 52 200 EPDM	C	5,5	3	180	66971	163,50
225	10	05 52 225 EPDM	C	5,5	3	180	66972	198,07

UP. 52. SF. RA

ACP 050



ENLACE CON BRIDAS LOCAS
Encolar (EVA)

LOOSE FLANGE SET
solvent socket (EVA)

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
20	16	05 52 020 RA	C	5,5	3	180	66996	15,05
25	16	05 52 025 RA	C	5,5	3	180	66997	16,58
32	16	05 52 032 RA	B	2,9	4	480	66998	17,74
40	16	05 52 040 RA	B	3,9	3	360	66999	23,35
50	16	05 52 050 RA	B	4,2	3	360	67000	25,75
63	16	05 52 063 RA	B	3,3	2	240	67037	28,17
75	16	05 52 075 RA	C	6,3	3	180	67059	34,97
90	16	05 52 090 RA	C	6,5	2	120	67064	51,26
110	16	05 52 110 RA	D	12,5	3	90	67065	61,19
125	16	05 52 125 RA	D	13,8	3	90	67070	80,26
140	16	05 52 140 RA	D	10,5	2	60	67066	92,44
160	10	05 52 160 RA	D	16,8	2	60	67067	113,23
200	10	05 52 200 RA	D	9,5	1	30	67068	176,57
225	10	05 52 225 RA	C	5,5	3	180	67069	204,40
250	10	05 52 250 RA	E	17,6	1	15	66955	459,76
315	10	05 52 315 RA	F	20,7	1	10	66956	665,42

UP. 52. SF. RA. EPDM

ACP 050



ENLACE CON BRIDAS LOCAS
Encolar (EPDM)

LOOSE FLANGE SET
solvent socket (EPDM)

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
20	16	0552020RAEPDM	C	5,5	3	180	67071	17,52
25	16	0552025RAEPDM	C	5,5	3	180	67072	19,26
32	16	0552032RAEPDM	B	2,9	4	480	67073	20,81
40	16	0552040RAEPDM	C	5,5	3	180	67074	27,73
50	16	0552050RAEPDM	B	4,2	3	360	67075	30,58
63	16	0552063RAEPDM	B	3,3	2	240	67076	33,82
75	16	0552075RAEPDM	C	6,3	3	180	67077	41,64
90	16	0552090RAEPDM	C	6,5	2	120	67078	59,02
110	16	0552110RAEPDM	D	12,4	3	90	67079	70,13
125	16	0552125RAEPDM	D	14,0	3	90	67080	91,17
140	16	0552140RAEPDM	D	10,5	2	60	67081	103,91
160	10	0552160RAEPDM	D	16,7	2	60	67082	125,63
200	10	0552200RAEPDM	D	9,5	1	30	67083	191,92
225	10	0552225RAEPDM	C	5,5	3	180	67084	215,38
250	10	0552250RAEPDM	E	17,6	1	15	66973	472,01
315	10	0552315RAEPDM	F	20,7	1	10	66974	675,26
400	6	0552400RAEPDM	C	5,5	3	180	66957	1.278,98
500	4	0552500RAEPDM	C	5,5	3	180	66958	1.497,12

PVC-U

CPVC

Valves

PP

Spare parts



TORNILLO, TUERCA Y ARANDELAS

BOLTS, NUTS AND WASHERS

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
M 12 x 60		05 91 060 *	B	4,3	48	2.880	16061	1,30
M 16 x 70		05 91 070 *	B	8,8	48	2.880	02437	2,12
M 16 x 80		05 91 080 *	B	9,4	48	2.880	02438	2,22
M 16 x 90		05 91 090 *	B	10,3	48	2.880	02439	2,46
M 16 x 100		05 91 100 *	B	11,0	48	2.880	66775	2,85
M 16 x 110		05 91 110 *	B	11,8	48	2.880	66776	3,03
M 16 x 120		05 91 120 *	B	8,3	32	1.920	02440	3,19
M 16 x 130		05 91 130 *	B	8,7	32	1.920	02441	3,09
M 16 x 140		05 91 140 *	B	9,3	32	1.920	02442	3,29
M 16 x 150		05 91 150 *	B	9,7	32	1.920	02443	3,63
M 16 x 160		05 91 160 *	B	7,7	24	1.440	02444	3,57
M 16 x 170		05 91 170 *	B	8,0	24	1.440	02445	3,71
M 16 x 200		05 91 200 *	B	6,1	16	960	07718	4,68
M 16 x 220		05 91 220 *	B	6,4	16	960	07719	4,67
M 16 x 240		05 91 240 *	B	6,7	16	960	07720	5,09
M 20 x 90		05 91 290 *	B	8,5	24	1.440	02446	4,01
M 20 x 110		05 91 310 *	B	9,5	24	1.440	02447	4,60
M 20 x 120		05 91 320 *	B	10,2	24	1.440	66777	5,46
M 20 x 130		05 91 330 *	B	9,5	24	1.440	66778	5,63
M 20 x 140		05 91 340 *	B	11,4	24	1.440	66779	5,91
M 20 x 150		05 91 350 *	B	9,5	24	1.440	66780	6,30
M 20 x 160		05 91 360 *	B	8,3	16	960	02448	5,63
M 20 x 180		05 91 380 *	B	9,0	16	960	02449	6,08
M 20 x 190		05 91 390 *	B	9,4	16	960	02450	4,75
M 20 x 200		05 91 400 *	B	9,8	16	960	20263	6,49
M 20 x 210		05 91 410 *	B	10,1	16	960	02451	6,93
M 20 x 230		05 91 430 *	B	11,0	16	960	02452	7,37
M 20 x 270		05 91 470 *	B	12,4	16	960	07721	9,62
M 20 x 310		05 91 510 *	C	13,8	16	480	07722	10,38
M 20 x 340		05 91 540 *	C	14,9	16	480	07723	18,66
M 24 x 140		05 91 640 *	C	14,9	16	480	66781	9,33
M 24 x 160		05 91 660 *	C	14,9	16	480	66782	10,16

También disponible en acero inoxidable
Also available in stainless steel

Modelo y tamaño necesario de tornillería para cada una de las aplicaciones de la brida: válvula de mariposa, enlace o válvula de clapeta.

Required bolt size depending on each application of the flange: butterfly valve, coupling or swing check valve.

										
	Flange set (loose flange) <i>Enlace bridas (brida loca)</i>		Flange set (fix flange) <i>Enlace bridas (brida fija)</i>		Butterfly valve (loose flange) * <i>Válvula mariposa (brida loca) *</i>		Butterfly valve (fix flange) * <i>Válvula mariposa (brida fija) *</i>		Flange set (fix flange) <i>Enlace bridas (brida fija)</i>	
FLANGE SIZE	BOLT SIZE	UNITS	BOLT SIZE	UNITS	BOLT SIZE	UNITS	BOLT SIZE	UNITS	BOLT SIZE	UNITS
D20, D25	M12 x 60	4	M 12 x 60	4						
D32	M12 x 60	4	M 12 x 60	4						
D40	M16 x 70	4	M 16 x 70	4						
D50	M16 x 70	4	M 16 x 70	4						
D63	M16 x 80	4	M 16 x 70	4	M 16 x 120	4	M 16 x 120	4		
D75	M16 x 90	4	M 16 x 70	4	M 16 x 140	4	M 16 x 120	4	M 16 x 120	4
D90	M16 x 90	8	M 16 x 70	8	M 16 x 150	8	M 16 x 130	8	M 16 x 120	8
D110	M16 x 100	8	M 16 x 80	8	M 16 x 160	8	M 16 x 130	8	M 16 x 120	8
D125	M16 x 110	8	M 16 x 80	8	M 16 x 170	8	M 16 x 140	8	M 16 x 130	8
D140	M16 x 120	8	M 16 x 90	8	M 16 x 170	8	M 16 x 150	8	M 16 x 130	8
D160	M20 x 130	8	M 20 x 90	8	M 20 x 200	8	M 20 x 160	8	M 20 x 160	8
D200	M20 x 120	8	M 20 x 110	8	M 20 x 210	8	M 20 x 180	8	M 20 x 160	8
D225	M20 x 130	8	M 20 x 110	8	M 20 x 230	8	M 20 x 190	8	M 20 x 180	8
D250	M20 x 140	12			M 20 x 270	12			M 20 x 210	12
D280	M20 x 150	12			M 20 x 270	12				
D315	M20 x 160	12			M 20 x 310	12			M 20 x 230	12
D400	M24 x 160	12								
D500	M24 x 140	12								

* Válido para Serie Industrial, Standard y Classic

* Valid for Industrial, Standard and Classic Series

UP. 07. SF

ACP 010*

**TAPÓN**

encolar

CAP

solvent socket

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
16	16	05 07 016	B	0,6	200	24.000	01942	0,49
20	16	05 07 020	B	1,1	200	24.000	01943	0,53
25	16	05 07 025	B	2,4	200	24.000	01944	0,63
32	16	05 07 032	B	2,6	120	14.400	01945	0,85
40	16	05 07 040	B	2,6	70	8.400	01946	1,32
50	16	05 07 050	B	3,4	48	5.760	01947	1,92
63	16	05 07 063	B	2,5	24	2.880	01948	2,65
75	16	05 07 075	C	5,4	32	1.920	01949	5,04
90	16	05 07 090	C	5,8	16	960	01950	8,22
110	16	05 07 110	C	5,1	9	540	01951	16,61
125	16	05 07 125	D	10,3	15	450	01952	23,29
140	16	05 07 140	D	10,5	10	300	01953	30,43
160	10	05 07 160	D	8,0	6	180	01954	35,17
200	10	05 07 200	E	12,1	6	90	01955	43,75
225	10	05 07 225	E	9,8	4	60	01956	83,05
250	10	05 07 250	E	15,5	4	60	15776	158,68
315	10	05 07 315	F	16,3	2	20	15777	243,33

UP. 07. FT

ACP 040

**TAPÓN**

roscar hembra

CAP

BSP female thread

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
3/8"	10	05 07 616	B	1,7	200	24.000	01957	1,13
1/2"	10	05 07 620	B	2,4	200	24.000	01958	1,19
3/4"	10	05 07 625	B	3,4	160	19.200	01959	1,30
1"	10	05 07 632	B	2,9	80	9.600	01960	1,61
1 1/4"	10	05 07 640	B	3,3	50	6.000	01961	2,25
1 1/2"	10	05 07 650	B	4,1	40	4.800	01962	2,92
2"	10	05 07 663	B	4,1	22	2.640	01963	3,89
2 1/2"	10	05 07 675	B	2,9	12	1.440	01964	9,29
3"	10	05 07 690	C	6,7	16	960	01965	14,83
4"	10	05 07 710	C	5,2	8	480	01966	20,73

UP. 19. MT

ACP 040

**TAPÓN**

roscar macho

PLUG

BSP male thread

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
1/4"	10	05 19 612	B	0,3	200	24.000	02121	0,67
3/8"	10	05 19 616	B	1,1	200	24.000	02122	0,71
1/2"	10	05 19 620	B	2,5	200	24.000	02123	0,84
3/4"	10	05 19 625	B	3,5	200	24.000	02124	1,02
1"	10	05 19 632	B	3,1	120	14.400	02125	1,44
1 1/4"	10	05 19 640	B	3,4	80	9.600	02126	1,92
1 1/2"	10	05 19 650	B	4,0	60	7.200	02127	2,49
2"	10	05 19 663	C	7,0	70	4.200	02128	2,92
2 1/2"	10	05 19 675	C	6,8	45	2.700	02129	5,19
3"	10	05 19 690	C	7,3	33	1.980	02130	8,39
4"	10	05 19 710	C	6,0	12	720	02131	16,41

UP. 15. SFMT

ACP 030



MACHÓN MIXTO

encolar y roscar macho

ADAPTOR NIPPLE

solvent socket x BSP male thread

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
16 - 12 x 3/8"	10	05 15 416	B	1,3	200	24.000	02073	0,71
20 - 16 x 1/2"	10	05 15 420	B	2,5	200	24.000	02074	0,80
20 - 16 x 3/4"	10	05 15 421	B	2,4	200	24.000	02075	0,80
25 - 20 x 3/4"	10	05 15 425	B	2,2	120	14.400	02076	0,95
25 - 20 x 1/2"	10	05 15 426	B	2,5	140	16.800	02077	0,95
25 - 20 x 3/8"	10	05 15 427	B	2,3	140	16.800	02078	0,95
32 - 25 x 1"	10	05 15 432	B	2,6	80	9.600	02079	1,07
32 - 25 x 3/4"	10	05 15 433	B	2,2	80	9.600	02080	1,07
32 - 25 x 1/2"	10	05 15 434	B	2,1	80	9.600	02081	1,07
40 - 32 x 1 1/4"	10	05 15 440	B	2,6	50	6.000	02082	1,44
40 - 32 x 1"	10	05 15 441	B	2,4	50	6.000	02083	1,44
40 - 32 x 3/4"	10	05 15 442	B	2,1	50	6.000	02084	1,44
50 - 40 x 1 1/2"	10	05 15 450	C	5,6	68	4.080	02085	1,83
50 - 40 x 1 1/4"	10	05 15 451	C	5,2	68	4.080	02086	1,85
50 - 40 x 1"	10	05 15 452	C	5,0	70	4.200	02087	1,85
63 - 50 x 2"	10	05 15 463	C	5,9	46	2.760	02088	2,97
63 - 50 x 1 1/2"	10	05 15 464	C	7,2	60	3.600	02089	3,03
63 - 50 x 1 1/4"	10	05 15 465	C	6,9	60	3.600	02090	3,03
75 - 63 x 2 1/2"	10	05 15 475	C	4,7	24	1.440	02091	4,81
75 - 63 x 2"	10	05 15 476	C	5,5	30	1.800	02092	4,81
75 - 63 x 1 1/2"	10	05 15 477	C	5,1	30	1.800	02093	4,81
90 - 75 x 3"	10	05 15 490	C	3,6	12	720	02094	6,98
90 - 75 x 2 1/2"	10	05 15 491	C	4,3	15	900	02095	6,98
90 - 75 x 2"	10	05 15 492	C	6,3	24	1.440	02096	6,98
110 - 90 x 4"	10	05 15 510	C	3,8	6	360	02097	16,14
110 - 90 x 3"	10	05 15 511	C	5,1	9	540	02098	16,14
110 - 90 x 2 1/2"	10	05 15 512	C	5,0	9	540	02099	16,14

UP. 17. SFMT

ACP 030



TERMINAL ROSCA MACHO

encolar y roscar macho

ADAPTOR BUSH

solvent socket x BSP male thread

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
20 x 1/2"	10	05 17 420	B	2,7	200	24.000	02102	0,93
25 x 3/4"	10	05 17 425	B	2,5	120	14.400	02103	1,03
32 x 1"	10	05 17 432	B	2,4	60	7.200	02104	1,22
40 x 1 1/4"	10	05 17 440	C	4,6	80	4.800	02105	1,61
50 x 1 1/2"	10	05 17 450	C	6,2	72	4.320	02106	1,89
63 x 2"	10	05 17 463	C	6,9	50	3.000	02107	2,94
75 x 2 1/2"	10	05 17 475	C	6,1	24	1.440	02108	5,59
90 x 3"	10	05 17 490	D	11,7	28	840	02109	11,29
110 x 4"	10	05 17 510	D	6,3	10	300	02110	17,05

UP. 18. MT

ACP 040



MACHÓN DOBLE ROSCA

roscar macho

HEXAGON NIPPLE

BSP male thread

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
3/8"	10	05 18 616	B	1,2	200	24.000	02111	0,95
1/2"	10	05 18 620	B	2,5	200	24.000	02112	1,01
3/4"	10	05 18 625	B	2,2	120	14.400	02113	1,19
1"	10	05 18 632	B	2,4	80	9.600	02114	1,42
1 1/4"	10	05 18 640	B	2,4	50	6.000	02115	1,78
1 1/2"	10	05 18 650	B	2,4	36	4.320	02116	2,33
2"	10	05 18 663	C	4,7	46	2.760	02117	2,97
2 1/2"	10	05 18 675	C	5,2	30	1.800	02118	5,25
3"	10	05 18 690	C	2,9	12	720	02119	8,21
4"	10	05 18 710	C	3,2	6	360	02120	19,32

UP. 31. SFT

ACP 030

**ADAPTADOR MIXTO**

encolar y roscar hembra

ADAPTOR NIPPLE

solvent socket x BSP female thread

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
20 - 16 x 3/4"	10	05 31 420	B	2,9	120	14.400	02243	1,33
20 - 16 x 1/2"	10	05 31 421	B	2,8	140	16.800	02244	1,33
20 - 16 x 3/8"	10	05 31 422	B	2,7	160	19.200	02245	1,33
20 - 16 x 1/4"	10	05 31 423	B	3,4	200	24.000	02246	1,33
25 - 20 x 1"	10	05 31 425	B	2,3	60	7.200	02247	1,71
25 - 20 x 3/4"	10	05 31 426	B	2,6	100	12.000	02248	1,57
25 - 20 x 1/2"	10	05 31 427	B	2,5	120	14.400	02249	1,57
32 - 25 x 1 1/4"	10	05 31 432	B	1,9	30	3.600	02250	2,27
32 - 25 x 1"	10	05 31 433	B	2,6	60	7.200	02251	2,10
32 - 25 x 3/4"	10	05 31 434	B	2,8	80	9.600	02252	2,10
32 - 25 x 1/2"	10	05 31 435	B	2,6	80	9.600	24822	2,10
40 - 32 x 1 1/2"	10	05 31 440	B	2,7	30	3.600	02253	3,16
40 - 32 x 1 1/4"	10	05 31 441	C	4,2	50	3.000	02254	2,70
40 - 32 x 1"	10	05 31 442	C	4,9	80	4.800	02255	2,70
40 - 32 x 3/4"	10	05 31 443	C	4,9	80	4.800	71572	2,70
50 - 40 x 2"	10	05 31 450	C	7,5	45	2.700	02256	4,74
50 - 40 x 1 1/2"	10	05 31 451	C	4,1	40	2.400	02257	3,82
50 - 40 x 1 1/4"	10	05 31 452	C	3,9	40	2.400	02258	3,82
63 - 50 x 2 1/2"	10	05 31 463	C	5,6	24	1.440	02259	7,62
63 - 50 x 2"	10	05 31 464	C	6,9	36	2.160	02260	5,76
63 - 50 x 1 1/2"	10	05 31 465	C	5,4	36	2.160	02261	5,76
75 - 63 x 3"	10	05 31 475	C	5,4	16	960	02262	11,09
75 - 63 x 2 1/2"	10	05 31 476	C	2,9	12	720	02263	8,05
75 - 63 x 2"	10	05 31 477	C	5,4	24	1.440	02264	8,05
90 - 75 x 4"	10	05 31 490	C	5,8	10	600	02265	15,34
90 - 75 x 3"	10	05 31 491	C	3,5	9	540	02266	14,28
90 - 75 x 2 1/2"	10	05 31 492	C	3,1	9	540	02267	14,28
110 - 90 x 4"	10	05 31 511	C	4,1	6	360	02268	19,50
110 - 90 x 3"	10	05 31 512	C	3,6	6	360	02269	19,50

UP. 32. MFT

ACP 040

**REDUCCIÓN ROSCADA**

roscar macho y hembra

REDUCER

BSP male x female thread

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
3/8" x 1/2"	10	05 32 616	B	3,7	200	24.000	02270	1,42
1/2" x 3/4"	10	05 32 620	B	3,0	120	14.400	02271	1,48
1/2" x 3/8"	10	05 32 621	B	1,9	200	24.000	02272	1,38
3/4" x 1"	10	05 32 625	B	2,7	70	8.400	02273	1,80
3/4" x 1/2"	10	05 32 626	B	2,3	120	14.400	02274	1,48
3/4" x 3/8"	10	05 32 627	B	2,4	140	16.800	02275	1,53
1" x 1 1/4"	10	05 32 632	B	2,6	40	4.800	02276	2,15
1" x 3/4"	10	05 32 633	B	2,7	80	9.600	02277	1,70
1" x 1/2"	10	05 32 634	B	2,4	80	9.600	02278	1,70
1" x 3/8"	10	05 32 635	B	2,8	100	12.000	02279	1,80
1 1/4" x 1 1/2"	10	05 32 640	B	3,4	40	4.800	02280	3,07
1 1/4" x 1"	10	05 32 641	B	2,6	50	6.000	02281	2,09
1 1/4" x 3/4"	10	05 32 642	B	2,4	50	6.000	02282	2,15
1 1/4" x 1/2"	10	05 32 643	B	2,3	50	6.000	02283	2,15
1 1/2" x 2"	10	05 32 650	B	2,8	18	2.160	02284	4,90
1 1/2" x 1 1/4"	10	05 32 651	C	4,7	70	4.200	02285	2,40
1 1/2" x 1"	10	05 32 652	C	4,5	70	4.200	02286	2,40
1 1/2" x 3/4"	10	05 32 653	C	5,3	90	5.400	02287	2,43
2" x 2 1/2"	10	05 32 663	C	7,4	36	2.160	02288	8,35
2" x 1 1/2"	10	05 32 664	C	4,9	48	2.880	02289	3,56
2" x 1 1/4"	10	05 32 665	C	4,6	48	2.880	02290	3,66
2" x 1"	10	05 32 666	C	4,5	50	3.000	02291	3,61
2 1/2" x 3"	10	05 32 675	C	5,2	16	960	02292	15,77
2 1/2" x 2"	10	05 32 676	C	5,7	32	1.920	02293	4,82
2 1/2" x 1 1/2"	10	05 32 677	C	5,5	32	1.920	02294	4,82
2 1/2" x 1 1/4"	10	05 32 678	C	6,0	40	2.400	02295	4,82
3" x 4"	10	05 32 690	C	6,8	12	720	02296	19,23
3" x 2 1/2"	10	05 32 691	C	5,7	24	1.440	02297	8,35
3" x 2"	10	05 32 692	C	5,4	24	1.440	02298	6,01
3" x 1 1/2"	10	05 32 693	C	4,9	24	1.440	02299	6,01
4" x 3"	10	05 32 711	C	4,4	9	540	02300	19,20
4" x 2 1/2"	10	05 32 712	C	5,6	12	720	02301	19,20
4" x 2"	10	05 32 713	C	5,7	12	720	02302	19,20

UP. 33. MT

ACP 040


REDUCCIÓN ROSCADA

roscar macho

REDUCING NIPPLE

BSP male thread

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
1/2" x 3/8"	10	05 33 620	B	1,7	200	24.000	02303	1,01
3/4" x 1/2"	10	05 33 625	B	2,8	160	19.200	02304	1,06
3/4" x 3/8"	10	05 33 626	B	2,6	160	19.200	02305	1,13
1" x 3/4"	10	05 33 632	B	2,6	80	9.600	02306	1,37
1" x 1/2"	10	05 33 633	B	2,3	90	10.800	02307	1,38
1" x 3/8"	10	05 33 634	B	2,5	90	10.800	02308	1,42
1 1/4" x 1"	10	05 33 640	B	2,4	50	6.000	02309	1,69
1 1/4" x 3/4"	10	05 33 641	B	2,7	60	7.200	02310	1,78
1 1/4" x 1/2"	10	05 33 642	B	2,6	60	7.200	02311	1,78
1 1/2" x 1 1/4"	10	05 33 650	B	2,4	38	4.560	02312	2,06
1 1/2" x 1"	10	05 33 651	B	2,7	60	7.200	02313	2,02
1 1/2" x 3/4"	10	05 33 652	B	3,4	60	7.200	02314	2,06
2" x 1 1/2"	10	05 33 663	B	2,2	24	2.880	02315	2,58
2" x 1 1/4"	10	05 33 664	B	2,9	33	3.960	02316	2,68
2" x 1"	10	05 33 665	B	2,9	33	3.960	02317	2,68
2 1/2" x 2"	10	05 33 675	C	4,9	30	1.800	02318	4,82
2 1/2" x 1 1/2"	10	05 33 676	C	6,7	45	2.700	02319	4,82
2 1/2" x 1 1/4"	10	05 33 677	C	6,6	45	2.700	02320	4,82
3" x 2 1/2"	10	05 33 690	C	5,4	24	1.440	02321	7,78
3" x 2"	10	05 33 691	C	5,0	24	1.440	02322	7,78
3" x 1 1/2"	10	05 33 692	C	7,3	36	2.160	02323	7,78
4" x 3"	10	05 33 710	C	5,7	12	720	02324	17,94
4" x 2 1/2"	10	05 33 711	C	5,6	12	720	02325	17,94
4" x 2"	10	05 33 712	C	5,4	12	720	02326	17,94

UP. 34. MFT

ACP 040


REDUCCIÓN ROSCADA CORTA

roscar macho y hembra

SHORT REDUCING NIPPLE

BSP male x female thread

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
1/2" x 1/4"	10	05 34 621	B	2,3	200	24.000	23087	1,09
3/4" x 1/2"	10	05 34 625	B	2,6	200	24.000	20147	1,29
3/4" x 1/4"	10	05 34 627	B	3,7	200	24.000	23088	1,30
3/4" x 1/8"	10	05 34 628	B	3,8	200	24.000	28081	1,30
1" x 3/4"	10	05 34 632	B	2,2	120	14.400	20148	1,57
1" x 1/4"	10	05 34 635	B	3,2	120	14.400	23089	1,60
1 1/4" x 1"	10	05 34 640	B	2,5	80	9.600	20149	1,93
1 1/2" x 1 1/4"	10	05 34 650	B	1,8	50	6.000	20150	2,22
2" x 1 1/2"	10	05 34 663	B	2,4	36	4.320	20151	3,38
2 1/2" x 2"	10	05 34 675	B	2,6	22	2.640	20152	4,54
3" x 2 1/2"	10	05 34 690	B	2,4	18	2.160	20153	7,73
4" x 3"	10	05 34 710	B	2,5	6	720	20154	18,43

UP. 50. SF

ACP 050

**ENLACE 3 PIEZAS**

encolar

UNION

solvent socket

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
16	16	05 50 016	B	2,3	100	12.000	20157	2,30
20	16	05 50 020	B	3,1	80	9.600	02327	2,27
25	16	05 50 025	B	2,6	40	4.800	02328	2,61
32	16	05 50 032	B	2,8	30	3.600	02329	3,69
40	16	05 50 040	C	6,4	40	2.400	02330	4,43
50	16	05 50 050	C	5,5	30	1.800	02331	5,43
63	16	05 50 063	C	4,1	12	720	02332	7,92
75	10	05 50 075	D	8,7	16	480	02333	23,00
90	10	05 50 090	D	9,5	12	360	02334	30,43
110	10	05 50 110	D	7,6	5	150	02335	44,49

UP. 50. SFT

ACP 050

**ENLACE 3 PIEZAS MIXTO**

encolar y roscar hembra

UNION

solvent socket x BSP female thread

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
16 x 3/8"	10	05 50 416	B	2,4	100	12.000	20158	2,60
20 x 1/2"	10	05 50 420	B	3,0	80	9.600	02336	2,64
25 x 3/4"	10	05 50 425	B	2,6	40	4.800	02337	3,10
32 x 1"	10	05 50 432	B	3,2	30	3.600	02338	4,17
40 x 1 1/4"	10	05 50 440	C	6,6	40	2.400	02339	5,22
50 x 1 1/2"	10	05 50 450	C	5,9	30	1.800	02340	6,27
63 x 2"	10	05 50 463	C	4,4	12	720	02341	9,12
75 x 2 1/2"	10	05 50 475	D	8,8	16	480	02342	25,54
90 x 3"	10	05 50 490	D	9,7	12	360	02343	32,59
110 x 4"	10	05 50 510	D	8,0	5	150	02344	51,77

UP. 50. FT

ACP 050

**ENLACE 3 PIEZAS**

roscar hembra

UNION

BSP female thread

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
3/8"	10	05 50 616	B	2,3	100	12.000	20159	2,96
1/2"	10	05 50 620	B	3,0	80	9.600	02345	3,17
3/4"	10	05 50 625	B	2,6	40	4.800	02346	3,75
1"	10	05 50 632	B	2,9	30	3.600	02347	4,99
1 1/4"	10	05 50 640	C	6,4	40	2.400	02348	6,28
1 1/2"	10	05 50 650	C	6,3	30	1.800	02349	7,41
2"	10	05 50 663	C	4,7	12	720	02350	10,52
2 1/2"	10	05 50 675	C	4,5	8	480	07713	27,97
3"	10	05 50 690	C	4,4	5	300	07714	37,91
4"	10	05 50 710	C	3,2	2	120	07715	58,21

UP. 51. SMF

ACP 050

**ENLACE 3 PIEZAS**

encolar hembra y macho

UNION

solvent socket

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
50	16	05 51 050	C	4,7	20	1.200	02351	6,01
63	16	05 51 063	C	5,2	12	720	02352	9,59

UP. 51. SMT

ACP 050

**ENLACE 3 PIEZAS MIXTO**

encolar y roscar macho

UNION

solvent socket x BSP male thread

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
16 x 3/8"	10	05 51 416	B	2,7	100	12.000	20160	3,08
20 x 1/2"	10	05 51 420	B	3,4	80	9.600	02353	3,08
25 x 3/4"	10	05 51 425	B	2,8	40	4.800	02354	3,46
32 x 1"	10	05 51 432	B	3,3	30	3.600	02355	4,17
40 x 1 1/4"	10	05 51 440	C	6,4	36	2.160	02356	5,11
50 x 1 1/2"	10	05 51 450	C	6,4	30	1.800	02357	5,63
63 x 2"	10	05 51 463	C	4,9	12	720	02358	9,09
75 x 2 1/2"	10	05 51 475	D	7,6	16	480	02359	24,81
90 x 3"	10	05 51 490	D	9,4	10	300	02360	32,59
110 x 4"	10	05 51 510	D	6,2	4	120	02361	51,77

Juntas en EPDM (juntas en FPM disponibles bajo pedido).
EPDM o-rings (FPM o-rings available upon request)

UP. 51. MFT

ACP 050



ENLACE 3 PIEZAS

roscar hembra y macho

UNION

BSP female x male thread

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
3/8" x 3/8"	10	05 51 616	B	2,7	100	12.000	20161	3,40
1/2" x 1/2"	10	05 51 620	B	3,4	80	9.600	02362	3,44
3/4" x 3/4"	10	05 51 625	B	2,7	40	4.800	02363	4,02
1" x 1"	10	05 51 632	B	3,3	30	3.600	02364	4,78
1 1/4" x 1 1/4"	10	05 51 640	C	6,4	36	2.160	02365	5,95
1 1/2" x 1 1/2"	10	05 51 650	C	4,5	20	1.200	02366	6,89
2" x 2"	10	05 51 663	C	5,1	12	720	02367	11,02
2 1/2" x 2 1/2"	10	05 51 675	C	3,8	6	360	02368	28,67
3" x 3"	10	05 51 690	C	4,6	5	300	02369	37,88
4" x 4"	10	05 51 710	D	7,2	4	120	02370	55,39

UP. 51. SMT2

ACP 050



ENLACE 3 PIEZAS MIXTO

encolar hembra y roscar macho

UNION

solvent socket x BSP male thread

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
50 x 1 1/2"	10	05 51 250	C	6,9	30	1.800	07716	7,10
50 x 2"	10	05 51 251	C	4,8	12	720	26638	9,98
63 x 2"	10	05 51 263	C	4,9	12	720	07717	10,97

Conjunto con junta exterior
Product with external o-ring

UP. 51. SFMT

ACP 050



ENLACE 3 PIEZAS MIXTO

encolar hembra y roscar macho

UNION

solvent socket x BSP male thread

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
50 x 2"	10	05 51 451	C	4,8	20	1.200	09033	6,97

UP. 57. SFMT

ACP 050



MANGUITO ORIENTABLE

encolar hembra y roscar macho

SELF-ALIGN UNION

solvent socket x BSP male thread

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
50 x 1 1/2"	10	05 57 550	B	2,9	6	720	18874	13,71

UP. 21. SFMT

ACP 030



MANGUITO ENLACE MIXTO

encolar y roscar macho

UNION BUSH

solvent socket x BSP male thread

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
16 x 3/4"	10	05 21 416	B	1,0	100	12.000	41526	0,86
20 x 1"	10	05 21 420	B	3,0	200	24.000	02148	0,86
25 x 1 1/4"	10	05 21 425	B	3,5	150	18.000	02150	1,03
32 x 1 1/2"	10	05 21 432	C	6,8	200	12.000	02151	1,53
40 x 2"	10	05 21 440	B	3,6	60	7.200	02153	1,81
50 x 2 1/4"	10	05 21 450	C	5,8	80	4.800	02154	2,45
63 x 2 3/4"	10	05 21 463	C	6,2	46	2.760	02156	3,70
75 x 3 1/2"	10	05 21 475	C	5,8	28	1.680	02157	10,28
90 x 4"	10	05 21 490	C	4,7	16	960	02158	13,24
110 x 5 1/2"	10	05 21 510	D	10,9	20	600	02159	19,59

UP. 21. MFT

ACP 040



MANGUITO ENLACE

roscar macho y hembra

UNION BUSH

BSP male x female thread

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
3/8" x 3/4"	10	05 21 616	C	6,2	400	24.000	41527	1,14
1" x 1 1/2"	10	05 21 620	B	3,0	200	24.000	02160	1,14
1 1/4" x 3/4"	10	05 21 625	B	3,6	150	18.000	02162	1,41
1 1/2" x 1"	10	05 21 632	B	3,5	100	12.000	02163	1,93
2" x 1 1/4"	10	05 21 640	B	3,6	60	7.200	02165	2,33
2 1/4" x 1 1/2"	10	05 21 650	C	6,8	80	4.800	02166	3,10
2 3/4" x 2"	10	05 21 663	C	7,6	46	2.760	02168	4,70
3 1/2" x 2 1/2"	10	05 21 675	C	7,1	30	1.800	02169	13,19
4" x 3"	10	05 21 690	C	5,3	16	960	02170	16,89
5 1/2" x 4"	10	05 21 710	C	4,8	8	480	02171	23,44

UP. 22. SF

ACP 010

**MANGUITO ENLACE**

encolar

UNION END

solvent socket

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
16	16	05 22 016	B	3,1	600	72.000	20229	0,54
20	16	05 22 020	B	2,9	300	36.000	02172	0,54
25	16	05 22 025	B	3,1	150	18.000	02173	0,67
32	16	05 22 032	B	2,7	125	15.000	02174	0,85
40	16	05 22 040	B	2,6	60	7.200	02175	0,96
50	16	05 22 050	B	2,1	50	6.000	02176	1,41
63	16	05 22 063	C	4,5	60	3.600	02177	1,87
75	16	05 22 075	C	5,4	35	2.100	02178	4,49
90	16	05 22 090	C	3,5	18	1.080	02179	5,70
110	16	05 22 110	C	4,3	10	600	02180	11,08

UP. 22. FT

ACP 040

**MANGUITO ENLACE**

roscar hembra

UNION END

BSP female thread

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
3/8"	10	05 22 616	B	3,1	600	72.000	20230	0,86
1/2"	10	05 22 620	B	2,8	300	36.000	16310	0,95
3/4"	10	05 22 625	B	3,5	200	24.000	16311	1,18
1"	10	05 22 632	B	2,8	125	15.000	16312	1,44
1 1/4"	10	05 22 640	B	2,8	60	7.200	16313	1,64
1 1/2"	10	05 22 650	B	2,9	50	6.000	16314	2,47
2"	10	05 22 663	C	6,6	60	3.600	16315	3,02
2 1/2"	10	05 22 675	C	6,1	36	2.160	16316	7,75
3"	10	05 22 690	C	4,6	20	1.200	16317	9,27
4"	10	05 22 710	C	4,6	10	600	16318	26,33

UP. 22. MT

ACP 040

**MANGUITO ENLACE**

roscar macho

UNION END

BSP male thread

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
3/8"	10	05 22 416	B	1,0	100	12.000	25959	1,30
1/2"	10	05 22 420	B	3,3	250	30.000	25960	1,34
3/4"	10	05 22 425	B	2,6	125	15.000	25961	1,54
1"	10	05 22 432	B	2,9	80	9.600	25962	1,75
1 1/4"	10	05 22 440	B	2,9	50	6.000	25963	2,15
1 1/2"	10	05 22 450	C	4,5	60	3.600	25964	2,48
2"	10	05 22 463	C	5,8	40	2.400	25965	4,23
2 1/2"	10	05 22 475	C	7,9	30	1.800	25966	7,83
3"	10	05 22 490	C	6,1	18	1.080	25967	9,85
4"	10	05 22 510	C	9,8	15	900	25968	13,95

UP. 22. SM

ACP 010

**MANGUITO ENLACE**

encolar macho

UNION END

male solvent socket

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
50	16	05 22 250	C	5,4	60	3.600	25957	1,70
63	16	05 22 263	C	5,4	30	1.800	25958	3,21

UP. 23. FT

ACP 040

**TUERCA**

roscar hembra

UNION NUT

BSP female thread

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
3/4" (3/8")	10	05 23 625	B	3,3	300	36.000	02187	0,84
1" (1/2")	10	05 23 632	B	2,8	200	24.000	02188	0,83
1 1/4" (3/4")	10	05 23 640	B	2,4	100	12.000	02189	0,96
41,5 *	10	05 23 641	C	4,6	200	12.000	02190	0,96
1 1/2" (1")	10	05 23 650	B	2,7	70	8.400	02191	1,37
2" (1 1/4")	10	05 23 663	B	2,7	45	5.400	02192	1,61
2 1/4" (1 1/2")	10	05 23 664	B	2,4	30	3.600	02193	1,68
2" *	10	05 23 665	C	5,0	90	5.400	02194	2,00
2 1/2" *	10	05 23 675	B	2,7	36	4.320	02195	2,33
2 3/4" (2")	10	05 23 676	C	5,2	40	2.400	02196	3,08
3 1/2" (2 1/2")	10	05 23 692	C	5,4	30	1.800	02197	9,73
4" (3")	10	05 23 710	C	4,9	16	960	02198	14,46
5 1/2" (4")	10	05 23 741	C	3,3	6	360	02199	18,11

Entre paréntesis se indica la medida del enlace 3 piezas correspondiente.
The size of the corresponding union is indicated in brackets.

* Medidas especiales.
Special sizes.

UP. 55. SPI

ACP 050



CONJUNTO ESPIGA Y TUERCA

SPIGOT AND NUT UNION

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
16 x ¾"		05 55 016	B	2,1	100	12.000	02399	2,47
18 x ¾"		05 55 018	B	2,3	100	12.000	02400	2,60
20 x ¾"		05 55 020	B	1,9	80	9.600	02401	2,68
25 x 1"		05 55 025	B	1,9	60	7.200	02402	2,78
20 x 1"		05 55 026	B	1,8	60	7.200	15764	2,81
30 x 1¼"		05 55 032	B	2,1	40	4.800	02403	3,19
40 x 1½"		05 55 040	B	2,4	30	3.600	02404	4,11
50 x 2"		05 55 050	B	2,7	20	2.400	02405	4,98
38 x 2"		05 55 051	B	2,0	20	2.400	02406	4,89
60 x 2½"		05 55 063	B	2,2	12	1.440	02407	6,43

UP. 55. SPIFT

ACP 050



ENLACE ESPIGA

roscar hembra

SPIGOT UNION

BSP female thread

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
16 x ¾"		05 55 416	B	3,6	100	12.000	02408	4,03
18 x ½"		05 55 418	B	3,6	90	10.800	02409	4,20
20 x ½"		05 55 420	B	2,4	60	7.200	02410	4,28
25 x ¾"		05 55 425	B	2,4	40	4.800	02411	4,73
30 x 1"		05 55 432	B	2,0	20	2.400	02412	5,67
40 x 1¼"		05 55 440	B	3,0	21	2.520	02413	7,19
50 x 1½"		05 55 450	B	2,2	10	1.200	02414	8,97
38 x 1½"		05 55 451	B	3,3	15	1.800	02415	8,97
60 x 2"		05 55 463	B	2,5	8	960	02416	11,57

UP. 55. SPIMT

ACP 050



ENLACE ESPIGA

roscar macho

SPIGOT UNION

BSP male thread

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
16 x ¾"		05 55 616	B	2,8	80	9.600	02417	4,03
18 x ½"		05 55 618	B	3,0	80	9.600	02418	4,17
20 x ½"		05 55 620	B	3,0	80	9.600	02419	4,24
25 x ¾"		05 55 625	B	2,8	50	6.000	02420	4,42
30 x 1"		05 55 632	B	1,9	20	2.400	02421	5,08
40 x 1¼"		05 55 640	B	2,9	21	2.520	02422	6,59
50 x 1½"		05 55 650	B	2,1	10	1.200	02423	7,99
38 x 1½"		05 55 651	B	2,4	12	1.440	02424	7,99
60 x 2"		05 55 663	B	2,1	6	720	02425	10,75

UP. 56. SF

ACP 050



CONJUNTO RACCORD CONEXIÓN

FITTING CONNECTION

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
40 x 2"	16	05 56 440	B	2,6	20	2.400	05350	4,83
50 x 2"	16	05 56 450	B	1,9	15	1.800	05351	6,69

UP. 24. SF

ACP 010



ESPIGA CONEXIÓN

encolar

SPIGOT CONNECTION

solvent socket

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
16 x 16	10	05 24 016	B	1,3	200	24.000	02200	0,73
20 x 18	10	05 24 018	B	2,3	200	24.000	02201	0,85
20 x 20	10	05 24 020	B	2,3	200	24.000	02202	0,90
25 x 25	10	05 24 025	B	2,0	120	14.400	02203	1,13
32 x 30	10	05 24 032	B	2,2	80	9.600	02204	1,41
40 x 40	10	05 24 040	B	1,8	40	4.800	02205	1,68
50 x 50	10	05 24 050	B	2,5	30	3.600	02206	2,37
50 x 38	10	05 24 051	B	3,0	40	4.800	02207	2,41
63 x 60	10	05 24 063	B	2,4	18	2.160	02208	3,00

UP. 24. MT

ACP 040



ESPIGA CONEXIÓN

roscar macho

SPIGOT CONNECTION

BSP male thread

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
¾" x 16	10	05 24 616	B	1,7	200	24.000	02217	0,71
½" x 18	10	05 24 618	B	2,7	200	24.000	02218	0,84
½" x 20	10	05 24 620	B	2,4	180	21.600	02219	0,90
¾" x 25	10	05 24 625	B	2,5	120	14.400	02220	1,10
¾" x 20	10	05 24 626	B	2,5	140	16.800	15763	1,14
1" x 30	10	05 24 632	B	2,1	60	7.200	02221	1,41
1" x 25	10	05 24 633	B	2,5	80	9.600	09031	1,41
1¼" x 40	10	05 24 640	B	1,8	30	3.600	02222	1,69
1½" x 50	10	05 24 650	B	2,7	30	3.600	02223	2,41
1½" x 38	10	05 24 651	B	2,8	36	4.320	02224	2,37
1½" x 40	10	05 24 652	B	3,0	36	4.320	09032	2,45
2" x 60	10	05 24 663	B	2,0	15	1.800	02225	3,04

COLECTORES PARA ELECTROVÁLVULAS - MANIFOLDS FOR ELECTRIC VALVES

UP. 01. MFD. FF

ACP 080

**CODO 90° H/H**

Para colectores

90° ELBOW F/F

For manifold systems

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
1"	10	72 01 632	B	2,5	40	4.800	41850	5,53

UP. 01. MFD. FM

ACP 080

**CODO 90° H/M**

Para colectores

90° ELBOW F/M

For manifold systems

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
1"	10	72 01 432	B	2,4	50	6.000	41851	4,20

UP. 03. MFD. FFM

ACP 080

**TÉ 90° H/H/M**

Para colectores

90° TEE F/F/M

For manifold systems

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
1"	10	72 03 432	B	2,3	30	3.600	41852	5,79

UP. 28. MFD. FFFM

ACP 080

**CRUZ H/H/H/M**

Para colectores

CROSS F/F/F/M

For manifold systems

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
1"	10	72 28 432	B	2,1	20	2.400	41853	9,74

UP. 05. MFD. FF

ACP 080

**MANGUITO H/H**

Para colectores

SOCKET F/F

For manifold systems

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
1"	10	72 05 632	B	2,7	50	6.000	41854	4,95

UP. 05. MFD. FM

ACP 080

**MANGUITO H/M**

Para colectores

SOCKET F/M

For manifold systems

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
1"	10	72 05 432	B	2,4	60	7.200	41855	3,63

UP. 18. MFD. MT

ACP 080

**MACHÓN DOBLE ROSCA**

Para colectores

NIPPLE

For manifold systems

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
1"	10	72 18 032	B	3,0	80	9.600	41856	1,68

UP. 33. MFD. MTR

ACP 080

**MACHÓN REDUCIDO**

Para colectores

REDUCING NIPPLE

For manifold systems

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
1" x ¾"	10	72 33 032	B	2,8	90	10.800	41857	1,68

COLECTORES PARA ELECTROVÁLVULAS - MANIFOLDS FOR ELECTRIC VALVES

UP. 26. MFD. 2OUT

ACP 080


COLECTOR PVC-U 2 SALIDAS

Para colectores

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
1"	10	72 26 232	B	2,1	16	1.920	41858	10,27

2-OUTLET MANIFOLD

For manifold systems

UP. 26. MFD. 3OUT

ACP 080


COLECTOR PVC-U 3 SALIDAS

Para colectores

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
1"	10	72 26 332	B	1,9	10	1.200	41859	17,37

3-OUTLET MANIFOLD

For manifold systems

UP. 26. MFD. 4OUT

ACP 080


COLECTOR PVC-U 4 SALIDAS

Para colectores

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
1"	10	72 26 432	C	3,9	16	960	41860	21,82

4-OUTLET MANIFOLD

For manifold systems

UP. 07. MFD. FT

ACP 080


TAPÓN ROSCA HEMBRA

Para colectores

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
1"	10	72 07 032	B	1,8	100	12.000	41861	1,42

CAP

For manifold systems

UP. 49. MFD

ACP 080


ANILLO DE RETENCIÓN

Para colectores

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
1"	10	72 49 032	B	0,7	500	60.000	41873	0,11

CLOSING RING

For manifold systems

BRIDA RANURADA - GROOVED COUPLING

UP. 58. SFVT

ACP 010*

**ENLACE BRIDA RANURADA**
encolar**GROOVED COUPLING SOCKET**
solvent socket

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
75 - 63 x 2"	16	05 58 463	B	2,6	16	1.920	20162	7,43
110 - 90 x 3"	16	05 58 490	C	4,1	8	480	20163	19,40
125 - 110 x 4"	16	05 58 510	D	8,5	12	360	20164	25,87
180 - 160 x 6"	10	05 58 560	D	6,2	4	120	21444	36,61

UP. 58. VT

ACP 100

**BRIDA RANURADA****GROOVED COUPLING**

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
2"		05 58 063 *	B	9,6	12	720	20165	34,73
3"		05 58 090 *	B	9,7	8	480	20166	40,04
4"		05 58 110 *	B	7,1	4	240	20167	59,58
6"		05 58 160 *	C	12,6	4	120	21445	106,02

VISORES DE LÍQUIDOS - SIGHT GLASSES

UP. 54. SF

VCS 210

**VISOR DE LÍQUIDOS**
encolar**SIGHT GLASS**
solvent socket

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
50	6	05 54 050	C	4,8	12	720	02387	20,25
63	6	05 54 063	C	7,2	12	720	02388	24,89
75	10	05 54 075	C	7,4	3	180	02389	65,21
90	10	05 54 090	D	12,0	4	120	02390	78,80
110	10	05 54 110	D	8,0	2	60	02391	97,81
125	10	05 54 125	D	9,0	2	60	02392	115,20
140	10	05 54 140	D	5,5	1	30	02393	142,52
160	10	05 54 160	D	7,9	1	30	02394	207,05
200	10	05 54 200	E	10,0	1	15	02395	239,27
225	10	05 54 225	F	11,8	1	10	02396	294,44

UP. 54. FT

VCS 210

**VISOR DE LÍQUIDOS**
roscar hembra**SIGHT GLASS**
BSP female thread

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
1½"	6	05 54 650	C	4,8	12	720	02397	21,92
2"	6	05 54 663	C	7,8	12	720	02398	26,96

MANGUITO JUNTA ELÁSTICA PVC-U - PVC-U RUBBER RING JOINT SOCKET

UP. 05. RJ

ACP 090

**MANGUITO UNIÓN**
con junta elástica**SOCKET**
rubber ring joint

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
63	10	70 05 063 *	C	2,3	6	360	22917	19,76
75	10	70 05 075 *	D	4,9	9	270	22918	23,46
90	10	70 05 090 *	D	4,6	6	180	22919	30,80
110	10	70 05 110 *	E	9,2	8	120	22920	39,48
125	10	70 05 125 *	E	10,5	7	105	22921	57,04
140	10	70 05 140 *	E	9,4	5	75	22922	64,83
160	10	70 05 160 *	E	7,0	3	45	22923	83,84
200	10	70 05 200 *	F	10,0	2	20	22924	138,81
225	10	70 05 225 *	G	13,7	2	20	22925	192,76
250	10	70 05 250 *	G	15,3	2	20	22926	273,01
315	10	70 05 315 *	1,452	102,2	6	6	22927	623,13

(*) Hasta D110 incl.: familia ACP 010 / Desde D125 hasta D225 incl.: familia ACP 020 / A partir de D250 incl.: familia ACP 025
 Until D110 incl.: family ACP 010 / From D125 to D225 incl.: family ACP 020 / From D250 incl.: family ACP 025

CAUDALÍMETROS - FLOWMETERS

UP. 92. SF. M

VCS 220



CAUDALÍMETRO metacrilato
encolar

FLOWMETER methacrylate
solvent socket

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
20 (10-100 l/h)	15	05 92 020A	B	0,6	4	480	20205	181,22
20 (16-160 l/h)	15	05 92 020B	B	0,6	4	480	20206	181,22
20 (25-250 l/h)	15	05 92 020C	B	0,6	4	480	20207	181,22
25 (40-400 l/h)	15	05 92 025A	B	1,0	4	480	20208	189,52
25 (60-630 l/h)	15	05 92 025B	B	1,0	4	480	20209	189,52
25 (100-1000 l/h)	15	05 92 025C	B	1,0	4	480	20210	189,52

UP. 92. FT. M

VCS 220



CAUDALÍMETRO metacrilato
roscar hembra

FLOWMETER methacrylate
BSP female thread

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
½" (10-100 l/h)	15	05 92 620A	B	0,6	4	480	20211	182,51
½" (16-160 l/h)	15	05 92 620B	B	0,6	4	480	20212	182,51
½" (25-250 l/h)	15	05 92 620C	B	0,6	4	480	20213	182,51
¾" (40-400 l/h)	15	05 92 625A	B	1,0	4	480	20214	190,79
¾" (60-630 l/h)	15	05 92 625B	B	1,0	4	480	20215	190,79
¾" (100-1000 l/h)	15	05 92 625C	B	1,0	4	480	20216	190,79

UP. 92. MT. M

VCS 220



CAUDALÍMETRO metacrilato
roscar macho

FLOWMETER methacrylate
BSP male thread

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
½" (10-100 l/h)	15	05 92 420A	B	0,6	4	480	20217	182,51
½" (16-160 l/h)	15	05 92 420B	B	0,6	4	480	20218	182,51
½" (25-250 l/h)	15	05 92 420C	B	0,6	4	480	20219	182,51
¾" (40-400 l/h)	15	05 92 425A	B	1,1	4	480	20220	193,99
¾" (60-630 l/h)	15	05 92 425B	B	1,0	4	480	20221	193,99
¾" (100-1000 l/h)	15	05 92 425C	B	1,0	4	480	20222	193,99

UP. 92. FLG. M

VCS 220



CAUDALÍMETRO metacrilato
con bridas

FLOWMETER methacrylate
with flanges

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
20 (10-100 l/h)	15	05 92 220A	B	1,0	3	360	20223	194,16
20 (16-160 l/h)	15	05 92 220B	B	1,0	3	360	20224	194,16
20 (25-250 l/h)	15	05 92 220C	B	1,0	3	360	20225	194,16
25 (40-400 l/h)	15	05 92 225A	B	1,1	2	240	20226	207,91
25 (60-630 l/h)	15	05 92 225B	B	1,1	2	240	20227	207,91
25 (100-1000 l/h)	15	05 92 225C	B	1,0	2	240	20228	207,91

Otras medidas / caudales consultar.
Contact us for other sizes / flow ranges.

ADHESIVOS PVC-U - PVC-U SOLVENT CEMENT

UP. 90. SC

ADH 010

**ADHESIVO PVC-U****PVC-U SOLVENT CEMENT**

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
125 cc		05 90 012	0,02	5,1	30	1.260	02429	5,47
250 cc w/b		05 90 026	0,02	8,8	28	1.176	02430	9,83
500 cc		05 90 050	0,02	7,5	15	630	02427	14,53
500 cc w/b		05 90 051	0,02	7,6	15	630	09043	16,98
1.000 cc		05 90 100	0,02	12,5	12	504	02426	24,42
1.000 cc w/b		05 90 101	0,02	12,3	12	504	09044	28,90

UP. 90. SC. TV

ADH 010

**ADHESIVO PVC-U**

c/tapa válvula

PVC-U SOLVENT CEMENT

w/cover valve

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
1.000 cc		05 90 100 TV	0,02	12,5	12	504	60251	21,80

UP. 90. SCB

ADH 010

**ADHESIVO BONDITITE PVC-U****BONDITITE PVC-U SOLVENT CEMENT**

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
250 cc w/b		05 90 026B	0,02	10	36	1728	27050	TBA
500 cc w/b		05 90 051B	0,02	13,5	24	720	27051	TBA
1.000 cc w/b		05 90 101B	0,02	13,3	12	576	27052	TBA

UP. 90. TSC

ADH 010

**ADHESIVO PVC-U TANGIT®****TANGIT® PVC-U SOLVENT CEMENT**

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
500 cc w/p		05 90 350 *	0,02	6,0	12	864	02434	47,90
1.000 cc		05 90 400 *	0,02	12,0	12	864	02433	81,99

UP. 90. SCU

ADH 010

**ADHESIVO PVC-U UNI-100**

con pincel

UNI-100 PVC-U SOLVENT CEMENT

with brush

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
500 cc w/b		05 90 051 UNI *	0,02	6,8	12	720	52706	32,29
1.000 cc w/b		05 90 101 UNI *	0,02	8,8	8	480	52707	54,18

ADHESIVO PVC-U / PVC-C - PVC-U / CPVC SOLVENT CEMENT

UP. 90. SCHCR

ADH 010

**ADHESIVO PVC-U/PVC-C HCR-36**

alta resistencia química

HCR-36 PVC-U/CPVC SOLVENT CEM.

high chemical resistance

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
1.000 cc		05 90 100 HCR * C		8,1	6	360	52711	104,36

DISOLVENTE - CLEANER

UP. 90. CL

ADH 010

**DISOLVENTE**

PVC-U / PVC-C

CLEANER

PVC-U / CPVC

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
125 cc		05 90 125	0,02	4,7	28	2.100	54740	7,66
500 cc		05 90 250	0,02	7,6	15	630	02432	11,25
1.000 cc		05 90 300	0,02	10,5	12	504	02431	17,75

CINTA PTFE - PTFE TAPE

UP. 90. TF

ADH 010

**CINTA DE PTFE****PTFE THREAD-WRAP TAPE**

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
12mm/12m/0,075		05 90 500 *	B	1,7	140	16.800	02435	0,84
19mm/50m/0,15		05 90 550 *	B	3,0	36	4.320	02436	9,69

ACCESORIOS PRESIÓN PVC-C

CPVC PRESSURE FITTINGS

PVC-U

CPVC

Valves

PP

Spare parts

PVC-U

41

Codos
Elbows



42

Machones
Nipples



43

Enlaces 3 piezas
Unions



CPVC

41

Tés
Tees



43

Bridas
Flanges



Valves

42

Manguitos unión y reducciones
Sockets & reducers



43

Tapones
Caps



PP

Spare parts

ADHESIVOS CPV-C - CPVC SOLVENT CEMENT

43

Adhesivos
Solvent cement



CP. 01. SF

ACC 010

**CODO 90°**
encolar**90° ELBOW**
solvent socket

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
16	16	36 01 016	B	1,2	100	12.000	50692	2,18
20	16	36 01 020	B	2,0	100	12.000	50693	2,39
25	16	36 01 025	B	2,1	60	7.200	50694	2,66
32	16	36 01 032	B	1,9	30	3.600	50695	3,27
40	16	36 01 040	B	2,6	24	2.880	50696	5,83
50	16	36 01 050	B	2,4	12	1.440	50697	7,70
63	16	36 01 063	C	5,6	14	840	50698	12,34
75	16	36 01 075	C	4,8	9	540	50699	28,68
90	16	36 01 090	C	5,3	6	360	50700	47,04
110	16	36 01 110	D	9,4	6	180	50701	76,68

CP. 01. SFT

ACC 030

**CODO 90°**
encolar hembra x macho**90° ELBOW**
female x male solvent socket

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
16	16	36 29 216	B	1,0	100	12.000	50788	2,74
20	16	36 29 220	B	1,9	80	9.600	50789	3,02
25	16	36 29 225	B	2,5	60	7.200	50790	3,36
32	16	36 29 232	B	2,3	30	3.600	50791	4,04

CP. 02. SF

ACC 010

**CODO 45°**
encolar**45° ELBOW**
solvent socket

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
16	16	36 02 016	B	1,0	100	12.000	50702	3,35
20	16	36 02 020	B	2,1	100	12.000	50703	3,65
25	16	36 02 025	B	1,7	60	7.200	50704	3,92
32	16	36 02 032	B	2,1	40	4.800	50705	5,04
40	16	36 02 040	B	2,4	27	3.240	50706	7,30
50	16	36 02 050	B	2,0	12	1.440	50707	8,78
63	16	36 02 063	B	2,5	8	960	50708	13,45
75	16	36 02 075	C	4,0	10	600	50709	31,20
90	16	36 02 090	C	4,1	6	360	50710	46,42
110	16	36 02 110	C	4,9	4	240	50711	75,29

CP. 02. SFT

ACC 030

**CODO 45°**
encolar hembra x macho**45° ELBOW**
female x male solvent socket

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
16	16	36 30 216	B	1,0	100	12.000	50792	5,03
20	16	36 30 220	B	1,8	100	12.000	50793	5,49
25	16	36 30 225	B	1,8	60	7.200	50794	5,88
32	16	36 30 232	B	2,3	40	4.800	50795	7,56

CP. 03. SF

ACC 010

**TÉ 90°**
encolar**90° TEE**
solvent socket

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
16	16	36 03 016	B	1,2	60	7.200	50712	2,79
20	16	36 03 020	B	1,7	60	7.200	50713	3,10
25	16	36 03 025	B	2,0	40	4.800	50714	3,27
32	16	36 03 032	B	1,8	20	2.400	50715	4,21
40	16	36 03 040	B	2,4	15	1.800	50716	6,53
50	16	36 03 050	B	2,7	9	1.080	50717	9,87
63	16	36 03 063	C	5,5	10	600	50718	16,40
75	16	36 03 075	C	4,5	6	360	50719	37,72
90	16	36 03 090	D	10,5	8	240	50720	63,62
110	16	36 03 110	D	10,7	5	150	50721	102,51

CP. 04. SFG

ACC 010



TÉ 90° REDUCIDA
encolar

90° REDUCING TEE
solvent socket

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
20 x 16	16	36 04 020	B	1,6	60	7.200	50722	3,67
25 x 20	16	36 04 025	B	1,9	40	4.800	50723	4,74
25 x 16	16	36 04 026	B	1,9	40	4.800	50724	4,74
32 x 25	16	36 04 032	B	1,5	20	2.400	50725	6,13
32 x 20	16	36 04 033	B	1,7	20	2.400	50726	6,13
40 x 32	16	36 04 040	B	2,3	15	1.800	50727	8,58
50 x 40	16	36 04 050	C	5,9	20	1.200	50728	12,06
63 x 50	16	36 04 063	C	5,5	10	600	50729	19,67
63 x 25	16	36 04 066	C	6,5	12	720	50730	19,67
75 x 40	16	36 04 077	C	4,8	6	360	50731	45,03
90 x 50	16	36 04 092	C	4,5	3	180	50732	75,90
110 x 63	16	36 04 112	C	4,9	2	120	50733	122,66

CP. 05. SF

ACC 010



MANGUITO UNIÓN
encolar

SOCKET
solvent socket

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
16	16	36 05 016	B	0,8	100	12.000	50734	1,92
20	16	36 05 020	B	1,4	100	12.000	50735	1,92
25	16	36 05 025	B	1,5	60	7.200	50736	2,18
32	16	36 05 032	B	1,6	40	4.800	50737	2,66
40	16	36 05 040	B	2,8	40	4.800	50738	3,92
50	16	36 05 050	B	2,6	21	2.520	50739	4,65
63	16	36 05 063	B	2,3	10	1.200	50740	7,78
75	16	36 05 075	B	1,6	6	720	50741	18,19
90	16	36 05 090	C	4,0	8	480	50742	31,20
110	16	36 05 110	C	4,0	5	300	50743	48,00

CP. 06. SMF

ACC 010



CASQUILLO REDUCCIÓN
encolar

REDUCING BUSH
solvent socket

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
20 x 16	16	36 06 020	B	0,4	100	12.000	50744	1,53
25 x 20	16	36 06 025	B	0,8	100	12.000	50745	1,92
25 x 16	16	36 06 026	B	1,1	100	12.000	50746	1,92
32 x 25	16	36 06 032	B	1,5	100	12.000	50747	2,87
32 x 20	16	36 06 033	B	1,7	100	12.000	50748	2,87
40 x 32	16	36 06 040	B	1,6	60	3.600	50749	3,18
40 x 25	16	36 06 041	B	2,0	60	3.600	50750	3,18
50 x 40	16	36 06 050	B	1,8	40	4.800	50751	3,92
50 x 32	16	36 06 051	B	2,3	40	4.800	50752	3,92
63 x 50	16	36 06 063	B	3,2	36	4.320	50753	5,13
63 x 40	16	36 06 064	B	4,2	36	4.320	50754	5,13
75 x 63	16	36 06 075	B	2,2	24	2.880	50755	8,30
75 x 50	16	36 06 076	B	3,4	24	2.880	50756	8,30
90 x 75	16	36 06 090	B	2,7	18	2.160	50757	15,62
90 x 63	16	36 06 091	B	3,4	18	2.160	50758	15,62
110 x 90	16	36 06 110	B	1,8	6	720	50759	21,76
110 x 75	16	36 06 111	B	1,9	6	720	50760	21,76

CP. 15. SFMT

ACC 030



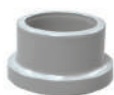
MACHÓN MIXTO
encolar y roscar macho

ADAPTOR NIPPLE
solvent socket x BSP male thread

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
32-25 x 3/4"	16	36 15 433	B	2,3	60	7.200	50776	4,26
32-20 x 3/4"	16	36 15 436	B	2,7	60	7.200	50777	5,11
32-20 x 1/2"	16	36 15 437	B	2,4	60	7.200	50778	5,11
32-16 x 1/2"	16	36 15 439	B	2,6	60	7.200	50779	5,11
40-32 x 1"	16	36 15 441	B	2,4	40	4.800	50780	5,78
40-25 x 1"	16	36 15 444	B	3,6	50	6.000	50781	6,91
50-40 x 1"1/4	16	36 15 451	B	3,1	30	3.600	50782	7,38
50-32 x 1"1/4	16	36 15 454	B	4,5	36	4.320	50783	8,84
63-50 x 1"1/2	16	36 15 464	B	4,5	24	2.880	50784	12,11
63-40 x 1"1/2	16	36 15 467	-	-	-	-	50785	14,53
75-63 x 2"	16	36 15 476	B	3,1	16	1.920	50786	19,26
75-50 x 2"	16	36 15 479	B	2,9	12	1.440	50787	23,09

CP. 10. SF

ACC 010

**MANGUITO PORTABRIDAS**

encolar

FLANGE ADAPTOR (STUB FLANGE)

solvent socket

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
20	16	36 10 020	B	2,0	200	24.000	56810	2,59
25	16	36 10 025	B	2,6	160	19.200	56811	3,07
32	16	36 10 032	B	1,9	80	9.600	56812	3,34
40	16	36 10 040	B	1,9	40	4.800	50770	4,44
50	16	36 10 050	B	2,8	40	4.800	50771	7,00
63	16	36 10 063	B	2,1	18	2.160	50772	13,77
75	16	36 10 075	B	2,2	12	1.440	50773	22,32
90	16	36 10 090	C	4,4	15	900	50774	25,67
110	16	36 10 110	C	4,6	10	600	50775	35,99

CP. 11. FLG

ACC 010

**BRIDA****FLANGE (BACKING RING)**

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
20		36 11 020	B	3,6	40	4.800	56245	6,75
25		36 11 025	B	3,5	30	3.600	56246	7,73
32		36 11 032	B	3,2	20	2.400	56247	8,59
40		36 11 040	B	5,3	22	2.640	56248	10,30
50		36 11 050	B	4,8	18	2.160	56249	14,81
63		36 11 063	C	6,8	20	1.200	56250	26,00
75		36 11 075	C	6,6	15	900	57714	32,38
90		36 11 090	D	17,8	34	1.020	57715	39,82
110		36 11 110	D	13,8	22	660	57716	49,35

CP. 07. SF

ACC 010

**TAPÓN**

encolar

CAP

solvent socket

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
16	16	36 07 016	B	0,6	100	12.000	50761	1,92
20	16	36 07 020	B	1,1	100	12.000	50762	1,92
25	16	36 07 025	B	2,4	100	12.000	50763	2,66
32	16	36 07 032	B	1,9	60	7.200	50764	3,92
40	16	36 07 040	B	2,2	40	4.800	50765	5,43
50	16	36 07 050	B	3,4	36	4.320	50766	7,78
63	16	36 07 063	B	3,6	20	2.400	50767	10,66
75	16	36 07 075	B	3,0	16	1.920	50768	21,15
90	16	36 07 090	B	2,4	8	960	50769	26,44
110	16	36 07 110	C	6,4	12	720	50800	39,50

CP. 50. SF

ACC 050

**ENLACE 3 PIEZAS**

encolar hembra

UNION

solvent socket

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
20	16	36 50 020	B	3,1	80	9.600	69610	11,26
25	16	36 50 025	B	2,6	40	4.800	69611	12,21
32	16	36 50 032	B	2,8	30	3.600	69612	14,64
40	16	36 50 040	C	6,4	40	2.400	69613	19,89
50	16	36 50 050	C	5,5	30	1.800	69614	27,66
63	16	36 50 063	C	4,1	12	720	69615	39,03

Juntas en EPDM perox. (juntas en FPM disponibles bajo pedido).
EPDM perox. o-rings (FPM o-rings available upon request)

ADHESIVOS PVC-C - CPVC SOLVENT CEMENT

CP. 90 SCH

ADH 010

**ADHESIVO PVC-C HT-120**

con pincel

HT-120 CPVC SOLVENT CEMENT

with brush

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
1 l. w/b		05 90 101 UNI	-	7,0	12	924	52708	41,16

UP. 90. SCHCR

ADH 010

**ADHESIVO PVC-U/PVC-C HCR-36**

alta resistencia química

HCR-36 PVC-U/CPVC SOLVENT CEM.

high chemical resistance

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
1 l.		05 90 100 HCR	C	8,1	6	360	52711	104,36

VALVULERÍA

VALVES

PVC-U

CPVC

Valves

PP

Spare parts

PVC-U

- 47** Válvulas de bola Serie [STD]
Ball valves [STD] Series



- 63** Válvulas anti-retorno Serie Muelle
Check valves Spring Series



- 75** Válvulas de compuerta rotatoria
Rotary disc valves



CPVC

- 50** Válvulas de bola Serie Standard
Ball valves Standard Series



- 66** Válvulas anti-retorno Serie Bola
Check valves Ball Series



- 75** Válvulas de purga
Drain valves



Valves

- 52** Válvulas de bola Serie Industrial
Ball valves Industrial Series



- 69** Válvulas de clapeta
Swing check valves



- 76** Válvulas de guillotina
Knife gate valves



PP

- 59** Válvulas de bola Serie e-QUA
Ball valves e-QUA Series



- 70** Válvulas de mariposa Serie Standard
Butterfly valves Standard Series



- 78** Válvulas hidráulicas
Hydraulic valves



Spare parts

- 61** Válvulas de bola Serie Uniblock
Ball valves Uniblock Series



- 72** Válvulas de mariposa Serie Industrial
Butterfly valves Industrial Series



- 79** Válvulas de asiento inclinado
Angle seat valves



- 62** Válvulas de bola Serie 3 Vías
Ball valves 3-way Series



- 74** Válvulas de mariposa Serie Classic
Butterfly valves Classic Series



- 80** Válvulas de ventosa
Air/vacuum relief valves



VÁLVULAS DE BOLA EN PVC-U SERIE [STD] - PVC-U BALL VALVES [STD] SERIES

UP. 60ST. SF5

VAL 311



PE - EPDM
encolar

PE - EPDM
solvent socket

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
16	16	60 60 016	B	3,2	24 (12)	2.880	36500	9,40
20	16	60 60 020	B	3,1	24 (12)	2.880	36501	9,40
25	16	60 60 025	B	2,2	10 (5)	1.200	36502	10,33
32	16	60 60 032	B	2,7	8	960	36503	13,66
40	16	60 60 040	B	2,9	6	720	36504	15,82
50	16	60 60 050	C	7,0	10	600	36505	21,35
63	16	60 60 063	D	12,1	10	300	36506	29,08
75	10	60 60 075	D	9,2	4 (1)	120	36507	91,58
90	10	60 60 090	D	7,2	2 (1)	60	36508	133,16
110	10	60 60 111	D	8,2	1	30	36509	238,05

UP. 60ST. FT5

VAL 311



PE - EPDM
roscar hembra

PE - EPDM
BSP female thread

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
3/8"	16	60 60 616	B	3,2	24 (12)	2.880	36510	10,21
1/2"	16	60 60 620	B	3,1	24 (12)	2.880	36511	10,21
3/4"	16	60 60 625	B	2,2	10 (5)	1.200	36512	11,28
1"	16	60 60 632	B	2,6	8	960	36513	14,70
1 1/4"	16	60 60 640	B	2,9	6	720	36514	17,02
1 1/2"	16	60 60 650	C	7,3	10	600	36515	23,34
2"	16	60 60 663	D	12,5	10	300	36516	31,85
2 1/2"	10	60 60 675	D	9,2	4 (1)	120	36517	96,75
3"	10	60 60 690	D	7,4	2 (1)	60	36518	138,39
4"	10	60 60 711	D	8,0	1	30	36519	251,90

UP. 61ST. SF6

VAL 311



PTFE - EPDM
encolar

PTFE - EPDM
solvent socket

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
16	16	60 61 016	B	3,2	24 (12)	2.880	41866	12,04
20	16	60 61 020	B	3,1	24 (12)	2.880	37039	12,04
25	16	60 61 025	B	2,2	10 (5)	1.200	37040	14,31
32	16	60 61 032	B	2,7	8	960	37041	18,50
40	16	60 61 040	B	2,9	6	720	37042	23,46
50	16	60 61 050	C	7,1	10	600	37043	31,74
63	16	60 61 063	D	12,2	10	300	37044	41,35
75	10	60 61 075	D	9,2	4 (1)	120	37045	111,87
90	10	60 61 090	D	7,2	2 (1)	60	41867	152,07
110	10	60 61 111	D	8,3	1	30	41868	312,38

UP. 61ST. FT6

VAL 311



PTFE - EPDM
roscar hembra

PTFE - EPDM
BSP female thread

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
3/8"	16	60 61 616	B	3,4	24 (12)	2.880	41869	12,85
1/2"	16	60 61 620	B	3,1	24 (12)	2.880	37047	12,85
3/4"	16	60 61 625	B	2,2	10 (5)	1.200	37048	15,25
1"	16	60 61 632	B	2,7	8	960	37049	19,53
1 1/4"	16	60 61 640	B	2,9	6	720	37050	24,65
1 1/2"	16	60 61 650	C	7,3	10	600	37051	33,72
2"	16	60 61 663	D	12,6	10	300	37052	44,11
2 1/2"	10	60 61 675	D	9,2	4 (1)	120	37053	117,05
3"	10	60 61 690	D	7,5	2 (1)	60	41870	157,31
4"	10	60 61 711	D	8,3	1	30	41871	326,24

VÁLVULAS DE BOLA EN PVC-U SERIE [STD] - PVC-U BALL VALVES [STD] SERIES

UP. 60ST. SF7

VAL 311



PTFE - FPM
encolar

PTFE - FPM
solvent socket

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
16	16	60 61 016 VI	B	3,1	24 (12)	2.880	57725	21,83
20	16	60 61 020 VI	B	3,2	24 (12)	2.880	57724	21,83
25	16	60 61 025 VI	B	2,2	10 (5)	1.200	57726	24,43
32	16	60 61 032 VI	B	2,7	8	960	57727	31,59
40	16	60 61 040 VI	B	3,1	6	720	57728	39,69
50	16	60 61 050 VI	C	7,0	10	600	57729	55,55
63	16	60 61 063 VI	D	12,2	10	300	57730	68,35
75	10	60 61 075 VI	D	9,2	4 (1)	120	57731	148,11
90	10	60 61 090 VI	D	8,0	2 (1)	60	57732	192,76
110	10	60 61 111 VI	D	8,2	1	30	57733	357,86

UP. 60ST. FT7

VAL 311



PTFE - FPM
roscar hembra

PTFE - FPM
BSP female thread

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
3/8"	16	60 61 616 VI	B	3,4	24 (12)	2.880	57734	22,94
1/2"	16	60 61 620 VI	B	3,5	24 (12)	2.880	57735	22,94
3/4"	16	60 61 625 VI	B	2,5	10 (5)	1.200	57736	24,81
1"	16	60 61 632 VI	B	2,7	8	960	57737	32,41
1 1/4"	16	60 61 640 VI	B	3,0	6	720	57738	40,04
1 1/2"	16	60 61 650 VI	C	7,7	10	600	57739	57,68
2"	16	60 61 663 VI	D	13,2	10	300	57740	71,16
2 1/2"	10	60 61 675 VI	D	9,9	4 (1)	120	57741	153,29
3"	10	60 61 690 VI	D	8,5	2 (1)	60	57742	198,00
4"	10	60 61 711 VI	D	8,8	1	30	57743	371,71

UP. 60ST. PESF5

VAL 311



PE - EPDM
conexión PE x encolar

PE - EPDM
PE connection x solvent socket

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
20 - 20	10	60 63 020	B	2,4	16 (8)	1.920	43535	12,22
25 - 25	10	60 63 025	B	3,0	11	1.320	43536	14,53
32 - 32	10	60 63 032	B	3,2	8	960	43537	18,42
40 - 40	10	60 63 040	C	6,4	10	600	43538	22,64
50 - 50	10	60 63 050	C	5,5	6	360	43539	27,27
63 - 63	10	60 63 063	D	12,6	8	240	43540	40,43

UP. 60ST. PEFT5

VAL 311



PE - EPDM
conexión PE x roscar hembra

PE - EPDM
PE connection x BSP female thread

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
20 - 1/2"	10	60 63 420	B	2,6	16 (8)	1.920	43541	12,70
25 - 3/4"	10	60 63 425	B	3,0	11	1.320	43542	14,95
32 - 1"	10	60 63 432	B	2,9	7	840	43543	18,97
40 - 1 1/4"	10	60 63 440	C	6,4	10	600	43544	23,09
50 - 1 1/2"	10	60 63 450	C	5,6	6	360	43545	28,19
63 - 2"	10	60 63 463	D	12,9	8	240	43546	41,22

UP. 60ST. PE5

VAL 311



PE - EPDM
conexión PE x conexión PE

PE - EPDM
PE connection x PE connection

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
20	10	60 63 620	B	2,5	14 (7)	1.680	43547	15,08
25	10	60 63 625	B	2,9	9	1.080	43548	18,13
32	10	60 63 632	B	2,3	5	600	43549	23,55
40	10	60 63 640	C	5,5	7	420	45290	30,77
50	10	60 63 650	C	5,7	5	300	43551	36,40
63	10	60 63 663	D	11,7	6	180	43552	53,40

UP. 60ST. BW11

VAL311



PE - EPDM
PE100

PE - EPDM
PE100

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
20	16	60 60 220 PE	B	1,6	10 (5)	1.200	44755	13,27
25	16	60 60 225 PE	B	2,2	10	1.200	44756	14,55
32	16	60 60 232 PE	C	4,7	14	840	44757	18,22
40	16	60 60 240 PE	C	3,8	8	480	44758	20,84
50	16	60 60 250 PE	C	4,3	6	360	44759	33,76
63	16	60 60 263 PE	D	7,6	6	180	44760	42,87
75	10	60 60 275 PE	D	8,7	4	120	44761	112,20
90	10	60 60 290 PE	D	7,5	2	60	44762	157,20
110	10	60 60 311 PE	D	7,9	1	30	44763	279,87

VÁLVULAS DE BOLA EN PVC-C CORZAN® SERIE [STD] - CORZAN® CPVC BALL VALVES [STD] SERIES
CP. 61ST. SF6

VAL 313



PTFE - EPDM perox.
encolar

PTFE - EPDM perox.
solvent socket

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
16	16	36 61 016	B	3,2	24 (12)	2.880	59006	18,93
20	16	36 61 020	B	3,2	24 (12)	2.880	59007	18,93
25	16	36 61 025	B	1,4	10 (5)	1.200	59008	22,52
32	16	36 61 032	B	1,7	8	960	59009	28,53
40	16	36 61 040	B	2,2	6	720	59011	36,12
50	16	36 61 050	C	4,7	10	600	59012	48,77
63	16	36 61 063	D	7,8	10	300	59013	64,91
75	10	36 61 075	D	9,3	4 (1)	120	59014	148,93
90	10	36 61 090	D	7,2	2 (1)	60	59015	213,84
110	10	36 61 111	D	8,3	1	30	59016	476,50

CP. 61ST. FT6

VAL 313



PTFE - EPDM perox.
roscar hembra

PTFE - EPDM perox.
BSP female thread

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
3/8"	10	36 61 616	B	3,2	24 (12)	2.880	59029	19,75
1/2"	10	36 61 620	B	3,2	24 (12)	2.880	59030	19,75
3/4"	10	36 61 625	B	1,4	10 (5)	1.200	59032	23,45
1"	10	36 61 632	B	1,7	8	960	59034	29,61
1 1/4"	10	36 61 640	B	2,2	6	720	59035	37,04
1 1/2"	10	36 61 650	C	4,7	10	600	59036	50,77
2"	10	36 61 663	D	7,8	10	300	59037	67,79
2 1/2"	10	36 61 675	D	9,2	4 (1)	120	59038	159,59
3"	10	36 61 690	D	7,2	2 (1)	60	59040	225,11
4"	10	36 61 711	D	8,3	1	30	59042	492,69

CP. 61ST. SF7

VAL 313



PTFE - FPM
encolar

PTFE - FPM
solvent socket

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
16	16	36 61 016 VI	B	3,2	24 (12)	2.880	59017	24,18
20	16	36 61 020 VI	B	3,2	24 (12)	2.880	59018	24,18
25	16	36 61 025 VI	B	1,4	10 (5)	1.200	59019	28,41
32	16	36 61 032 VI	B	1,7	8	960	59020	35,30
40	16	36 61 040 VI	B	2,2	6	720	59021	44,63
50	16	36 61 050 VI	C	4,7	10	600	59022	63,57
63	16	36 61 063 VI	D	7,8	10	300	59024	85,37
75	10	36 61 075 VI	D	9,2	4 (1)	120	59025	188,08
90	10	36 61 090 VI	D	7,2	2 (1)	60	59027	252,99
110	10	36 61 111 VI	D	8,3	1	30	59028	526,23

CP. 61ST. FT7

VAL 313



PTFE - FPM
roscar hembra

PTFE - FPM
BSP female thread

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
3/8"	10	36 61 616 VI	B	3,2	24 (12)	2.880	59044	25,00
1/2"	10	36 61 620 VI	B	3,2	24 (12)	2.880	59045	25,00
3/4"	10	36 61 625 VI	B	1,4	10 (5)	1.200	59046	29,34
1"	10	36 61 632 VI	B	1,7	8	960	59047	36,38
1 1/4"	10	36 61 640 VI	B	2,2	6	720	59048	45,81
1 1/2"	10	36 61 650 VI	C	4,7	10	600	59049	65,57
2"	10	36 61 663 VI	D	7,8	10	300	59050	88,24
2 1/2"	10	36 61 675 VI	D	9,2	4 (1)	120	59052	198,74
3"	10	36 61 690 VI	D	7,2	2 (1)	60	59055	264,26
4"	10	36 61 711 VI	D	8,3	1	30	59056	542,42

VÁLVULAS DE BOLA EN PVC-U SERIE STANDARD - PVC-U BALL VALVES STANDARD SERIES

UP. 60. SF5

VAL 310



PE - EPDM
encolar

PE - EPDM
solvent socket

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
16	16	05 60 016	B	3,7	24 (12)	2.880	05352	10,58
20	16	05 60 020	B	3,6	24 (12)	2.880	02453	10,58
25	16	05 60 025	B	2,5	10 (5)	1.200	02454	11,60
32	16	05 60 032	B	2,9	8	960	02455	15,32
40	16	05 60 040	B	3,5	6	720	02456	17,75
50	16	05 60 050	C	5,5	6	360	02457	24,42
63	16	05 60 063	D	13,2	9	270	02458	33,23
75	10	05 60 075	D	10,6	4 (1)	120	02459	103,71
90	10	05 60 090	D	8,2	2 (1)	60	02460	141,14
110 (DN 80)	10	05 60 110	D	8,7	2 (1)	60	02461	150,62
110	10	05 60 111	D	8,4	1	30	22797	252,30
125 (DN 100)	10	05 60 125	D	8,3	1	30	23084	271,94

UP. 60. FT5

VAL 310



PE - EPDM
roscar hembra

PE - EPDM
BSP female thread

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
3/8"	16	05 60 616	B	3,7	24 (12)	2.880	05353	11,09
1/2"	16	05 60 620	B	3,6	24 (12)	2.880	02462	11,09
3/4"	16	05 60 625	B	2,5	10 (5)	1.200	02463	12,22
1"	16	05 60 632	B	2,9	8	960	02464	16,26
1 1/4"	16	05 60 640	B	3,5	6	720	02465	19,01
1 1/2"	16	05 60 650	C	5,7	6	360	02466	26,02
2"	16	05 60 663	D	13,7	9	270	02467	35,35
2 1/2"	10	05 60 675	D	10,9	4 (1)	120	02468	108,98
3"	10	05 60 690	D	8,4	2 (1)	60	02469	146,72
4" (DN 80)	10	05 60 710	D	8,6	2 (1)	60	05354	162,01
4"	10	05 60 711	D	8,4	1	30	22798	267,01

UP. 61. SF6

VAL 310



PTFE - EPDM
encolar

PTFE - EPDM
solvent socket

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
16	16	05 61 016	B	3,8	24 (12)	2.880	05355	11,69
20	16	05 61 020	B	3,7	24 (12)	2.880	02470	11,69
25	16	05 61 025	B	2,5	10 (5)	1.200	02471	13,73
32	16	05 61 032	B	3,0	8	960	02472	18,53
40	16	05 61 040	B	3,5	6	720	02473	22,15
50	16	05 61 050	C	5,6	6	360	02474	29,36
63	16	05 61 063	D	13,2	9	270	02475	38,92
75	10	05 61 075	D	10,9	4 (1)	120	02476	108,44
90	10	05 61 090	D	8,4	2 (1)	60	02477	147,64
110 (DN 80)	10	05 61 110	D	8,7	2 (1)	60	05356	160,64
110	10	05 61 111	D	8,5	1	30	22065	303,30

UP. 61. FT6

VAL 310



PTFE - EPDM
roscar hembra

PTFE - EPDM
BSP female thread

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
3/8"	16	05 61 616	B	3,8	24 (12)	2.880	05357	12,23
1/2"	16	05 61 620	B	3,7	24 (12)	2.880	02478	12,23
3/4"	16	05 61 625	B	2,6	10 (5)	1.200	02479	14,66
1"	16	05 61 632	B	3,0	8	960	02480	19,75
1 1/4"	16	05 61 640	B	3,6	6	720	02481	24,32
1 1/2"	16	05 61 650	C	5,7	6	360	02482	31,94
2"	16	05 61 663	D	13,7	9	270	02483	42,40
2 1/2"	10	05 61 675	D	11,0	4 (1)	120	02484	121,73
3"	10	05 61 690	D	8,6	2 (1)	60	02485	161,24
4" (DN 80)	10	05 61 710	D	8,6	2 (1)	60	05358	173,24
4"	10	05 61 711	D	8,4	1	30	22066	338,79

VÁLVULAS DE BOLA EN PVC-U SERIE STANDARD - PVC-U BALL VALVES STANDARD SERIES

UP. 61. SF7

VAL 310



PTFE - FPM
encolar

PTFE - FPM
solvent socket

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
16	16	05 61 016 VI	B	3,8	24 (12)	2.880	05359	21,47
20	16	05 61 020 VI	B	3,7	24 (12)	2.880	02486	21,47
25	16	05 61 025 VI	B	2,6	10 (5)	1.200	02487	23,86
32	16	05 61 032 VI	B	3,0	8	960	02488	31,62
40	16	05 61 040 VI	B	3,6	6	720	02489	38,37
50	16	05 61 050 VI	C	5,6	6	360	02490	53,17
63	16	05 61 063 VI	D	13,5	9	270	02491	65,92
75	10	05 61 075 VI	D	10,9	4 (1)	120	02492	144,68
90	10	05 61 090 VI	D	8,3	2 (1)	60	02493	188,33
110 (DN 80)	10	05 61 110 VI	D	8,7	2 (1)	60	05360	198,46
110	10	05 61 111 VI	D	8,4	1	30	26442	328,79

UP. 61. FT7

VAL 310



PTFE - FPM
roscar hembra

PTFE - FPM
BSP female thread

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
3/8"	16	05 61 616 VI	B	3,8	24 (12)	2.880	05361	22,40
1/2"	16	05 61 620 VI	B	3,7	24 (12)	2.880	02494	22,40
3/4"	16	05 61 625 VI	B	2,6	10 (5)	1.200	02495	24,22
1"	16	05 61 632 VI	B	3,0	8	960	02496	32,63
1 1/4"	16	05 61 640 VI	B	3,6	6	720	02497	39,71
1 1/2"	16	05 61 650 VI	C	5,8	6	360	02498	55,91
2"	16	05 61 663 VI	D	14,0	9	270	02499	69,44
2 1/2"	10	05 61 675 VI	D	11,0	4 (1)	120	02500	150,31
3"	10	05 61 690 VI	D	8,4	2 (1)	60	02501	194,30
4" (DN 80)	10	05 61 710 VI	D	8,6	2 (1)	60	05362	205,16
4"	10	05 61 711 VI	D	8,4	1	30	26443	359,20

VÁLVULAS DE BOLA EN PVC-U SERIE INDUSTRIAL - PVC-U BALL VALVES INDUSTRIAL SERIES

UP. 73. SF6

VAL 315



PTFE - EPDM
encolar

PTFE - EPDM
solvent socket

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
16	16	05 73 016	B	1,4	8 (1)	960	18434	16,36
20	16	05 73 020	B	1,3	8 (1)	960	18435	16,36
25	16	05 73 025	B	2,1	8 (1)	960	18436	19,37
32	16	05 73 032	B	1,6	4 (1)	480	18437	23,03
40	16	05 73 040	B	2,4	4 (1)	480	18438	31,46
50	16	05 73 050	D	7,4	8 (1)	240	18439	38,19
63	16	05 73 063	D	8,8	6 (1)	180	18440	49,10
75	10	05 73 075	D	10,9	4 (1)	120	18441	131,40
90	10	05 73 090	D	8,4	2 (1)	60	18442	150,93
110	10	05 73 111	D	8,5	1	30	22799	296,52

UP. 73. FT6

VAL 315



PTFE - EPDM
roscar hembra

PTFE - EPDM
BSP female thread

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
3/8"	16	05 73 616	B	1,3	8 (1)	960	18453	16,87
1/2"	16	05 73 620	B	1,3	8 (1)	960	18454	16,87
3/4"	16	05 73 625	B	2,1	8 (1)	960	18455	20,00
1"	16	05 73 632	B	1,6	4 (1)	480	18456	24,34
1 1/4"	16	05 73 640	B	2,4	4 (1)	480	18457	32,71
1 1/2"	16	05 73 650	D	7,6	8 (1)	240	18458	40,42
2"	16	05 73 663	D	9,4	6 (1)	180	18459	52,06
2 1/2"	10	05 73 675	D	10,9	4 (1)	120	18460	136,86
3"	10	05 73 690	D	8,5	2 (1)	60	18461	159,23
4"	10	05 73 711	D	8,4	1	30	22800	325,75

UP. 69. FLG6

VAL 315



PTFE - EPDM
con bridas

PTFE - EPDM
with flanges

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
20	16	05 69 220	B	2,1	6	720	07733	26,39
25	16	05 69 225	B	2,7	5	600	07734	30,36
32	16	05 69 232	B	1,5	2 (1)	240	07735	35,67
40	16	05 69 240	B	2,3	2	240	07736	46,05
50	16	05 69 250	B	1,6	1	120	07737	55,62
63	16	05 69 263	B	2,4	1	120	07738	70,74
75	10	05 69 275	D	7,3	2 (1)	60	07739	166,82
90	10	05 69 290	D	11,7	2 (1)	60	07740	194,47
110 (DN 80)	10	05 69 310	D	6,6	1	30	07741	341,23
110	10	05 69 311	D	10,8	1	30	34592	354,55

UP. 73. SF7

VAL 315



PTFE - FPM
encolar

PTFE - FPM
solvent socket

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
16	16	05 73 016 VI	B	1,4	8 (1)	960	18444	24,50
20	16	05 73 020 VI	B	1,3	8 (1)	960	18445	24,50
25	16	05 73 025 VI	B	2,1	8 (1)	960	18670	29,06
32	16	05 73 032 VI	B	1,6	4 (1)	480	18446	35,80
40	16	05 73 040 VI	B	2,5	4 (1)	480	18447	45,77
50	16	05 73 050 VI	D	7,6	8 (1)	240	18448	60,13
63	16	05 73 063 VI	D	9,2	6 (1)	180	18449	74,68
75	10	05 73 075 VI	D	10,9	4 (1)	120	18450	158,89
90	10	05 73 090 VI	D	8,3	2 (1)	60	18451	182,62
110	10	05 73 111 VI	D	8,4	1	30	22801	316,15

UP. 73. FT7

VAL 315



PTFE - FPM
roscar hembra

PTFE - FPM
BSP female thread

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
3/8"	16	05 73 616 VI	B	1,4	8 (1)	960	18463	25,00
1/2"	16	05 73 620 VI	B	1,3	8 (1)	960	18464	25,00
3/4"	16	05 73 625 VI	B	2,2	8 (1)	960	18465	29,70
1"	16	05 73 632 VI	B	1,6	4 (1)	480	18466	36,75
1 1/4"	16	05 73 640 VI	B	2,4	4 (1)	480	18467	47,00
1 1/2"	16	05 73 650 VI	D	7,1	8 (1)	240	18468	61,69
2"	16	05 73 663 VI	D	9,5	6 (1)	180	18469	76,82
2 1/2"	10	05 73 675 VI	D	10,9	4 (1)	120	18470	164,33
3"	10	05 73 690 VI	D	8,5	2 (1)	60	18471	188,36
4"	10	05 73 711 VI	D	8,5	1	30	22802	345,39

VÁLVULAS DE BOLA EN PVC-C CORZAN® SERIE INDUSTRIAL - CORZAN® CPVC BALL VALVES INDUSTRIAL SERIES
CP. 73. SF6

VAL 320



PTFE - EPDM perox.
encolar

PTFE - EPDM perox.
solvent socket

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
16	16	35 73 016	B	1,4	8 (1)	960	22804	21,27
20	16	35 73 020	B	1,4	8 (1)	960	22805	21,27
25	16	35 73 025	B	2,2	8 (1)	960	22806	26,18
32	16	35 73 032	B	1,7	4 (1)	480	22807	32,77
40	16	35 73 040	B	2,4	4 (1)	480	22808	45,65
50	16	35 73 050	D	7,9	8 (1)	240	22809	58,25
63	16	35 73 063	D	9,5	6 (1)	180	22810	77,45
75	10	35 73 075	D	10,9	4 (1)	120	22811	203,26
90	10	35 73 090	D	8,9	2 (1)	60	22812	245,34
110	10	35 73 111	D	8,7	1	30	26444	508,18

CP. 73. FT6

VAL 320



PTFE - EPDM perox.
roscar hembra

PTFE - EPDM perox.
BSP female thread

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
3/8"	16	35 73 616	B	1,4	8 (1)	960	22814	22,30
1/2"	16	35 73 620	B	1,4	8 (1)	960	22815	22,30
3/4"	16	35 73 625	B	2,3	8 (1)	960	22816	27,42
1"	16	35 73 632	B	1,7	4 (1)	480	22817	34,64
1 1/4"	16	35 73 640	B	2,6	4 (1)	480	22818	48,16
1 1/2"	16	35 73 650	D	8,2	8 (1)	240	22819	61,44
2"	16	35 73 663	D	9,9	6 (1)	180	22820	81,70
2 1/2"	10	35 73 675	D	11,3	4 (1)	120	22821	214,13
3"	10	35 73 690	D	9,2	2 (1)	60	22822	256,84
4"	10	35 73 711	D	8,7	1	30	26445	524,01

CP. 73. SF7

VAL 320



PTFE - FPM
encolar

PTFE - FPM
solvent socket

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
16	16	35 73 016 VI	B	1,4	8 (1)	960	22824	29,45
20	16	35 73 020 VI	B	1,4	8 (1)	960	22825	29,45
25	16	35 73 025 VI	B	2,3	8 (1)	960	22826	35,87
32	16	35 73 032 VI	B	1,7	4 (1)	480	22827	45,17
40	16	35 73 040 VI	B	2,6	4 (1)	480	22828	59,94
50	16	35 73 050 VI	D	8,1	8 (1)	240	22829	79,53
63	16	35 73 063 VI	D	9,7	6 (1)	180	22830	102,17
75	10	35 73 075 VI	D	11,3	4 (1)	120	22831	230,72
90	10	35 73 090 VI	D	9,0	2 (1)	60	22832	274,49
110	10	35 73 111 VI	D	9,1	1	30	26446	526,24

CP. 73. FT7

VAL 320



PTFE - FPM
roscar hembra

PTFE - FPM
BSP female thread

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
3/8"	16	35 73 616 VI	C	3,1	16 (1)	960	22834	30,47
1/2"	16	35 73 620 VI	B	1,4	8 (1)	960	22835	30,47
3/4"	16	35 73 625 VI	B	2,2	8 (1)	960	22836	37,11
1"	16	35 73 632 VI	B	1,7	4 (1)	480	22837	47,05
1 1/4"	16	35 73 640 VI	B	2,6	4 (1)	480	22838	62,46
1 1/2"	16	35 73 650 VI	D	7,5	8 (1)	240	22839	82,74
2"	16	35 73 663 VI	D	9,7	6 (1)	180	22840	106,46
2 1/2"	10	35 73 675 VI	D	11,3	4 (1)	120	22841	241,63
3"	10	35 73 690 VI	D	8,4	2 (1)	60	22842	285,99
4"	10	35 73 711 VI	D	8,8	1	30	26447	542,43

Connect**IT** System

POSIBILIDADES DE CONEXIÓN DE LAS VÁLVULAS DE BOLA
BALL VALVES CONNECTION POSSIBILITIES

**Standard Series
Industrial Series**

Configuración inicial
Initial configuration



Válvula bola - encolar hembra
Ball valve - solvent socket



Válvula bola - roscar hembra
Ball valve - female thread

[STD] Series

Configuración inicial
Initial configuration



Válvula bola - encolar hembra
Ball valve - solvent socket



Válvula bola - roscar hembra
Ball valve - female thread

Ejemplos de combinaciones
Examples of combinations



C1 + B + C2



C1 + B + C3



C4 + B + C2



C3 + B + C3



C4 + B + C5



C5 + B + C2



C5 + B + C3



C5 + B + C4



C4 + B + C4

Conexiones encolar o roscar hembra disponibles en la sección de Recambios
Solvent socket or female thread connectors in the Spare parts section

Conexiones
End connectors

UR 22. 5M. VA
D16 - D110



C3 Encolar macho
Male solvent socket

UR 22. MT. VA
3/8" - 4"



C4 Roscar macho BSP
BSP male thread

PE. 21. BW11. VA
D20 - D110



C5 PE 100
PE 100

UR 23. PE. VA
D16 - D110



C6 Conexión a PE
PE connection

Conexiones
End connectors

UR 22ST. 5M. VA
D16 - D110



C3 Encolar macho
Male solvent socket

UR 22ST. MT. VA
3/8" - 4"



C4 Roscar macho BSP
BSP male thread

PE. 21ST. BW11. VA
D20 - D110



C5 PE 100
PE 100

UR 23ST. PE. VA
D16 - D110



C6 Conexión a PE
PE connection

Las combinaciones habituales ya están codificadas como un conjunto.

También están disponibles manguitos con conexiones en medida British Standard y ASTM, así como con roscas NPT. Consúltenos para más información.
Usual combinations already have their own code.

British Standard, ASTM and NPT connectors are also available. Please contact us for further information.

CONEXIONES VÁLVULAS DE BOLA SERIE STANDARD E INDUSTRIAL - VALVE END CONNECTORS STANDARD & INDUSTRIAL SERIES

UP. 22. SM. VA

VAL 325



MANGUITO VÁLVULA DE BOLA
encolar macho PVC-U

BALL VALVE END CONNECTOR
PVC-U male solvent socket

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
16	16	05 22 216 VA	B	1,5	120 (10)	14.400	33731	1,21
20	16	05 22 220 VA	B	1,9	120 (10)	14.400	20178	1,21
25	16	05 22 225 VA	B	2,2	90	10.800	20179	1,30
32	16	05 22 232 VA	B	2,9	80	9.600	20180	1,39
40	16	05 22 240 VA	B	2,2	40	4.800	20190	1,65
50	16	05 22 250 VA	C	4,5	50	3.000	20191	1,85
63	16	05 22 263 VA	C	6,1	36	2.160	20192	3,47
75	10	05 22 275 VA	C	2,9	12	720	20193	4,96
90	10	05 22 290 VA	C	3,7	10 (2)	600	20194	6,59
110 (DN 80)	10	05 22 310 VA	D	4,5	8 (2)	240	20195	11,43
110	10	05 22 311 VA	D	6,3	8 (2)	240	33732	14,16

UP. 22. MT. VA

VAL 325



MANGUITO VÁLVULA DE BOLA
roscar macho PVC-U

BALL VALVE END CONNECTOR
PVC-U BSP male thread

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
3/8"	10	05 22 416 VA	B	1,7	120 (10)	14.400	33691	1,53
1/2"	10	05 22 420 VA	B	1,8	120 (10)	14.400	20196	1,53
3/4"	10	05 22 425 VA	B	2,3	100 (10)	12.000	20197	1,65
1"	10	05 22 432 VA	B	3,2	80	9.600	20198	1,92
1 1/4"	10	05 22 440 VA	B	2,9	50	6.000	20199	2,30
1 1/2"	10	05 22 450 VA	C	4,9	60	3.600	20200	2,72
2"	10	05 22 463 VA	C	5,0	30	1.800	20201	4,58
2 1/2"	10	05 22 475 VA	D	7,4	24 (4)	720	20202	7,88
3"	10	05 22 490 VA	C	4,2	8	480	20203	10,67
4" (DN 80)	10	05 22 510 VA	D	6,2	8 (2)	240	20204	15,43
4"	10	05 22 511 VA	D	6,5	8 (2)	240	33733	18,10

UP. 22. VT. VA

VAL 325



MANGUITO VÁLVULA DE BOLA
Victaulic®

BALL VALVE END CONNECTOR
Victaulic®

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
2"	10	05 22 063 VIC	C	6,5	36	2.160	27978	2,87
3"	10	05 22 090 VIC	C	5,0	12	720	27979	8,61

PE. 21. BW11. VA

APE 063



MANGUITO VÁLVULA DE BOLA
PE100

BALL VALVE END CONNECTOR
PE100

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
20	16	45 21 020	B	1,3	120	14.400	29399	3,55
25	16	45 21 025	B	1,3	80	9.600	29400	3,88
32	16	45 21 032	B	1,3	50	6.000	29401	4,10
40	16	45 21 040	B	1,2	30	3.600	29402	4,47
50	16	45 21 050	B	1,5	20	2.400	29403	6,03
63	16	45 21 063	B	1,5	10	1.200	29404	7,05
75	16	45 21 075	D	6,8	30	900	29405	10,40
90	16	45 21 090	D	5,8	18	540	29406	12,78
110	16	45 21 110	D	5,5	8	240	29407	45,31

UP. 24. SPI. VA

VAL 325



MANGUITO VÁLV. DE BOLA (PN 10)
conexión espiga PVC-U

BALL VALVE END CON. (PN 10)
PVC-U spigot connection

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
16 x 20	10	05 24 416	B	2,8	200 (20)	24.000	02209	0,76
18 x 20	10	05 24 418	B	2,5	160 (20)	19.200	02210	0,92
20 x 20	10	05 24 420	B	2,5	160 (20)	19.200	02211	1,00
25 x 25	10	05 24 425	B	2,1	100 (10)	12.000	02212	1,19
30 x 32	10	05 24 432	B	2,4	70	8.400	02213	1,55
40 x 40	10	05 24 440	B	2,2	40	4.800	02214	1,79
50 x 50	10	05 24 450	B	2,1	25	3.000	02215	2,56
38 x 50	10	05 24 451	B	2,3	30	3.600	05347	2,56
60 x 63	10	05 24 463	B	1,7	15	1.800	02216	3,24

Conexiones compatibles con las válvulas de bola Cepex Serie Standard (pág. 50 y 51) y Serie Industrial (pág. 52). No compatibles con el nuevo modelo de válvula [STD].

End connectors compatible with the Cepex Standard Series (pag. 50 and 51) & Industrial Series (pag. 52) ball valves. Not compatible with the new valve model [STD].

CONEXIONES VÁLVULAS DE BOLA SERIE STANDARD - VALVE END CONNECTORS STANDARD SERIES

UP. 23. PE. VA

VAL 325



MANGUITO VÁLV. DE BOLA (PN 10)

PP - conexión PE

BALL VALVE END CON. (PN 10)

PP - PE connection

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
16	10	05 23 416	C	7,2	120	7.200	23128	4,16
20	10	05 23 420	B	3,0	50	6.000	23129	4,16
25	10	05 23 425	C	6,3	56	3.360	23130	5,44
32	10	05 23 432	C	6,5	40	2.400	23131	6,45
40	10	05 23 440	D	11,4	40	1.200	23132	7,58
50	10	05 23 450	D	13,3	36	1.080	23133	11,10
63	10	05 23 463	D	12,5	20	600	23134	16,99
75	10	05 23 475	D	11,8	10	300	23135	31,73
90	10	05 23 490	D	6,6	4	120	34646	41,37
110	10	05 23 510	D	9,2	4	120	34647	53,22

Conexiones compatibles con las válvulas de bola Cepex Serie Standard (pág. 50 y 51). No compatibles con las válvulas de bola Serie Industrial ni Serie [STD].

End connectors compatible with the Cepex Standard Series (pag. 50 and 51) ball valves. Not compatible with the ball valves Industrial Series neither [STD] Series.

CONEXIONES VÁLVULAS DE BOLA SERIE STANDARD E INDUSTRIAL - VALVE END CONNECTORS STANDARD & INDUSTRIAL SERIES

CP. 22. SM. VA

VAL 327



MANGUITO VÁLVULA DE BOLA

encolar macho PVC-C

BALL VALVE END CONNECTOR

CPVC male solvent socket

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
16	16	35 22 216 VA	C	3,6	200 (25)	12.000	33797	1,21
20	16	35 22 220 VA	C	3,6	200 (25)	12.000	33798	1,21
25	16	35 22 225 VA	C	4,3	160 (20)	9.600	33799	1,30
32	16	35 22 232 VA	C	3,2	80 (20)	4.800	33800	1,56
40	16	35 22 240 VA	C	3,8	60 (15)	3.600	33801	2,07
50	16	35 22 250 VA	C	3,8	40 (20)	2.400	33802	3,02
63	16	35 22 263 VA	C	5,4	30 (15)	1.800	33803	5,18
75	10	35 22 275 VA	C	2,6	20 (10)	1.200	33804	8,18
90	10	35 22 290 VA	C	6,7	15	900	33805	12,27
110	10	35 22 311 VA	-	-	-	-	33806	24,17

CP. 22. MT. VA

VAL 327



MANGUITO VÁLVULA DE BOLA

roscar macho PVC-C

BALL VALVE END CONNECTOR

CPVC BSP male thread

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
3/8"	10	35 22 416 VA	C	3,6	1	60	32734	2,19
1/2"	10	35 22 420 VA	C	3,6	1	60	22077	2,19
3/4"	10	35 22 425 VA	C	4,3	160 (20)	9.600	22311	2,41
1"	10	35 22 432 VA	C	3,2	80 (20)	4.800	22312	2,79
1 1/4"	10	35 22 440 VA	C	3,8	60 (15)	3.600	22313	3,36
1 1/2"	10	35 22 450 VA	C	3,8	40 (20)	2.400	22314	3,93
2"	10	35 22 463 VA	C	5,4	30 (15)	1.800	22315	6,64
2 1/2"	10	35 22 475 VA	C	5,2	16	960	22316	12,47
3"	10	35 22 490 VA	C	6,7	15	900	22317	17,05
4"	10	35 22 511 VA	C	4,7	5	300	22318	30,16

Conexiones compatibles con las válvulas de bola Cepex Serie Industrial (pág. 53). No compatibles con el nuevo modelo de válvula [STD].
End connectors compatible with the Cepex Industrial Series (pag. 53) ball valves. Not compatible with the new valve model [STD].

CONEXIONES VÁLVULAS DE BOLA SERIE [STD] - VALVE END CONNECTORS [STD] SERIES

UP. 22ST. SM. VA

VAL 325



MANGUITO VÁLVULA DE BOLA [STD]
encolar macho PVC-U

[STD] BALL VALVE END CONNECTOR
PVC-U male solvent socket

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
20	16	60 22 220 VA	B	1,8	120 (10)	14.400	65023	1,43
25	16	60 22 225 VA	B	2,2	90	10.800	65024	1,50
32	16	60 22 232 VA	B	2,8	80	9.600	65025	1,89
40	16	60 22 240 VA	B	2,2	40	4.800	65026	2,11
50	16	60 22 250 VA	C	4,4	50	3.000	65027	2,49
63	16	60 22 263 VA	C	5,4	36	2.160	65028	4,23
75	10	60 22 275 VA	D	8,4	36	1.080	65029	6,90
90	10	60 22 290 VA	D	8,7	24	720	65030	8,38
110	10	05 22 311 VA	D	6,3	8 (2)	240	33732	14,16

UP. 22ST. MT. VA

VAL 325



MANGUITO VÁLVULA DE BOLA [STD]
rosca macho PVC-U

[STD] BALL VALVE END CONNECTOR
PVC-U male thread

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
3/8"	16	60 22 416 VA	B	1,6	120 (10)	14.400	64317	1,52
1/2"	16	60 22 420 VA	B	1,8	120 (10)	14.400	64404	1,52
3/4"	16	60 22 425 VA	B	2,2	100 (10)	12.000	64405	1,65
1"	16	60 22 432 VA	B	2,9	80	9.600	64406	1,92
1"1/4	16	60 22 440 VA	B	2,9	50	6.000	64407	2,46
1"1/2	16	60 22 450 VA	C	4,9	60	3.600	64408	2,72
2"	16	60 22 463 VA	C	3,6	1	60	64409	4,60
2"1/2	10	60 22 475 VA	D	7,4	24 (4)	720	64410	9,76
3"	10	60 22 490 VA	C	4,2	8	480	64411	12,21
4"	10	05 22 511 VA	D	6,5	8 (2)	240	33733	18,10

PE. 21ST. BW11. VA

APE 063



MANGUITO VÁLVULA DE BOLA [STD]
PE100

[STD] BALL VALVE END CONNECTOR
PE100

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
20	16	60 45 020 VA	B	1,3	120	14.400	55175	3,55
25	16	60 45 025 VA	B	1,3	80	9.600	55176	3,88
32	16	60 45 032 VA	B	1,6	60	7.200	55177	4,10
40	16	60 45 040 VA	B	1,3	30	3.600	55178	4,47
50	16	60 45 050 VA	C	2,9	40	2.400	55179	6,03
63	16	60 45 063 VA	D	6,8	50	1.500	55180	7,05
75	10	60 45 075 VA	D	5,3	24	720	55181	10,40
90	10	45 21 090	D	5,8	18	540	29406	12,78
110	10	45 21 110	D	5,5	8	240	29407	45,31

UP. 23ST. PE. VA

VAL 325



MANGUITO VÁLVULA DE BOLA [STD]
PP - conexión PE

[STD] BALL VALVE END CONNECTOR
PP - PE connection

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
16	10	60 23 416 VA	-	-	-	-	57292	4,16
20	10	60 23 420 VA	-	-	-	-	55184	4,16
25	10	60 23 425 VA	-	-	-	-	55946	5,44
32	10	60 23 432 VA	-	-	-	-	55947	6,45
40	10	60 23 440 VA	-	-	-	-	55948	7,58
50	10	60 23 450 VA	D	15,2	36	1.080	55949	11,10
63	10	60 23 463 VA	D	12,5	18	540	55950	16,99

Conexiones compatibles con las válvulas de bola Cepex Serie [STD] (pág. 47 y 48). No compatibles con el antiguo modelo de válvula Serie Standard o Serie Industrial.

End connectors compatible with the Cepex [STD] Series (pag. 47 and 48) ball valves. Not compatible with the old valve Standard Series or Industrial Series.

CONEXIONES VÁLVULAS DE BOLA SERIE [STD] - VALVE END CONNECTORS [STD] SERIES

CP. 22ST. SF. VA

VAL 325



MANGUITO VÁLVULA DE BOLA [STD]
CPVC encolar hembra

[STD] BALL VALVE END CONNECTOR
CPVC female solvent socket

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
16	16	36 22 016 VA	C	5,2	400 (50)	24.000	64457	#N/A
20	16	36 22 020 VA	-	-	-	-	64458	#N/A
25	16	36 22 025 VA	-	-	-	-	64459	#N/A
32	16	36 22 032 VA	-	-	-	-	64460	1,36
40	16	36 22 040 VA	-	-	-	-	64461	#N/A
50	16	36 22 050 VA	-	-	-	-	64462	#N/A
63	16	36 22 063 VA	-	-	-	-	64463	#N/A
75	10	36 22 075 VA	-	-	-	-	64464	#N/A
90	10	36 22 090 VA	-	-	-	-	64465	#N/A
110	10	36 22 111 VA	-	-	-	-	64466	#N/A

CP. 22ST. FT. VA

VAL 325



MANGUITO VÁLVULA DE BOLA [STD]
CPVC roscar hembra

[STD] BALL VALVE END CONNECTOR
CPVC female thread

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
3/8"	16	36 22 616 VA	B	2,0	150 (10)	18.000	64469	#N/A
1/2"	16	36 22 620 VA	B	1,6	150 (10)	18.000	64470	#N/A
3/4"	16	36 22 625 VA	B	2,1	120 (10)	14.400	64471	#N/A
1"	16	36 22 632 VA	B	2,1	80 (10)	9.600	64472	#N/A
1"1/4	16	36 22 640 VA	B	2,9	60 (10)	7.200	64473	#N/A
1"1/2	16	36 22 650 VA	-	-	-	-	64474	#N/A
2"	16	36 22 663 VA	C	4,2	32 (8)	1.920	64475	#N/A
2"1/2	10	36 22 675 VA	-	-	-	-	64476	#N/A
3"	10	36 22 690 VA	D	8,0	20 (2)	600	64477	#N/A
4"	10	36 22 711 VA	D	6,7	8 (2)	240	64478	#N/A

CP. 22ST. SM. VA

VAL 325



MANGUITO VÁLVULA DE BOLA [STD]
CPVC encolar macho

[STD] BALL VALVE END CONNECTOR
CPVC male solvent socket

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
20	16	36 22 220 VA	C	3,6	200 (25)	12.000	66859	1,20
25	16	36 22 225 VA	C	3,6	200 (25)	12.000	66860	1,30
32	16	36 22 232 VA	C	3,6	200 (25)	12.000	66861	1,56
40	16	36 22 240 VA	C	3,6	200 (25)	12.000	66862	2,07
50	16	36 22 250 VA	C	3,6	200 (25)	12.000	66863	3,02
63	16	36 22 263 VA	C	3,6	200 (25)	12.000	66864	5,17
75	10	36 22 275 VA	C	2,6	20 (10)	1.200	68537	8,06
90	10	36 22 290 VA	C	2,6	20 (10)	1.200	68538	12,10
110	10	36 22 311 VA	-	-	-	-	33806	24,17

Conexiones compatibles con las válvulas de bola Cepex Serie [STD] (pág. 49). No compatibles con el antiguo modelo de válvula Serie Standard o Serie Industrial.

End connectors compatible with the Cepex [STD] Series (pag. 49) ball valves. Not compatible with the old valve Standard Series or Industrial Series.

VÁLVULAS DE BOLA EN PVC-U SERIE E-QUA - PVC-U BALL VALVES E-QUA SERIES

UP. 62EQ. SF5

VAL 331



PE - EPDM
encolar

PE - EPDM
solvent socket

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
50	12	60 62 050	C	6,8	10	600	41544	19,05
63	12	60 62 063	D	11,9	10	300	41545	27,57

UP. 62EQ. FT5

VAL 331



PE - EPDM
roscar hembra

PE - EPDM
BSP female thread

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
1½"	12	60 62 650	C	7,0	10	600	41546	20,48
2"	12	60 62 663	D	12,2	10	300	41547	29,52

VÁLVULAS DE BOLA EN PVC-U SERIE PN 10 - PVC-U BALL VALVES PN 10 SERIES

UP. 62. SF5

VAL 330



PE - EPDM
encolar

PE - EPDM
solvent socket

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
50	10	05 62 050	C	7,3	10	600	02502	19,97
63	10	05 62 063	D	11,2	9	270	02503	29,76

UP. 62. FT5

VAL 330



PE - EPDM
roscar hembra

PE - EPDM
BSP female thread

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
1½"	10	05 62 650	C	7,4	10	600	02504	21,51
2"	10	05 62 663	D	11,8	9	270	02505	31,82

UP. 62. SMF5

VAL 330



PE - EPDM
encolar macho x hembra

PE - EPDM
male x female solvent socket

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
50	10	05 62 250	C	5,3	7	420	02506	21,20
63	10	05 62 263	C	5,3	4	240	02507	33,00

UP. 62. SMFT5

VAL 330



PE - EPDM
roscar macho x encolar hembra

PE - EPDM
BSP male thread x female solvent socket

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
50 x 1½"	10	05 62 450	C	5,2	7	420	02508	22,79
63 x 2"	10	05 62 463	C	5,2	4	240	02509	34,10

VÁLVULAS DE BOLA EN PVC-U SERIE PN 10 - PVC-U BALL VALVES PN 10 SERIES

UP. 63. PESF5

VAL 310



PE - EPDM
conexión PE x encolar

PE - EPDM
PE connection x solvent socket

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
16 x 16	10	05 63 016	B	3,2	18 (9)	2.160	05363	13,42
20 x 20	10	05 63 020	B	3,1	18 (9)	2.160	02510	13,42
25 x 25	10	05 63 025	B	2,9	10 (5)	1.200	02511	15,71
32 x 32	10	05 63 032	B	3,4	8	960	02512	20,55
40 x 40	10	05 63 040	C	7,0	10	600	02513	22,56
50 x 50	10	05 63 050	C	5,3	6	360	02514	27,42
63 x 63	10	05 63 063	D	12,2	8	240	02515	41,15
75 x 75	10	05 63 075	D	11,9	4	120	02516	121,07
90 x 90	10	05 63 090	D	9,6	2	60	34648	164,03
110 x 110	10	05 63 110	D	10,9	2	60	34649	192,82

UP. 63. PEFT5

VAL 310



PE - EPDM
conexión PE x roscar hembra

PE - EPDM
PE connection x BSP female thread

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
16 x 3/8"	10	05 63 416	B	3,2	18 (9)	2.160	05364	13,73
20 x 1/2"	10	05 63 420	B	3,0	18 (9)	2.160	02517	13,73
25 x 3/4"	10	05 63 425	B	2,9	10 (5)	1.200	02518	16,01
32 x 1"	10	05 63 432	B	3,5	8	960	02519	21,05
40 x 1 1/4"	10	05 63 440	C	7,0	10	600	02520	23,63
50 x 1 1/2"	10	05 63 450	C	5,4	6	360	02521	29,13
63 x 2"	10	05 63 463	D	12,5	8	240	02522	44,26
75 x 2 1/2"	10	05 63 475	D	11,9	4	120	02523	123,89
90 x 3"	10	05 63 490	D	9,7	2	60	34650	174,53
110 x 4"	10	05 63 510	D	11,0	2	60	34651	202,26

UP. 63. PE5

VAL 310



PE - EPDM
conexión PE

PE - EPDM
PE connection

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
16 x 16	10	05 63 616	B	2,8	14 (7)	1.680	05365	15,97
20 x 20	10	05 63 620	B	2,6	14 (7)	1.680	02524	15,97
25 x 25	10	05 63 625	B	3,3	10	1.200	02525	19,06
32 x 32	10	05 63 632	B	2,5	5	600	02526	23,85
40 x 40	10	05 63 640	C	5,8	7	420	02527	27,03
50 x 50	10	05 63 650	C	5,3	5	300	02528	35,39
63 x 63	10	05 63 663	D	11,0	6	180	02529	53,86
75 x 75	10	05 63 675	D	10,7	3	90	02530	129,76
90 x 90	10	05 63 690	E	16,9	3	45	34652	199,13
110 x 110	10	05 63 710	E	13,3	2	30	34653	233,41

VÁLVULAS DE BOLA EN PVC-U SERIE UNIBLOCK - PVC-U BALL VALVES UNIBLOCK SERIES

UP. 70S. SF5

VAL 340



PE - EPDM
encolar

PE - EPDM
solvent socket

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
20	10	05 70 020	B	2,5	24 (12)	2.880	22773	7,11
25	10	05 70 025	B	2,0	12 (6)	1.440	22774	8,15
32	10	05 70 032	B	2,8	12	1.440	22775	10,36
40	10	05 70 040	B	2,2	6	720	22776	12,29
50	10	05 70 050	C	5,5	12	720	11375	15,05
63	10	05 70 063	D	10,2	12	360	15826	22,36
75	10	05 70 075	D	7,3	4 (1)	120	22777	64,31
90	10	05 70 090	D	6,1	2 (1)	60	22778	92,65
110	10	05 70 111	D	6,1	1	30	36728	185,31

UP. 70S. FT5

VAL 340



PE - EPDM
roscar hembra

PE - EPDM
BSP female thread

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
½"	10	05 70 620	B	2,5	24 (12)	2.880	22791	7,77
¾"	10	05 70 625	B	1,9	12 (6)	1.440	22792	8,78
1"	10	05 70 632	B	2,8	12	1.440	22793	11,29
1¼"	10	05 70 640	B	2,2	6	720	22794	13,81
1½"	10	05 70 650	C	5,8	12	720	11377	16,99
2"	10	05 70 663	D	11,5	12	360	15829	25,05
2½"	10	05 70 675	D	7,3	4 (1)	120	22795	72,89
3"	10	05 70 690	D	6,2	2 (1)	60	22796	103,16
4"	10	05 70 711	D	6,1	1	30	36729	197,36

UP. 70S. MT5

VAL 340



PE - EPDM
encolar x roscar macho

PE - EPDM
solvent socket x BSP male thread

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
20 x ½"	10	05 70 420	B	2,1	20 (10)	2.400	22785	7,64
25 x ¾"	10	05 70 425	B	1,9	12 (6)	1.440	22786	8,76
32 x 1"	10	05 70 432	B	2,9	12	1.440	22787	11,16
40 x 1¼"	10	05 70 440	B	2,3	6	720	22788	13,51
50 x 1½"	10	05 70 450	C	6,2	12	720	11374	17,05
63 x 2"	10	05 70 463	D	10,4	11	330	15827	25,34
75 x 2½"	10	05 70 475	D	7,7	4 (1)	120	22789	71,57
90 x 3"	10	05 70 490	D	6,3	2 (1)	60	22790	105,10
110 x 4"	10	05 70 511	D	6,2	1	30	36730	198,15

UP. 70F. MT5

VAL 340



PE - EPDM
roscar hembra x roscar macho

PE - EPDM
BSP female x male thread

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
½"	10	05 70 220	B	2,1	20 (10)	2.400	22779	7,93
¾"	10	05 70 225	B	2,0	12 (6)	1.440	22780	9,09
1"	10	05 70 232	B	2,9	12	1.440	22781	11,64
1¼"	10	05 70 240	B	2,3	6	720	22782	14,18
1½"	10	05 70 250	C	5,9	12	720	11376	17,81
2"	10	05 70 263	D	10,8	11	330	15828	26,37
2½"	10	05 70 275	D	7,7	4 (1)	120	22783	74,27
3"	10	05 70 290	D	6,6	2 (1)	60	22784	107,96
4"	10	05 70 311	-	-	-	-	36731	210,19

UP. 70M. SF5

VAL 340



PE - EPDM
roscar macho x encolar

PE - EPDM
BSP male thread x solvent socket

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
½" x 20	10	05 70 320	B	2,4	20 (10)	2.400	23098	7,22
¾" x 25	10	05 70 325	B	2,3	12 (6)	1.440	23099	8,28
1" x 32	10	05 70 332	B	3,4	12	1.440	23100	10,52
1¼" x 40	10	05 70 340	B	2,3	6	720	23101	12,75

VÁLVULAS DE BOLA EN PVC-U SERIE UNIBLOCK - PVC-U BALL VALVES UNIBLOCK SERIES

UP. 70PE. SF5

VAL 340



PE - EPDM
conexión PE x encolar

PE - EPDM
PE connection x solvent socket

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
20	10	05 70 120	B	2,8	20 (10)	2.400	23090	9,05
25	10	05 70 125	B	2,4	10 (5)	1.200	23091	10,52
32	10	05 70 132	B	2,7	8	960	23092	13,39
40	10	05 70 140	C	4,9	8	480	23093	16,99

UP. 70PE. FT5

VAL 340



PE - EPDM
conexión PE x roscar hembra

PE - EPDM
PE connection x BSP female thread

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
20 x 1/2"	10	05 70 520	B	2,5	16 (8)	1.920	23094	9,29
25 x 3/4"	10	05 70 525	B	2,5	10 (5)	1.200	23095	10,85
32 x 1"	10	05 70 532	B	2,7	8	960	23096	13,87
40 x 1 1/4"	10	05 70 540	B	2,4	4	480	23097	17,65

VÁLVULAS DE BOLA EN PVC-U SERIE 3 VÍAS - PVC-U BALL VALVES 3-WAY SERIES

UP. 74. SF1

VAL 350



PE - EPDM
encolar

PE - EPDM
solvent socket

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
50	10	05 74 050	B	2,0	1	120	20168	58,35

UP. 74. FT1

VAL 350



PE - EPDM
roscar hembra

PE - EPDM
BSP female thread

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
1 1/2"	10	05 74 650	B	2,0	1	120	20170	61,79

UP. 74. OSF1

VAL 350



PE - EPDM
encolar (manguitos orientables)

PE - EPDM
solvent socket (self-align unions)

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
50	10	05 74 250	B	2,0	1	120	20169	72,93

VÁLVULAS ANTI-RETORNO EN PVC-U SERIE MUELLE - PVC-U CHECK VALVES SPRING SERIES

UP-S. 67. SF1

APC 410



Juntas en EPDM
encolar

EPDM O-Rings
solvent socket

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
16	16	05 67 016	B	3,3	24 (12)	2.880	09010	10,67
20	16	05 67 020	B	3,2	24 (12)	2.880	09011	10,67
25	16	05 67 025	B	2,6	12 (6)	1.440	09012	12,04
32	16	05 67 032	B	3,2	10	1.200	09013	13,12
40	16	05 67 040	B	3,0	6	720	09014	16,14
50	16	05 67 050	C	7,5	12	720	09015	21,47
63	16	05 67 063	D	11,1	10	300	09016	30,23
75	10	05 67 075	D	8,5	4 (1)	120	09017	65,43
90	10	05 67 090	D	7,1	2 (1)	60	09018	86,47
110 (DN 80)	10	05 67 110	D	7,6	2 (1)	60	09019	95,97
110	10	05 67 111	D	7,3	1	30	37076	198,04

UP-S. 67. FT1

APC 410



Juntas en EPDM
roscar hembra

EPDM O-Rings
BSP female thread

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
3/8"	16	05 67 616	B	3,2	24 (12)	2.880	09020	11,18
1/2"	16	05 67 620	B	3,2	24 (12)	2.880	09021	11,18
3/4"	16	05 67 625	B	2,6	12 (6)	1.440	09022	13,06
1"	16	05 67 632	B	3,2	10	1.200	09023	14,46
1 1/4"	16	05 67 640	B	3,0	6	720	09024	18,15
1 1/2"	16	05 67 650	C	7,7	12	720	09025	23,64
2"	16	05 67 663	D	11,6	10	300	09026	33,26
2 1/2"	10	05 67 675	D	8,6	4 (1)	120	09027	75,54
3"	10	05 67 690	D	7,3	2 (1)	60	09028	98,37
4" (DN 80)	10	05 67 710	D	7,4	2 (1)	60	09029	109,25
4"	10	05 67 711	D	7,2	1	30	37077	221,90

UP-S. 67. SF4

APC 410



Juntas en FPM
encolar

FPM O-Rings
solvent socket

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
16	16	05 67 016 VI	B	3,3	24 (12)	2.880	18751	19,69
20	16	05 67 020 VI	B	3,3	24 (12)	2.880	18752	19,69
25	16	05 67 025 VI	B	2,7	12 (6)	1.440	18753	21,38
32	16	05 67 032 VI	B	3,2	10	1.200	18754	23,93
40	16	05 67 040 VI	B	3,0	6	720	18755	29,55
50	16	05 67 050 VI	C	7,6	12	720	18756	42,66
63	16	05 67 063 VI	D	11,4	10	300	18757	54,25
75	10	05 67 075 VI	D	8,5	4 (1)	120	18758	97,84
90	10	05 67 090 VI	D	7,2	2 (1)	60	18759	126,11
110 (DN 80)	10	05 67 110 VI	D	7,5	2 (1)	60	18760	137,85
110	10	05 67 111 VI	D	7,3	1	30	62039	268,17

UP-S. 67. FT4

APC 410



Juntas en FPM
roscar hembra

FPM O-Rings
BSP female thread

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
3/8"	16	05 67 616 VI	B	3,2	24 (12)	2.880	18761	20,15
1/2"	16	05 67 620 VI	B	3,2	24 (12)	2.880	18762	20,15
3/4"	16	05 67 625 VI	B	2,7	12 (6)	1.440	18763	22,01
1"	16	05 67 632 VI	B	3,2	10	1.200	18764	24,85
1 1/4"	16	05 67 640 VI	B	3,1	6	720	18765	30,84
1 1/2"	16	05 67 650 VI	C	7,9	12	720	18766	44,18
2"	16	05 67 663 VI	D	11,6	10	300	18767	56,30
2 1/2"	10	05 67 675 VI	D	8,5	4 (1)	120	18768	103,30
3"	10	05 67 690 VI	D	6,8	2 (1)	60	18769	132,07
4" (DN 80)	10	05 67 710 VI	D	7,4	2 (1)	60	18770	144,56
4"	10	05 67 711 VI	D	7,2	1	30	62040	295,61

VÁLVULAS ANTI-RETORNO EN PVC-C CORZAN® SERIE MUELLE - CORZAN® CPVC CHECK VALVES SPRING SERIES

CP-S. 67. SF1

APC 420



Juntas en EPDM perox.
encolar

EPDM perox. O-rings
solvent socket

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
16	16	35 67 016	B	3,4	24 (12)	2.880	22844	12,71
20	16	35 67 020	B	3,2	24 (12)	2.880	22845	12,71
25	16	35 67 025	B	2,8	12 (6)	1.440	22846	15,70
32	16	35 67 032	B	3,3	10	1.200	22847	17,76
40	16	35 67 040	B	3,2	6	720	22848	22,11
50	16	35 67 050	C	8,0	12	720	22849	31,09
63	16	35 67 063	D	11,7	10	300	22850	45,24
75	10	35 67 075	D	8,7	4 (1)	120	22851	99,79
90	10	35 67 090	D	7,5	2 (1)	60	22852	136,13
110 (DN80)	10	35 67 110	D	7,8	2 (1)	60	22853	146,72

CP-S. 67. FT1

APC 420



Juntas en EPDM perox.
roscar hembra

EPDM perox. O-rings
BSP female thread

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
3/8"	16	35 67 616	B	3,2	24 (12)	2.880	22854	13,19
1/2"	16	35 67 620	B	3,4	24 (12)	2.880	22855	13,19
3/4"	16	35 67 625	B	2,8	12 (6)	1.440	22856	16,26
1"	16	35 67 632	B	3,3	10	1.200	22857	18,64
1 1/4"	16	35 67 640	B	3,2	6	720	22858	23,26
1 1/2"	16	35 67 650	C	8,3	12	720	22859	32,51
2"	16	35 67 663	D	12,1	10	300	22860	47,16
2 1/2"	10	35 67 675	D	8,7	4 (1)	120	22861	104,86
3"	10	35 67 690	D	7,7	2 (1)	60	22862	141,47
4" (DN80)	10	35 67 710	D	8,3	2 (1)	60	22863	152,57

CP-S. 67. SF4

APC 420



Juntas en FPM
encolar

FPM O-Rings
solvent socket

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
16	16	35 67 016 VI	C	6,4	48	2.880	22864	21,01
20	16	35 67 020 VI	B	3,4	24 (12)	2.880	22865	21,01
25	16	35 67 025 VI	B	2,9	12 (6)	1.440	22866	23,73
32	16	35 67 032 VI	B	3,4	10	1.200	22867	27,12
40	16	35 67 040 VI	B	3,2	6	720	22868	34,08
50	16	35 67 050 VI	C	8,1	12	720	22869	49,63
63	16	35 67 063 VI	D	10,7	10	300	22870	65,96
75	10	35 67 075 VI	D	8,9	4 (1)	120	22871	125,35
90	10	35 67 090 VI	D	7,6	2 (1)	60	22872	163,61
110 (DN80)	10	35 67 110 VI	D	8,6	2 (1)	60	22873	173,68

CP-S. 67. FT4

APC 420



Juntas en FPM
roscar hembra

FPM O-Rings
BSP female thread

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
3/8"	16	35 67 616 VI	C	6,4	48 (6)	2.880	22874	21,48
1/2"	16	35 67 620 VI	B	3,1	24 (12)	2.880	22875	21,48
3/4"	16	35 67 625 VI	B	2,8	12 (6)	1.440	22876	24,28
1"	16	35 67 632 VI	B	3,4	10	1.200	22877	27,98
1 1/4"	16	35 67 640 VI	B	3,2	6	720	22878	35,20
1 1/2"	16	35 67 650 VI	C	8,6	12	720	22879	51,03
2"	16	35 67 663 VI	D	11,5	12	360	22880	67,85
2 1/2"	10	35 67 675 VI	D	8,3	4 (1)	120	22881	130,43
3"	10	35 67 690 VI	D	7,6	2 (1)	60	22882	168,96
4" (DN80)	10	35 67 710 VI	D	8,6	2 (1)	60	22883	179,58

VÁLVULAS DE PIE EN PVC-U SERIE MUELLE - PVC-U FOOT VALVES SPRING SERIES

UP-S. 66. SF1

APC 410



Juntas en EPDM
encolar

EPDM O-Rings
solvent socket

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
16	16	05 66 016	B	3,0	24 (12)	2.880	08990	11,02
20	16	05 66 020	B	3,0	24 (12)	2.880	08991	11,02
25	16	05 66 025	B	2,4	12 (6)	1.440	08992	13,35
32	16	05 66 032	B	2,9	10	1.200	08993	14,94
40	16	05 66 040	B	2,8	6	720	08994	17,26
50	16	05 66 050	C	3,5	6	360	08995	22,80
63	16	05 66 063	C	4,0	4	240	08996	31,71
75	10	05 66 075	D	7,9	4 (2)	120	08997	73,45
90	10	05 66 090	D	6,5	2 (1)	60	08998	95,05
110 (DN 80)	10	05 66 110	D	6,7	2 (1)	60	08999	101,49

UP-S. 66. FT1

APC 410



Juntas en EPDM
roscar hembra

EPDM O-Rings
BSP female thread

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
3/8"	16	05 66 616	B	3,1	24 (12)	2.880	09000	11,31
1/2"	16	05 66 620	B	3,0	24 (12)	2.880	09001	11,31
3/4"	16	05 66 625	B	2,5	12 (6)	1.440	09002	13,68
1"	16	05 66 632	B	3,0	10	1.200	09003	15,35
1 1/4"	16	05 66 640	B	2,8	6	720	09004	17,90
1 1/2"	16	05 66 650	C	3,5	6	360	09005	24,40
2"	16	05 66 663	C	4,1	4	240	09006	33,92
2 1/2"	10	05 66 675	D	7,6	4 (2)	120	09007	77,44
3"	10	05 66 690	D	6,6	2 (1)	60	09008	101,46
4" (DN 80)	10	05 66 710	D	6,5	2 (1)	60	09009	106,73

UP-S. 66. SF4

APC 410



Juntas en FPM
encolar

FPM O-Rings
solvent socket

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
16	16	05 66 016 VI	B	3,1	24 (12)	2.880	18731	20,12
20	16	05 66 020 VI	B	3,0	24 (12)	2.880	18732	20,12
25	16	05 66 025 VI	B	2,5	12 (6)	1.440	18733	22,41
32	16	05 66 032 VI	B	3,0	10	1.200	18734	24,97
40	16	05 66 040 VI	B	2,8	6	720	18735	29,55
50	16	05 66 050 VI	C	3,4	6	360	18736	43,79
63	16	05 66 063 VI	C	4,1	4	240	18737	55,49
75	10	05 66 075 VI	D	8,0	4 (2)	120	18738	102,49
90	10	05 66 090 VI	D	6,6	2 (1)	60	18739	128,00
110 (DN 80)	10	05 66 110 VI	D	6,8	2 (1)	60	18740	134,51

UP-S. 66. FT4

APC 410



Juntas en FPM
roscar hembra

FPM O-Rings
BSP female thread

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
3/8"	16	05 66 616 VI	B	3,4	24 (12)	2.880	18741	20,40
1/2"	16	05 66 620 VI	B	3,0	24 (12)	2.880	18742	20,40
3/4"	16	05 66 625 VI	B	2,5	12 (6)	1.440	18743	22,70
1"	16	05 66 632 VI	B	3,0	10	1.200	18744	25,41
1 1/4"	16	05 66 640 VI	B	2,8	6	720	18745	30,22
1 1/2"	16	05 66 650 VI	C	3,6	6	360	18746	44,96
2"	16	05 66 663 VI	C	3,8	4	240	18747	56,49
2 1/2"	10	05 66 675 VI	D	8,0	4 (2)	120	18748	105,23
3"	10	05 66 690 VI	D	6,9	2 (1)	60	18749	130,91
4" (DN 80)	10	05 66 710 VI	D	6,8	2 (1)	60	18750	139,93

VÁLVULAS ANTI-RETORNO EN PVC-U SERIE BOLA - PVC-U CHECK VALVES BALL SERIES

UP-B. 67. SF1

APC 430



Juntas en EPDM
encolar

EPDM O-Rings
solvent socket

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
20	16	05 67 220	B	3,3	24 (12)	2.880	22078	12,83
25	16	05 67 225	B	2,8	12 (6)	1.440	22079	14,95
32	16	05 67 232	B	3,4	10	1.200	22080	21,24
40	16	05 67 240	B	3,3	6	720	22174	24,06
50	16	05 67 250	C	8,0	12	720	25697	32,10
63	16	05 67 263	D	12,1	10	300	25698	45,75
75	10	05 67 275	D	9,7	4 (1)	120	22175	94,74
90	10	05 67 290	D	8,4	2 (1)	60	22176	135,85
110 (DN 80)	10	05 67 310	D	8,8	2 (1)	60	22177	145,73

UP-B. 67. FT1

APC 430



Juntas en EPDM
roscar hembra

EPDM O-Rings
BSP female thread

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
½"	16	05 67 420	B	3,4	24 (12)	2.880	22061	13,39
¾"	16	05 67 425	B	2,9	12 (6)	1.440	22062	15,60
1"	16	05 67 432	B	3,5	10	1.200	22085	22,22
1¼"	16	05 67 440	B	3,3	6	720	22086	25,43
1½"	16	05 67 450	C	8,4	12	720	25699	34,40
2"	16	05 67 463	D	12,6	10	300	25700	48,37
2½"	10	05 67 475	D	9,8	4 (1)	120	22087	99,75
3"	10	05 67 490	D	8,4	2 (1)	60	22088	142,98
4" (DN 80)	10	05 67 510	D	8,6	2 (1)	60	22089	149,05

UP-B. 67. SF4

APC 430



Juntas en FPM
encolar

FPM O-Rings
solvent socket

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
20	16	05 67 220 VI	B	3,4	24 (12)	2.880	22090	21,04
25	16	05 67 225 VI	B	2,9	12 (6)	1.440	22091	22,32
32	16	05 67 232 VI	B	3,5	10	1.200	22092	33,09
40	16	05 67 240 VI	B	3,3	6	720	22239	39,13
50	16	05 67 250 VI	C	8,3	12	720	25701	56,66
63	16	05 67 263 VI	D	11,6	10	300	25702	74,28
75	10	05 67 275 VI	D	10,6	4 (1)	120	22240	126,43
90	10	05 67 290 VI	D	8,5	2 (1)	60	22241	172,57
110 (DN 80)	10	05 67 310 VI	D	8,9	2 (1)	60	22242	182,76

UP-B. 67. FT4

APC 430



Juntas en FPM
roscar hembra

FPM O-Rings
BSP female thread

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
½"	16	05 67 420 VI	B	3,5	24 (12)	2.880	22243	21,46
¾"	16	05 67 425 VI	B	2,9	12 (6)	1.440	22244	22,87
1"	16	05 67 432 VI	B	3,5	10	1.200	22267	33,98
1¼"	16	05 67 440 VI	B	3,3	6	720	22268	40,38
1½"	16	05 67 450 VI	C	8,5	12	720	25703	58,66
2"	16	05 67 463 VI	D	12,6	10	300	25704	76,09
2½"	10	05 67 475 VI	D	10,3	4 (1)	120	22269	130,25
3"	10	05 67 490 VI	D	8,4	2 (1)	60	22270	177,82
4" (DN 80)	10	05 67 510 VI	D	7,3	2 (1)	60	22893	186,77

VÁLVULAS ANTI-RETORNO EN PVC-C CORZAN® SERIE BOLA - CORZAN® CPVC CHECK VALVES BALL SERIES
CP-B. 67. SF1

APC 440



Juntas en EPDM perox.
encolar

EPDM perox. O-rings
solvent socket

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
20	16	35 67 220	B	3,6	24 (12)	2.880	27501	22,88
25	16	35 67 225	B	3,0	12 (6)	1.440	27502	35,15
32	16	35 67 232	B	3,7	10	1.200	27503	37,80
40	16	35 67 240	B	3,5	6	720	27504	51,89
50	16	35 67 250	C	8,7	12	720	27505	62,14
63	16	35 67 263	D	12,6	10	300	27506	99,21
75	10	35 67 275	D	10,3	4 (1)	120	27507	292,96
90	10	35 67 290	D	8,8	2 (1)	60	27508	475,89
110 (DN 80)	10	35 67 310	D	9,2	2 (1)	60	27509	490,40

CP-B. 67 FT1

APC 440



Juntas en EPDM perox.
roscar hembra

EPDM perox. O-rings
BSP female thread

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
½"	16	35 67 420	B	3,6	24 (12)	2.880	27510	23,22
¾"	16	35 67 425	B	3,0	12 (6)	1.440	27511	35,50
1"	16	35 67 432	B	3,1	10	1.200	27512	38,83
1¼"	16	35 67 440	B	3,5	6	720	27513	53,54
1½"	16	35 67 450	C	8,7	12	720	27514	64,04
2"	16	35 67 463	D	13,2	10	300	27515	100,39
2½"	10	35 67 475	D	8,2	4 (1)	120	27516	309,11
3"	10	35 67 490	D	8,9	2 (1)	60	27517	477,08
4" (DN 80)	10	35 67 510	D	9,2	2 (1)	60	27518	495,62

CP-B. 67. SF4

APC 440



Juntas en FPM
encolar

FPM O-Rings
solvent socket

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
20	16	35 67 220 VI	B	3,6	24 (12)	2.880	27519	36,05
25	16	35 67 225 VI	B	3,2	12 (6)	1.440	27520	48,36
32	16	35 67 232 VI	B	3,7	10	1.200	27521	53,02
40	16	35 67 240 VI	B	3,5	6	720	27522	71,74
50	16	35 67 250 VI	C	8,8	12	720	27523	91,41
63	16	35 67 263 VI	D	12,8	10	300	27524	134,74
75	10	35 67 275 VI	D	10,9	4 (1)	120	27525	330,01
90	10	35 67 290 VI	D	9,4	2 (1)	60	27526	515,35
110 (DN 80)	10	35 67 310 VI	D	9,2	2 (1)	60	27527	529,65

CP-B. 67. FT4

APC 440



Juntas en FPM
roscar hembra

FPM O-Rings
BSP female thread

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
½"	16	35 67 420 VI	B	3,6	24 (12)	2.880	27528	36,23
¾"	16	35 67 425 VI	B	3,0	12 (6)	1.440	27529	48,62
1"	16	35 67 432 VI	B	3,7	10	1.200	27530	52,53
1¼"	16	35 67 440 VI	B	3,6	6	720	27531	73,19
1½"	16	35 67 450 VI	C	9,1	12	720	27532	92,71
2"	16	35 67 463 VI	D	13,8	10	300	27533	135,74
2½"	10	35 67 475 VI	D	8,2	4 (1)	120	27534	345,12
3"	10	35 67 490 VI	D	9,2	2 (1)	60	27535	516,98
4" (DN 80)	10	35 67 510 VI	D	7,3	1 (1)	30	27536	535,65

VÁLVULAS DE PIE EN PVC-U SERIE BOLA - PVC-U FOOT VALVES BALL SERIES

UP-B. 66. SF1

APC 430



Juntas en EPDM
encolar

EPDM O-Rings
solvent socket

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
20	16	05 66 220	B	3,1	24 (12)	2.880	27537	11,59
25	16	05 66 225	B	2,6	12 (6)	1.440	27538	13,55
32	16	05 66 232	B	3,2	10	1.200	27539	22,65
40	16	05 66 240	B	3,0	6	720	27540	24,66
50	16	05 66 250	C	3,7	6	360	25705	33,96
63	16	05 66 263	C	4,4	4	240	25706	46,92
75	10	05 66 275	D	9,0	4 (2)	120	27543	100,61
90	10	05 66 290	D	7,8	2 (1)	60	27544	141,85
110 (DN 80)	10	05 66 310	D	8,0	2 (1)	60	27545	146,12

UP-B. 66. FT1

APC 430



Juntas en EPDM
roscar hembra

EPDM O-Rings
BSP female thread

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
½"	16	05 66 420	B	3,2	24 (12)	2.880	27546	11,84
¾"	16	05 66 425	B	2,6	12 (6)	1.440	27547	13,88
1"	16	05 66 432	B	3,1	10	1.200	27548	23,07
1¼"	16	05 66 440	B	3,0	6	720	27549	25,30
1½"	16	05 66 450	C	3,8	6	360	25707	34,55
2"	16	05 66 463	C	4,5	4	240	25708	47,82
2½"	10	05 66 475	D	9,2	4 (2)	120	27552	102,74
3"	10	05 66 490	D	7,9	2 (1)	60	27553	144,02
4" (DN 80)	10	05 66 510	D	8,0	2 (1)	60	27554	147,28

UP-B. 66. SF4

APC 430



Juntas en FPM
encolar

FPM O-Rings
solvent socket

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
20	16	05 66 220 VI	B	3,2	24 (12)	2.880	27555	22,77
25	16	05 66 225 VI	C	5,0	24 (6)	1.440	27556	22,84
32	16	05 66 232 VI	B	3,2	10	1.200	27557	34,70
40	16	05 66 240 VI	B	3,1	6	720	27558	40,00
50	16	05 66 250 VI	C	3,8	6	360	25709	57,49
63	16	05 66 263 VI	C	4,5	4	240	25710	76,68
75	10	05 66 275 VI	D	9,1	4 (2)	120	27561	132,30
90	10	05 66 290 VI	D	8,1	2 (1)	60	27562	179,03
110 (DN 80)	10	05 66 310 VI	D	7,9	2 (1)	60	27563	185,69

UP-B. 66. FT4

APC 430



Juntas en FPM
roscar hembra

FPM O-Rings
BSP female thread

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
½"	16	05 66 420 VI	B	3,2	24 (12)	2.880	27564	22,94
¾"	16	05 66 425 VI	B	2,9	12 (6)	1.440	27565	23,10
1"	16	05 66 432 VI	B	3,2	10	1.200	27566	35,11
1¼"	16	05 66 440 VI	B	3,1	6	720	27567	40,59
1½"	16	05 66 450 VI	C	4,0	6	360	25711	58,88
2"	16	05 66 463 VI	C	4,6	4	240	25712	79,36
2½"	10	05 66 475 VI	D	9,2	4 (2)	120	27570	134,52
3"	10	05 66 490 VI	D	8,1	2 (1)	60	27571	181,36
4" (DN 80)	10	05 66 510 VI	D	6,5	2 (1)	60	27572	195,66

VÁLVULAS ANTI-RETORNO EN PVC-U SERIE UNIBLOCK - PVC-U CHECK VALVES UNIBLOCK SERIES

UP-S. 93. SF1

APC 410



Juntas en EPDM
encolar

EPDM O-Rings
solvent socket

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
20	10	05 93 020	B	3,1	32 (16)	3.840	36559	8,61
25	10	05 93 025	B	2,4	16 (8)	1.920	36560	9,93
32	10	05 93 032	B	2,7	12	1.440	36561	11,11
40	10	05 93 040	B	3,0	8	960	36562	13,92
50	10	05 93 050	C	4,6	12	720	36563	18,93
63	10	05 93 063	D	9,4	12	360	36564	26,36
75	10	05 93 075	D	5,9	4 (1)	120	36565	58,89
90	10	05 93 090	D	5,6	2 (1)	60	36566	78,96
110 (DN80)	10	05 93 111	D	5,1	1	30	36567	182,16

UP-S. 93. FT1

APC 410



Juntas en EPDM
roscar hembra

EPDM O-Rings
BSP female thread

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
½"	10	05 93 620	B	2,4	24 (12)	2.880	36568	9,01
¾"	10	05 93 625	B	2,4	16 (8)	1.920	36569	10,40
1"	10	05 93 632	B	2,7	12	1.440	36570	11,65
1¼"	10	05 93 640	B	2,3	6	720	36571	14,50
1½"	10	05 93 650	C	5,0	12	720	36572	19,94
2"	10	05 93 663	D	10,0	12	360	36573	27,74
2½"	10	05 93 675	D	5,9	4 (1)	120	36574	61,46
3"	10	05 93 690	D	5,0	2 (1)	60	36575	80,93
4" (DN80)	10	05 93 711	D	5,1	1	30	36576	194,08

VÁLVULAS DE CLAPETA EN PVC-U - PVC-U SWING CHECK VALVES

UP. 65

APC 450



Juntas en EPDM

EPDM O-Rings

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
63	6	05 65 063 *	B	3,9	15 (1)	1.800	37055	28,76
75	6	05 65 075	B	3,0	10 (1)	1.200	08984	28,76
90	6	05 65 090	B	3,0	8 (1)	960	08985	33,16
110	6	05 65 110	B	2,7	5 (1)	600	08986	39,98
125	6	05 65 125	B	3,2	5 (1)	600	09040	46,78
140	6	05 65 140	C	7,8	10 (1)	600	08987	52,28
160	6	05 65 160	C	5,5	5 (1)	300	08988	56,91
200	6	05 65 200	C	5,6	4 (1)	240	09041	68,17
225	6	05 65 225	C	6,0	3 (1)	180	08989	81,52
250	6	05 65 250	D	12,9	4 (1)	120	37056	128,09
280	6	05 65 280 *	D	13,6	4 (1)	120	41865	145,26
315	6	05 65 315 *	D	4,9	1 (1)	30	37057	218,02

UP. 65. VKIT

APC 450



Con accesorios

With mounting kit

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
63	6	05 65 063 RA *	B	4,3	2	240	37073	58,95
75	6	05 65 075 RA	B	5,1	2	240	23312	65,10
90	6	05 65 090 RA	C	12,2	3	180	23313	86,22
110	6	05 65 110 RA	C	10,2	2	120	23314	106,68
125	6	05 65 125 RA	C	11,0	2	120	23315	131,71
140	6	05 65 140 RA	D	12,6	2	60	23316	149,35
160	6	05 65 160 RA	D	10,1	1	30	23317	199,78
200	6	05 65 200 RA	D	11,7	1	30	23318	265,90
225	6	05 65 225 RA	E	12,9	1	15	23319	301,35
250	6	05 65 250 RA	E	22,1	1	15	37074	646,88
315	6	05 65 315 RA *	F	26,4	1	10	37075	934,82

Juntas en FPM disponibles bajo pedido.
FPM o-rings available upon request.

... la gama más **completa**
... the most **complete** range

		Cuerpo Body	Compuerta Disc	Junta Rubber seal	Eje Shaft	Medidas Sizes	PN PN
Serie Standard		PVC-U	PVC-U	EPDM FPM	Acero zincado Zinc plated steel	D63 - D225 (2" - 8")	10 bar 150 p.s.i.
Maneta de PP-GF con seguro PP-GF handle with locking device						D250 - D315 (10" - 12")	6 bar 90 p.s.i.
63 - 75	90	110	125 - 140	160	200 - 225	250	315
							

VÁLVULAS DE MARIPOSA EN PVC-U SERIE STANDARD - PVC-U BUTTERFLY VALVES STANDARD SERIES

UP. 83. ZP. EP

VMA 510



Juntas en EPDM
eje acero zincado

EPDM O-Rings
zinc plated steel shaft

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
63-75	10	05 83 075	V	2,8	2	168	32614	94,60
90	10	05 83 090	V	3,3	2	168	32615	110,22
110	10	05 83 110	VI	4,6	2	126	32616	122,40
125-140	10	05 83 140	VII	6,3	2	112	32617	145,66
160	10	05 83 160	VIII	8,1	2	72	32618	178,17
200-225	10	05 83 200	IX	13,5	2	48	32619	265,26
250	6	05 83 250	IV	16,6	1	20	46647	675,67
315	6	05 83 315	IV	22,1	1	20	46648	1.164,31

UP. 83. ZP. VI

VMA 510



Juntas en FPM
eje acero zincado

FPM O-Rings
zinc plated steel shaft

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
63-75	10	05 83 075 VI	V	2,8	2	168	34532	138,05
90	10	05 83 090 VI	V	3,4	2	168	34533	173,54
110	10	05 83 110 VI	VI	4,6	2	126	34534	226,68
125-140	10	05 83 140 VI	VII	6,3	2	112	34535	269,67
160	10	05 83 160 VI	VIII	8,1	2	72	34536	360,15
200-225	10	05 83 200 VI	IV	14,0	2	48	34537	553,77

... la gama más **completa**
... the most **complete** range

	Cuerpo Body	Compuerta Disc	Junta Rubber seal	Eje Shaft	Medidas Sizes	PN PN
Serie Industrial Maneta de PP-GF con seguro PP-GF handle with locking device	PP - GF	PVC-U CPVC	EPDM perox. FPM	Acero Inoxidable Stainless steel	D63 - D225 (2" - 8")	10 bar 150 p.s.i.
63 - 75	90	110	125 - 140	160	200 - 225	
						
Serie Industrial Reductor manual Gear box	PP - GF	PVC-U CPVC	EPDM perox. FPM	Acero inoxidable Stainless steel	D63 - D225 (2" - 8") D250 - D315 (10" - 12")	10 bar 150 p.s.i. 6 bar 90 p.s.i.
63 - 75	90	110	125 - 140	160	200 - 225	250 - 280
						
						

PVC-U

CPVC

Valves

PP

Spare parts

VÁLVULAS DE MARIPOSA SERIE INDUSTRIAL (DISCO PVC-U) - BUTTERFLY VALVES INDUSTRIAL SERIES (PVC-U DISK)

UP. 84. SS. FGEP

VMA 515



Juntas en EPDM perox.
eje acero inoxidable

EPDM perox. O-rings
stainless steel shaft

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
63-75	10	05 84 075	V	2,5	2	168	32620	123,05
90	10	05 84 090	VII	3,2	2	112	32621	141,53
110	10	05 84 110	VII	4,4	2	112	32622	162,40
125-140	10	05 84 140	VIII	6,3	2	48	32623	214,26
160	10	05 84 160	IX	7,9	2	48	32624	265,85
200-225	10	05 84 200	VII	6,8	1	36	32625	410,05

UP. 84. SS. VI

VMA 515



Juntas en FPM
eje acero inoxidable

FPM O-Rings
stainless steel shaft

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
63-75	10	05 84 075 VI	V	2,5	2	168	32628	162,16
90	10	05 84 090 VI	VII	3,3	2	112	32629	199,35
110	10	05 84 110 VI	VII	4,4	2	112	32630	259,08
125-140	10	05 84 140 VI	VIII	6,3	2	48	32631	341,78
160	10	05 84 160 VI	IX	8,2	2	48	32632	423,81
200-225	10	05 84 200 VI	VII	7,0	1	36	32633	674,48

UP. 84. SS. FGEP. RM

VMA 550



Juntas en EPDM perox.
eje acero inoxidable

EPDM perox. O-rings
stainless steel shaft

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
63-75	10	05 84 075 RM	C	2,7	1	60	34466	323,55
90	10	05 84 090 RM	C	3,1	1	60	34467	330,66
110	10	05 84 110 RM	C	3,3	1	60	34468	362,94
125-140	10	05 84 140 RM	D	4,3	1	30	34469	410,54
160	10	05 84 160 RM	E	5,2	1	36	34470	568,16
200-225	10	05 84 200 RM	E	8,4	1	15	34471	801,22
250-280	6	05 84 250 RM	F	18,2	1	10	34472	1.329,87
315	6	05 84 315 RM	G	22,3	1	10	32738	1.722,25

UP. 84. SS. VI. RM

VMA 550



Juntas en FPM
eje acero inoxidable

FPM O-Rings
stainless steel shaft

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
63-75	10	05 84 075 VRM	C	2,7	1	60	34473	364,73
90	10	05 84 090 VRM	C	2,7	1	60	34474	388,03
110	10	05 84 110 VRM	C	3,3	1	60	34475	447,26
125-140	10	05 84 140 VRM	D	4,3	1	30	34476	520,39
160	10	05 84 160 VRM	E	5,2	1	36	34477	709,87
200-225	10	05 84 200 VRM	E	10,8	1	15	34478	1.070,86
250-280	6	05 84 250 VRM	F	18,2	1	10	34479	1.785,85
315	6	05 84 315 VRM	G	22,3	1	15	32739	2.152,79

VÁLVULAS DE MARIPOSA SERIE INDUSTRIAL (DISCO CORZAN® PVC-C) - BUTTERFLY VALVES INDUSTRIAL SERIES (CORZAN® CPVC DISK)

CP. 84. SS. FGEP

VMA 511



Juntas en EPDM perox.
eje acero inoxidable

EPDM perox. O-rings
stainless steel shaft

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
63-75	10	35 84 075	V	2,5	2	168	34480	126,61
90	10	35 84 090	VII	3,2	2	112	34481	145,55
110	10	35 84 110	VII	4,4	2	112	33961	166,81
125-140	10	35 84 140	VIII	6,3	2	48	34482	218,85
160	10	35 84 160	IX	7,9	2	48	34483	270,84
200-225	10	35 84 200	VII	6,9	1	36	34484	416,39

CP. 84. SS. VI

VMA 511



Juntas en FPM
eje acero inoxidable

FPM O-Rings
stainless steel shaft

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
63-75	10	35 84 075 VI	V	2,6	2	168	34485	165,72
90	10	35 84 090 VI	VII	3,2	2	112	34486	203,37
110	10	35 84 110 VI	VII	4,4	2	112	33962	263,49
125-140	10	35 84 140 VI	VIII	6,3	2	48	34487	346,37
160	10	35 84 160 VI	IX	8,2	2	48	34488	428,80
200-225	10	35 84 200 VI	VII	7,1	1	36	34489	680,82

CP. 84. SS. SGEP. RM

VMA 550



Juntas en EPDM perox.
eje acero inoxidable

EPDM perox. O-rings
stainless steel shaft

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
63-75	10	35 84 075 RM	C	2,7	1	60	34490	324,10
90	10	35 84 090 RM	C	3,1	1	60	34491	331,44
110	10	35 84 110 RM	C	3,7	1	60	34492	364,64
125-140	10	35 84 140 RM	D	4,3	1	30	34493	413,56
160	10	35 84 160 RM	E	7,4	1	15	34494	574,39
200-225	10	35 84 200 RM	E	8,4	1	15	34495	807,56
250-280	6	35 84 250 RM	F	18,2	1	10	34496	1.348,25
315	6	35 84 315 RM	G	21,6	1	10	34497	1.747,46

CP. 84. SS. VI. RM

VMA 550



Juntas en FPM
eje acero inoxidable

FPM O-Rings
stainless steel shaft

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
63-75	10	35 84 075 VRM	C	2,7	1	0	34498	365,30
90	10	35 84 090 VRM	C	3,1	1	0	34499	388,80
110	10	35 84 110 VRM	C	3,7	1	0	34500	449,21
125-140	10	35 84 140 VRM	D	3,8	1	0	34501	523,21
160	10	35 84 160 VRM	D	5,2	1	0	34502	715,78
200-225	10	35 84 200 VRM	E	11,8	1	15	34503	1.077,20
250-280	6	35 84 250 VRM	F	18,3	1	10	34504	1.799,75
315	6	35 84 315 VRM	G	22,5	1	10	34505	2.177,80

	Cuerpo Body	Compuerta Disc	Junta Rubber seal	Eje Shaft	Medidas Sizes	PN PN
Serie Classic	PVC-U	PVC-U	EPDM FPM	Acero zincado Zinc plated steel	D63 - D140 (2" - 5")	10 bar 150 p.s.i.
Maneta de aluminio Aluminium handle				Eje acero inoxidable Stainless steel shaft	D160 - D250 (6" - 10")	6 bar 90 p.s.i.
63 - 75	90	110	125 - 140	160	200 - 225	250
						

VÁLVULAS DE MARIPOSA EN PVC-U SERIE CLASSIC - PVC-U BUTTERFLY VALVES CLASSIC SERIES

UP. 80. Z3

VMA 510



Juntas en EPDM
eje acero zincado

EPDM O-Rings
zinc plated steel shaft

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
63-75	10	05 80 075	I	3,8	2	140	02581	111,22
90	10	05 80 090	I	5,2	2	140	02582	129,68
110	10	05 80 110	II	7,4	2	98	02583	143,96
125-140	10	05 80 140	III	9,9	2	70	02585	167,79
160	6	05 80 160	III	11,9	2	70	02586	205,09
200-225	6	05 80 200	IV	18,6	2	40	02587	305,45
250	6	05 80 250	IV	11,2	1	20	15846	609,71

UP. 80. I4

VMA 510



Juntas en FPM
eje acero inoxidable

FPM O-Rings
stainless steel shaft

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
63-75	10	05 80 075 IV	I	3,8	2	140	16713	242,49
90	10	05 80 090 IV	I	5,2	2	140	16714	317,65
110	10	05 80 110 IV	II	7,4	2	98	16715	407,80
125-140	10	05 80 140 IV	III	9,9	2	70	16716	540,66
160	6	05 80 160 IV	III	11,5	2	70	16717	730,20
200-225	6	05 80 200 IV	IV	18,6	2	40	16718	1.139,11
250	6	05 80 250 IV	IV	11,2	1	20	22426	1.021,39

KIT DE ACCESORIOS PARA VÁLVULAS DE MARIPOSA PVC-U - PVC-U ASSEMBLY KITS FOR BUTTERFLY VALVES

UP. 81. RA

ACP 120



KIT ACCESORIOS VALV. MARIPOSA
manguito portab. + brida móvil

BUTTERFLY VALVE ASSEMBLY KIT
flange adaptor + backing ring

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
63	16	05 81 063 RA	B	5,6	3	360	09119	30,14
75	16	05 81 075 RA	B	4,7	2	240	09120	39,26
90	16	05 81 090 RA	C	12,0	3	180	09121	60,22
110	16	05 81 110 RA	C	9,4	2	120	09122	72,20
125	16	05 81 125 RA	C	10,3	2	120	09123	92,14
140	16	05 81 140 RA	D	11,4	2	60	09124	104,15
160	10	05 81 160 RA	D	18,8	2	60	09125	161,68
200	10	05 81 200 RA	D	10,8	1	30	09126	208,33
225	10	05 81 225 RA	E	11,8	1	15	09127	235,89
250	10	05 81 250 RA	E	20,3	1	15	16060	491,98

UP. 82. RA

ACP 120



KIT ACCESORIOS VALV. MARIPOSA
brida fija

BUTTERFLY VALVE ASSEMBLY KIT
fixed flange

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
75	16	05 82 075 RA	B	4,3	2	240	09128	39,00
90	16	05 82 090 RA	C	10,7	3	180	09129	58,35
110	16	05 82 110 RA	C	8,7	2	120	09130	68,19
125	16	05 82 125 RA	D	13,5	3	90	09131	78,12
140	16	05 82 140 RA	D	10,7	2	60	09132	92,19
160	10	05 82 160 RA	D	16,4	2	60	09133	139,80
200	10	05 82 200 RA	D	9,2	1	30	09134	174,77
225	10	05 82 225 RA	E	10,4	1	15	09135	199,93

VÁLVULAS DE COMPUERTA ROTATORIA EN PVC-U - PVC-U ROTARY DISC VALVES

UP. 90. 2V

VAL 355



VÁLV. COMPUERTA ROTAT. 2 VÍAS
encolar - SI

2-WAY ROTARY DISC VALVE
solvent socket - SI

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
50 - 63	6	05 90 720	D	4,4	8 (1)	240	16059	28,91

UP. 90. 3V

VAL 355



VÁLV. COMPUERTA ROTAT. 3 VÍAS
encolar - SI

3-WAY ROTARY DISC VALVE
solvent socket - SI

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
50 - 63	6	05 90 730	D	5,2	8 (1)	240	15765	33,84
63 - 75	6	05 90 740	D	4,0	4 (1)	120	41862	48,03

Opción con actuador eléctrico pág.87.
Electrical actuated option pag.87.

VÁLVULAS DE PURGA - DRAIN VALVES

ABS. 90. MT

VAL 390



VÁLVULA DE PURGA EN ABS
roscar macho x espiga

ABS DRAIN VALVE
BSP male thread x spigot connection

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
1/4"	6	05 90 612	B	1,6	200 (20)	24.000	11656	2,29

UP. 90. MT

VAL 360



VÁLVULA DE PURGA EN PVC
roscar macho x hembra

PVC DRAIN VALVE
BSP male x female thread

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
3/4"	10	05 90 625	B	2,8	80 (10)	9.600	02579	4,04

VÁLVULAS DE GUILLOTINA EN PVC-U - PVC-U KNIFE GATE VALVES

UP. 79. SF

VGU 850



VÁLVULA DE GUILLOTINA

encolar x encolar

KNIFE GATE VALVE

solvent socket x solvent socket

SIZE	P MAX	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
50 x 50	3,5	05 79 050	B	2,6	8	960	28590	14,25
63 x 63	3,5	05 79 063	C	5,2	12	720	28600	20,33
90 x 90	1,5	05 79 090	D	8,0	3	90	43577	71,67
110 x 110	1,5	05 79 110	D	5,6	2	60	43578	76,98

UP. 79. SFSPI

VGU 850



VÁLVULA DE GUILLOTINA

encolar x espiga

KNIFE GATE VALVE

solvent socket x spigot

SIZE	P MAX	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
50 x 50	3,5	05 79 150	B	2,8	8	960	28934	14,25
50 x 38	3,5	05 79 151	B	2,7	8	960	28935	14,25
63 x 63	3,5	05 79 163	C	5,4	12	720	28936	20,33

UP. 79. SPI

VGU 850



VÁLVULA DE GUILLOTINA

espiga x espiga

KNIFE GATE VALVE

spigot x spigot

SIZE	P MAX	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
38 x 38	3,5	05 79 438	B	2,1	6	720	31441	14,25
50 x 50	3,5	05 79 450	B	2,3	6	720	28598	14,25
50 x 38	3,5	05 79 451	B	3,0	8	960	28597	14,25
63 x 63	3,5	05 79 463	C	5,5	12	720	28607	20,33

UP. 79. MT

VGU 850



VÁLVULA DE GUILLOTINA

roscar macho x roscar macho

KNIFE GATE VALVE

male thread x male thread

SIZE	P MAX	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
1½" x 1½"	3,5	05 79 250	B	2,7	8	960	28595	14,25
2" x 2"	3,5	05 79 263	C	5,3	12	720	28605	20,33

UP. 79. MTSF

VGU 850



VÁLVULA DE GUILLOTINA

roscar macho x encolar

KNIFE GATE VALVE

male thread x solvent socket

SIZE	P MAX	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
1½" x 50	3,5	05 79 335	B	2,8	8	960	28937	14,25
2" x 63	3,5	05 79 336	C	5,6	12	720	28938	20,33

UP. 79. MTSPI

VGU 850



VÁLVULA DE GUILLOTINA

roscar macho x espiga

KNIFE GATE VALVE

male thread x spigot

SIZE	P MAX	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
1½" x 50	3,5	05 79 550	B	2,8	8	960	28939	14,25
1½" x 38	3,5	05 79 551	B	2,8	8	960	28940	14,25
2" x 63	3,5	05 79 563	B	2,7	6	720	28941	20,33

UP. 79. FT

VGU 850



VÁLVULA DE GUILLOTINA

roscar hembra x roscar hembra

KNIFE GATE VALVE

female thread x female thread

SIZE	P MAX	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
1½" x 1½"	3,5	05 79 650	B	2,8	8	960	28593	14,88
2" x 2"	3,5	05 79 663	C	5,8	12	720	28603	22,25

UP. 79. MFT

VGU 850



VÁLVULA DE GUILLOTINA

roscar hembra x roscar macho

KNIFE GATE VALVE

female thread x male thread

SIZE	P MAX	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
1½" x 1½"	3,5	05 79 750	B	2,9	8	960	28942	14,55
2" x 2"	3,5	05 79 763	C	5,3	12	720	28943	21,28

VÁLVULAS DE GUILLOTINA EN PVC-U - PVC-U KNIFE GATE VALVES

UP. 79. FTSF

VGU 850

**VÁLVULA DE GUILLOTINA**

roscar hembra x encolar

KNIFE GATE VALVE

female thread x solvent socket

SIZE	P MAX	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
1½" x 50	3,5	05 79 850	B	2,7	8	960	28944	14,55
2" x 63	3,5	05 79 863	C	5,5	12	720	28945	21,28

UP. 79. FTSPI

VGU 850

**VÁLVULA DE GUILLOTINA**

roscar hembra x espiga

KNIFE GATE VALVE

female thread x spigot

SIZE	P MAX	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
1½" x 50	3,5	05 79 950	B	2,9	8	960	28946	14,55
1½" x 38	3,5	05 79 951	B	2,8	8	960	28947	14,55
2" x 63	3,5	05 79 963	B	1,9	4	480	28948	21,28

UP. 79. SM

VGU 850

**VÁLVULA DE GUILLOTINA**

encolar macho

KNIFE GATE VALVE

male solvent socket

SIZE	P MAX	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
63 x 63	3,5	05 79 363	C	5,2	12	720	70922	25,54

PVC-U

CPVC

Valves

PP

Spare parts

VÁLVULAS HIDRÁULICAS EN PVC-U - PVC-U HYDRAULIC VALVES

UP. 71. SF

VHD 610


NBR - EPDM

encolar hembra 3 piezas

NBR - EPDM

solvent socket

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
63	10	05 71 063	C	3,7	2	120	11462	203,95

UP. 71. SF2

VHD 610


NBR - EPDM

encolar hembra 3 piezas

NBR - EPDM

solvent socket

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
90	8	05 71 090	D	5,6	1	30	27500	377,65

UP. 71. FT1

VHD 610


NBR - EPDM

roscar hembra - EPDM

NBR - EPDM

BSP female thread - EPDM

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
2"	10	05 71 663	C	3,8	2	120	28407	206,18

UP. 71. FT2

VHD 610


NBR - EPDM

roscar hembra - EPDM

NBR - EPDM

BSP female thread - EPDM

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
3"	8	05 71 690	D	5,7	1	30	28409	384,98

UP. 71. KIT1

VHD 610

KIT CONVERSIÓN

en válvula hidráulica básica

CONVERSION KIT

basic hydraulic valve

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
-	-	05 71 063 CH	B	1,9	4 (1)	480	30821	204,72

UP. 71. KIT2

VHD 610

KIT CONVERSIÓN

en electroválvula

CONVERSION KIT

solenoid valve

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
-	-	05 71 063 CE	B	2,0	10 (1)	1.200	30822	202,41

UP. 71. KIT3

VHD 610

KIT CONVERSIÓN

en valv. hid. sostenedora o reguladora

CONVERSION KIT

pressure sustaining or control valve

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
-	-	05 71 063CRP	-	-	-	-	30823	574,65

UP. 71. KIT4

VHD 610

KIT CONVERSIÓN

en electrov. sostenedora o reguladora

CONVERSION KIT

solenoid pressure sustaining or control valve

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
-	-	05 71 063CEP	-	-	-	-	30824	662,52

VÁLVULAS DE ASIENTO INCLINADO REGULADORAS EN PVC-U - PVC-U ANGLE SEAT REGULATOR VALVES

UP. 75. SF

VAI 710



HDPE - EPDM
encolar

HDPE - EPDM
solvent socket

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
20	16	05 75 020	B	1,2	8 (4)	960	22884	16,28

UP. 75. 3SF

VAI 710



HDPE - EPDM
conexión 3 piezas

HDPE - EPDM
union end connector

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
20	16	05 75 120	B	1,3	6 (3)	720	22885	19,01

UP. 75. SM

VAI 710



HDPE - EPDM
encolar macho

HDPE - EPDM
male solvent socket

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
20	16	05 75 220	B	1,2	8 (4)	960	22886	16,28

UP. 75. MT

VAI 710



HDPE - EPDM
roscar macho

HDPE - EPDM
BSP male thread

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
¾" (DN 15)	16	05 75 425	B	1,6	10 (5)	1.200	22887	16,28

VÁLVULAS DE ASIENTO INCLINADO ANTI-RETORNO EN PVC-U - PVC-U ANGLE SEAT CHECK VALVES

UP. 76. SF

VAI 710



EPDM
encolar

EPDM
solvent socket

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
20	16	05 76 020	B	2,2	20 (10)	2.400	25713	9,73

UP. 76. 3SF

VAI 710



EPDM
conexión 3 piezas

EPDM
union end connector

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
20	16	05 76 120	B	2,0	12 (6)	1.440	25714	12,52

UP. 76. SM

VAI 710



EPDM
encolar macho

EPDM
male solvent socket

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
20	16	05 76 220	B	2,5	24 (12)	2.880	25715	9,73

UP. 76. MT

VAI 710



EPDM
roscar macho

EPDM
BSP male thread

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
¾" (DN 15)	16	05 76 425	B	2,0	20 (10)	2.400	25716	9,73

FILTRO EN LÍNEA EN PVC-U - PVC-U LINE STRAINER

UP. 76. SF

VAI 710



EPDM
encolar

EPDM
solvent socket

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
20	16	05 76 020	B	2,6	20 (10)	2400	25713	9,21

UP. 76. 3SF

VAI 710



EPDM
conexión 3 piezas

EPDM
union end connector

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
20	16	05 76 120	B	2,4	12 (6)	1440	25714	11,86

UP. 76. SM

VAI 710



EPDM
encolar macho

EPDM
male solvent socket

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
20	16	05 76 220	B	2,9	24 (12)	2880	25715	9,21

UP. 76. MT

VAI 710



EPDM
roscar macho

EPDM
BSP male thread

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
¾" (DN 15)	16	05 76 425	B	2,6	20 (10)	2400	25716	9,21

VÁLVULAS DE VENTOSA EN PVC-U - PVC-U AIR/VACUUM RELIEF VALVES

UP. 90. DE

VVE 810



VÁLVULA DE VENTOSA
roscar macho

AIR/VACUUM RELIEF VALVE
BSP male thread

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
1½"	12	05 90 850	B	2,1	6	720	22803	29,36

VÁLVULAS ACTUADAS - ACTUATED VALVES

82

Válvulas de bola actuadas
Actuated ball valves



86

Válvulas de bola Serie 3 vías actuadas
Actuated ball valves 3-way Series



84

Válvulas de mariposa actuadas
Actuated butterfly valves



87

Válvulas de compuerta rotatoria actuadas
Actuated rotary disc valves



88

Actuadores, kits y accesorios
Actuators, kits and accessories

PVC-U

CPVC

Valves

PP

Spare parts

VÁLVULAS DE BOLA EN PVC-U SERIE INDUSTRIAL: ACTUACIÓN ELÉCTRICA
PVC-U BALL VALVES INDUSTRIAL SERIES: ELECTRIC ACTUATION

VAL 370

INDUSTRIAL SERIES



Válvulas de bola Serie Industrial PVC-U - 2 vías
Industrial Series ball valves PVC-U - 2 ways

PTFE - EPDM

J + J[®]



VALPES
VALVE CONTROL SYSTEMS

Actuación eléctrica		Actuación eléctrica con bloque de seguridad		Actuación eléctrica	
Electric actuation		Electric actuation & BSR safety block		Electric actuation	
24 V AC / DC	85 - 240 V AC / DC	24 - 240 V AC / DC		100 - 240V AC	15 - 30V AC / DC
D16 - ¾"	29490 425,77	31420 425,77	26417 1.086,30	29510 810,20	29530 716,31
D20 - ½"	29491 425,77	31421 425,77	05366 1.086,30	29511 810,20	29531 716,31
D25 - ¾"	29492 428,65	31422 428,65	05367 1.092,99	29512 813,08	29532 716,91
D32 - 1"	29493 432,99	31423 432,99	05368 1.096,42	29513 817,38	29533 722,03
D40 - 1¼"	29494 440,37	31424 440,37	05369 1.105,77	29514 821,62	29534 726,54
24 - 240 V AC / DC		24 - 240 V AC / DC		100 - 240V AC	15 - 30V AC / DC
D50 - 1½"	02628 579,62	05370 1.107,79		29515 834,26	29535 736,21
D63 - 2"	02629 624,94	05371 1.122,95		29516 840,77	29536 743,16
D75 - 2½"	02630 906,53	05372 1.414,59		29517 1.382,87	29537 1.325,79
D90 - 3"	02631 1.144,57	05373 1.637,47		29518 1.405,31	29538 1.348,23
D110 - 4"	26415 1.658,26	26419 2.273,36		29519 2.565,23	29539 2.424,94

PTFE - FPM

Actuación eléctrica		Actuación eléctrica con bloque de seguridad		Actuación eléctrica	
Electric actuation		Electric actuation & BSR safety block		Electric actuation	
24 V AC / DC	85 - 240 V AC / DC	24 - 240 V AC / DC		100 - 240V AC	15 - 30V AC / DC
D16 - ¾"	29570 428,42	31425 428,42	29600 1.094,28	29610 812,86	29630 724,28
D20 - ½"	29571 428,42	31426 428,42	29601 1.094,28	29611 812,86	29631 724,28
D25 - ¾"	29572 433,06	31427 433,06	29602 1.102,48	29612 817,48	29632 726,40
D32 - 1"	29573 438,14	31428 438,14	29603 1.108,93	29613 822,53	29633 734,55
D40 - 1¼"	29574 447,83	31429 447,83	29604 1.119,80	29614 829,08	29634 740,58
24 - 240 V AC / DC		24 - 240 V AC / DC		100 - 240V AC	15 - 30V AC / DC
D50 - 1½"	29585 601,11	29605 1.129,27	29615 845,97	29635 757,72	
D63 - 2"	29586 630,01	29606 1.138,06	29616 855,87	29636 768,24	
D75 - 2½"	29587 931,37	29607 1.439,43	29617 1.406,09	29637 1.349,00	
D90 - 3"	29588 1.168,70	29608 1.661,96	29618 1.434,45	29638 1.377,37	
D110 - 4"	29589 1.693,74	29609 2.308,85	29619 2.592,48	29639 2.454,09	

* Available 12V actuator on request
Actuador de 12V disponible bajo pedido

VÁLVULAS DE BOLA EN PVC-U SERIE INDUSTRIAL: ACTUACIÓN NEUMÁTICA

PVC-U BALL VALVES INDUSTRIAL SERIES: PNEUMATIC ACTUATION

VAL 380

INDUSTRIAL SERIES



Válvulas de bola Serie Industrial PVC-U - 2 vías
Industrial Series ball valves PVC-U - 2 ways

Manguitos para encolar (otras opciones de conexión disponibles)
Solvent socket connectors (other connections also available)



PTFE - EPDM

	Actuación neumática aluminio Pneumatic actuation aluminum		Actuación neumática aluminio con kit (*) Pneumatic actuation aluminum & kit (*)		Actuación neumática poliamida Pneumatic actuation polyamide		Actuación neumática poliamida con kit (*) Pneumatic actuation polyamide & kit (*)	
	Doble efecto Double acting	Simple efecto Spring return	Doble efecto Double acting	Simple efecto Spring return	Doble efecto Double acting	Simple efecto Spring return	Doble efecto Double acting	Simple efecto Spring return
D16 - 3/8"	26425 270,00	26433 353,29	26421 609,50	26429 597,80	29875 266,11	29885 286,10	29894 585,86	29904 612,04
D20 - 1/2"	05390 270,00	05414 353,29	02648 609,50	05304 597,80	29876 266,11	29886 286,10	29895 585,86	29905 612,04
D25 - 3/4"	05391 274,78	05415 358,06	02649 612,66	05305 599,72	29877 270,89	29887 290,88	29896 590,64	29906 616,82
D32 - 1"	05392 319,85	05416 397,68	02650 558,13	05306 644,44	29878 390,96	29888 427,86	29897 704,42	29907 738,82
D40 - 1 1/4"	05393 323,10	05417 401,00	02651 562,40	05307 648,71	29879 385,40	29889 431,17	29898 708,88	29908 743,29
D50 - 1 1/2"	05394 328,38	05418 506,12	02652 575,04	05308 756,45	29880 402,07	29890 552,76	29899 718,56	29909 857,25
D63 - 2"	05395 338,13	05419 513,08	02653 582,24	05309 763,60	29881 412,00	29891 560,10	29900 725,50	29910 881,14
D75 - 2 1/2"	05396 485,58	05420 800,21	02654 723,81	05310 1.053,57	29882 528,87	29892 782,24	29901 846,03	29911 1.091,40
D90 - 3"	05397 521,55	05421 842,72	02655 786,37	05311 1.111,38	29883 542,66	29893 810,17	29902 917,75	29912 1.133,91
D110 - 4"	26427 826,11	26435 1.394,99	26423 1.120,20	26431 1.659,95	29884 831,00		29903 1.178,05	

PTFE - FPM

	Actuación neumática aluminio Pneumatic actuation aluminum		Actuación neumática aluminio con kit (*) Pneumatic actuation aluminum & kit (*)		Actuación neumática poliamida Pneumatic actuation polyamide		Actuación neumática poliamida con kit (*) Pneumatic actuation polyamide & kit (*)	
	Doble efecto Double acting	Simple efecto Spring return	Doble efecto Double acting	Simple efecto Spring return	Doble efecto Double acting	Simple efecto Spring return	Doble efecto Double acting	Simple efecto Spring return
D16 - 3/8"	29913 274,55	29923 360,78	29933 609,96	29943 600,45	29953 268,82	29963 293,59	29972 595,14	29982 621,30
D20 - 1/2"	29914 274,55	29924 360,78	29934 609,96	29944 600,45	29954 268,82	29964 293,59	29973 595,14	29983 621,30
D25 - 3/4"	29915 276,80	29925 361,38	29935 612,68	29945 604,12	29955 273,59	29965 294,07	29974 598,73	29984 624,89
D32 - 1"	29916 324,46	29926 401,82	29936 563,27	29946 649,58	29956 394,25	29966 432,59	29975 712,25	29985 746,65
D40 - 1 1/4"	29917 325,53	29927 407,83	29937 569,86	29947 656,17	29957 403,48	29967 437,79	29976 721,99	29986 756,44
D50 - 1 1/2"	29918 341,27	29928 527,66	29938 586,75	29948 763,76	29958 414,96	29968 558,68	29977 733,65	29987 867,18
D63 - 2"	29919 348,95	29929 538,16	29939 597,34	29949 778,71	29959 422,89	29969 570,87	29978 745,26	29988 891,90
D75 - 2 1/2"	29920 505,98	29930 827,17	29940 737,77	29950 1.078,41	29960 550,88	29970 826,37	29979 873,53	29989 1.118,88
D90 - 3"	29921 552,62	29931 873,80	29941 817,55	29951 1.142,56	29961 573,73	29971 836,19	29980 953,73	29990 1.169,87
D110 - 4"	29922 861,59	29932 1.430,48	29942 1.155,69	29952 1.695,43	29962 858,24		29981 1.221,18	

(*) Kit: electroválvula (220 VAC), final de carrera y reguladores de escape
Kit: electric valve (220 VAC), limit-switch box and relief regulators

Las válvulas neumáticas se configuran como NC (normalmente cerradas) por defecto.

Si se desea una configuración NA (normalmente abierta) se debe indicar al realizar el pedido.

Pneumatic valves are shipped as NC (normally closed) as standard. If a NO (normally open) configuration is needed, please specify when placing the order

VÁLVULAS DE BOLA SERIE 3 VÍAS: ACTUACIÓN ELÉCTRICA BALL VALVES 3-WAY SERIES: ELECTRIC ACTUATION

VAL 370



Válvulas de bola 3 vías PVC-U - 3 vías
3-way Series ball valves PVC-U - 3 ways

Manguitos para encolar (otras opciones de conexión disponibles)
Solvent socket connectors (other connections also available)

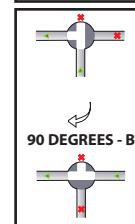
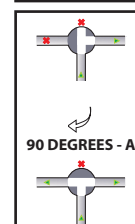
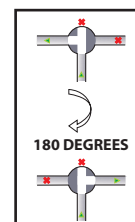
PE - EPDM

J + J®

Actuación eléctrica Electric actuation	Actuación eléctrica con bloque de seguridad Electric actuation & BSR safety block
24 - 240 V AC / DC	24 - 240 V AC / DC
D50 - 1½"	D50 - 1½"
27227 600,93	27228 1.075,75

VALPES
VALVE CONTROL SYSTEM

Actuación eléctrica Electric actuation	
100 - 240V AC	15 - 30V AC / DC
29872 796,66	29874 811,92



D50 - 1½"

Actuación eléctrica Electric actuation	Actuación eléctrica con bloque de seguridad Electric actuation & BSR safety block
24 - 240 V AC / DC	24 - 240 V AC / DC
D50 - 1½"	D50 - 1½"
71153 592,09	71155 1.075,75

D50 - 1½"

Actuación eléctrica Electric actuation	Actuación eléctrica con bloque de seguridad Electric actuation & BSR safety block
24 - 240 V AC / DC	24 - 240 V AC / DC
D50 - 1½"	D50 - 1½"
71154 592,09	71156 1.075,75

* Available 12V actuator on request
Actuador de 12V disponible bajo pedido

VÁLVULAS DE BOLA SERIE 3 VÍAS: ACTUACIÓN NEUMÁTICA BALL VALVES 3-WAY SERIES: PNEUMATIC ACTUATION

VAL 380



Válvulas de bola 3 vías PVC-U
3-way Series ball valves PVC-U

Manguitos para encolar (otras opciones de conexión disponibles)
Solvent socket connectors (other connections also available)

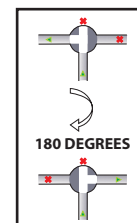
PE - EPDM

CH-air

Actuación neumática aluminio Pneumatic actuation aluminum	Actuación neumática aluminio con kit (*) Pneumatic actuation aluminum & kit (*)
Doble efecto Double acting	Doble efecto Double acting
Simple efecto Spring return	Simple efecto Spring return
D50 - 1½"	D50 - 1½"
27589 849,41	27591 1.049,56
27588 1.080,54	27590 1.280,52

Prima

Actuación neumática poliamida Pneumatic actuation polyamide	Actuación neumática poliamida con kit (*) Pneumatic actuation polyamide & kit (*)
Doble efecto Double acting	Doble efecto Double acting
Simple efecto Spring return	Simple efecto Spring return
30147 1.095,99	30148 1.220,54
30149 1.419,45	30150 1.536,63



(*) Kit: electroválvula (220 VAC), final de carrera y reguladores de escape
Kit: electric valve (220 VAC), limit-switch box and relief regulators

Las válvulas neumáticas se configuran como NC (normalmente cerradas) por defecto.
Si se desea una configuración NA (normalmente abierta) se debe indicar al realizar el pedido.
Pneumatic valves are shipped as NC (normally closed) as standard. If a NO (normally open) configuration is needed, please specify when placing the order.

VÁLVULAS DE MARIPOSA PVC-U SERIE STANDARD: ACTUACIÓN ELÉCTRICA
PVC-U BUTTERFLY VALVES STANDARD SERIES: ELECTRIC ACTUATION

VAL 530

STANDARD SERIES


- Válvula de mariposa actuada eléctricamente para cierre o regulación del caudal en sistemas de conducción de fluidos.
- Fabricada en materiales termoplásticos para evitar problemas de corrosión - Cuerpo y disco en PVC-U, Juntas en EPDM.
- Resistente al impacto y a la radiación UV.
- Especialmente diseñada para **aplicaciones de piscina**. Máxima relación calidad-precio con la **garantía de calidad CEPEX**.
- Instalación compatible con los siguientes standards ISO/DIN, BSi, ANSI y JIS.
- Actuador basado en operaciones de 90°, con entrada de multivoltaje (24-240 VAC/VDC) y grado de protección IP67.

Juntas en EPDM
eje acero zincado

EPDM O-Rings
zinc plated steel shaft

NOVEDAD

F02

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
63-75	10		0,05	3,1	1	-	72267	PDC
90	10		0,05	3,8	1	-	72268	PDC
110	10		0,05	4,6	1	-	72269	PDC
125-140	10		0,08	6,0	1	-	72270	PDC
160	10		0,08	9,3	1	-	72273	PDC
200-225	10		0,08	11,5	1	-	72274	PDC
250	6		0,15	16,4	1	-	72275	PDC
315	6		0,15	26,3	1	-	72276	PDC

VÁLVULAS DE MARIPOSA (COMPUERTA PVC-U) SERIE INDUSTRIAL: ACTUACIÓN ELÉCTRICA
BUTTERFLY VALVES (PVC-U DISC) INDUSTRIAL SERIES: ELECTRIC ACTUATION

VMA 530

INDUSTRIAL SERIES



Válvulas de mariposa Serie Industrial PVC-U - eje en acero inoxidable
 Butterfly valves Industrial Series PVC-U - stainless steel shaft

EPDM
Perox. Perox.

J+J®

VALPES
 VALVE CONTROL SYSTEM

	Actuación eléctrica Electric actuation	Actuación eléctrica con bloque de seguridad Electric actuation & BSR safety block
	24 - 240 V AC / DC	24 - 240 V AC / DC
D63 - D75	30272 888,38	30286 1.305,06
D90	30273 905,24	30287 1.422,07
D110	30274 1.132,86	30288 1.624,10
D125 - D140	30275 1.550,57	30289 2.148,28
D160	30276 1.577,85	30290 2.175,56
D200 - D225	30277 2.000,62	30291 2.671,10
D250 - D280	30278 2.302,80	30292 3.129,10
D315	32742 2.661,50	32744 3.431,90

Actuación eléctrica Electric actuation	
100 - 240V AC	15 - 30V AC / DC
30293 1.366,01	30307 1.308,83
30294 1.375,94	30308 1.320,23
30295 1.523,57	30309 1.479,80
30296 2.502,99	30310 2.328,15
30297 2.533,98	30311 2.355,43
30298 2.956,04	30312 2.955,94
30299 3.301,09	30313 3.301,01
32745 3.646,78	32747 3.646,78

FPM

	Actuación eléctrica Electric actuation	Actuación eléctrica con bloque de seguridad Electric actuation & BSR safety block
	24 - 240 V AC / DC	24 - 240 V AC / DC
D63 - D75	30336 929,19	30350 1.437,25
D90	30337 957,42	30351 1.478,90
D110	30338 1.207,85	30352 1.698,63
D125 - D140	30339 1.670,22	30353 2.285,33
D160	30340 1.746,92	30354 2.362,03
D200 - D225	30341 2.181,64	30355 2.915,89
D250 - D280	30342 2.775,24	30356 3.509,48
D315	32749 3.163,60	32751 3.858,45

Actuación eléctrica Electric actuation	
100 - 240V AC	15 - 30V AC / DC
30357 1.390,71	30371 1.346,97
30358 1.424,21	30372 1.373,34
30359 1.598,56	30373 1.554,79
30360 2.571,09	30374 2.436,98
30361 2.647,59	30375 2.507,06
30362 3.137,03	30376 3.137,03
30363 3.730,62	30377 3.730,62
32752 4.073,32	32754 4.073,32

* Available 12V actuator on request
 Actuador de 12V disponible bajo pedido

VÁLVULAS DE MARIPOSA (COMPUERTA PVC-U) SERIE INDUSTRIAL: ACTUACIÓN NEUMÁTICA BUTTERFLY VALVES (PVC-U DISC) INDUSTRIAL SERIES: PNEUMATIC ACTUATION

VMA 540

INDUSTRIAL SERIES



Válvulas de mariposa Serie Industrial PVC-U - eje en acero inoxidable
Butterfly valves Industrial Series PVC-U - stainless steel shaft

EPDM
Perox. | Perox.



	Actuación neumática aluminio Pneumatic actuation aluminum		Actuación neumática aluminio con kit (*) Pneumatic actuation aluminum & kit (*)		Actuación neumática poliamida Pneumatic actuation polyamide		Actuación neumática poliamida con kit (*) Pneumatic actuation polyamide & kit (*)	
	Doble efecto Double acting	Simple efecto Spring return	Doble efecto Double acting	Simple efecto Spring return	Doble efecto Double acting	Simple efecto Spring return	Doble efecto Double acting	Simple efecto Spring return
D63 - D75	30464 490,44	30471 659,47	30478 742,37	30485 909,89	30492 510,53	30498 755,88	30501 853,71	30507 1.128,90
D90	30465 505,21	30472 781,77	30479 749,44	30486 1.067,00	30493 527,63	30499 772,97	30502 860,79	30508 1.145,99
D110	30466 518,11	30473 806,97	30480 781,40	30487 1.079,88	30494 559,35	30500 804,68	30503 892,73	30509 1.177,71
D125 - D140	30467 756,10	30474 1.246,18	30481 1.029,06	30488 1.519,09	30495 751,89		30504 1.124,89	
D160	30468 785,68	30475 1.274,92	30482 1.058,62	30489 1.551,11	30496 778,65		30505 1.151,67	
D200 - D225	30469 998,96	30476 1.456,14	30483 1.307,69	30490 1.729,71	30497 998,83		30506 1.401,41	
D250 - D280	30470 1.564,89	30477 1.889,72	30484 1.820,60	30491 2.164,16				
D315	32755 2.136,49	32757 4.070,58	32756 2.350,81	32758 4.369,38				

FPM

	Actuación neumática aluminio Pneumatic actuation aluminum		Actuación neumática aluminio con kit (*) Pneumatic actuation aluminum & kit (*)		Actuación neumática poliamida Pneumatic actuation polyamide		Actuación neumática poliamida con kit (*) Pneumatic actuation polyamide & kit (*)	
	Doble efecto Double acting	Simple efecto Spring return	Doble efecto Double acting	Simple efecto Spring return	Doble efecto Double acting	Simple efecto Spring return	Doble efecto Double acting	Simple efecto Spring return
D63 - D75	30517 513,70	30524 682,77	30531 804,45	30538 973,50	30545 555,16	30551 814,87	30554 906,66	30560 1.173,09
D90	30518 550,96	30525 827,52	30532 806,27	30539 1.112,71	30546 592,42	30552 846,58	30555 938,38	30561 1.204,80
D110	30519 591,85	30526 880,67	30533 877,05	30540 1.153,61	30547 633,30	30553 899,72	30556 979,29	30562 1.245,70
D125 - D140	30520 839,09	30527 1.310,64	30534 1.093,55	30541 1.583,60	30548 832,66		30557 1.178,63	
D160	30521 893,17	30528 1.382,46	30535 1.166,13	30542 1.655,40	30549 905,05		30558 1.251,03	
D200 - D225	30522 1.242,13	30529 1.681,20	30536 1.479,02	30543 1.901,04	30550 1.205,83		30559 1.572,76	
D250 - D280	30523 1.945,81	30530 2.289,35	30537 2.218,76	30544 2.562,31				
D315	32759 2.536,86	32761 4.497,13	32760 2.752,03	32762 4.795,93				

(*) Kit: electroválvula (220 VAC), final de carrera y reguladores de escape
Kit: solenoid valve (220 VAC), limit-switch box and relief regulators

Las válvulas neumáticas se configuran como NC (normalmente cerradas) por defecto.
Si se desea una configuración NA (normalmente abierta) se debe indicar al realizar el pedido.
Pneumatic valves are shipped as NC (normally closed) as standard. If a NO (normally open) configuration is needed, please specify when placing the order.

VÁLVULAS DE COMPUERTA ROTATORIA AUTOMÁTICA EN PVC-U - PVC-U AUTOMATIC ROTARY DISC VALVES

		ELECTRIC ROTARY DISC VALVES			
		230 VAC		24 VAC	
D50-D63					
		90° turn	180° turn	90° turn	180° turn
		-	41863	-	45866
			350,62		350,62
D63-D75		41864	59959	43730	59960
		363,33	363,32	363,33	363,32

RECAMBIOS VÁLVULAS DE COMPUERTA ROTATORIA AUTOMÁTICA EN PVC-U - SPARE PARTS PVC-U AUTOMATIC ROTARY DISC VALVES

ACTUADOR ELÉCTRICO 90°

ELECTRIC ACTUATOR 90°

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
220V AC	-	-	-	-	-	-	53933	284,60
24 V AC	-	-	-	-	-	-	53934	284,60

ACTUADOR ELÉCTRICO 180°

ELECTRIC ACTUATOR 180°

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
220V AC	-	-	-	-	-	-	59965	284,60
24 V AC	-	-	-	-	-	-	59966	284,60

KIT DE ACTUACIÓN

ACTUATION KIT

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
50-63	-	-	-	-	-	-	54436	35,97
63-75	-	-	-	-	-	-	54086	35,97

RECAMBIOS: KITS DE ACTUACIÓN VÁLVULAS DE BOLA - SPARE PARTS: ACTUATION KITS FOR BALL VALVES

Kits actuación
Actuation Kits

Actuación eléctrica		Actuación eléctrica
Electric actuation		Electric actuation
Sin BSR Without BSR	Con BSR With BSR	100 - 240V AC 15 - 30V AC / DC

Actuación neumática aluminio		Actuación neumática poliamida	
Pneumatic actuation aluminum		Pneumatic actuation polyamide	
Doble efecto Double acting	Simple efecto Spring return	Doble efecto Double acting	Simple efecto Spring return

Válvulas bola 2 vías
2-way ball valves

Incluyen pieza conexión, medio soportes, tornillería; brida separadora y acoples en diámetros necesarios.
Includes coupling bush, supports, bolts, mounting clamp and connectors in required sizes.

Industrial Series


D16 - 3/8"	30570 43,31	56852 43,29	30580 43,29
D20 - 1/2"	30571 43,31	56853 43,29	30581 43,29
D25 - 3/4"	30572 42,81	56854 42,78	30582 42,78
D32 - 1"	30573 44,72	56855 44,70	30583 44,66
D40 - 1 1/4"	30574 44,35	56856 44,33	30584 44,28
D50 - 1 1/2"	30575 47,88	30585 47,84	30585 47,84
D63 - 2"	30576 46,84	30586 46,79	30586 46,79
D75 - 2 1/2"	30577 51,85	30587 72,13	30587 72,13
D90 - 3"	30578 69,20	30588 68,52	30588 68,52
D110 - 4"	30579 68,59	30589 73,49	30589 73,49

30590 42,85	30600 43,29	30610 43,09	30620 43,09
30591 42,85	30601 43,29	30611 43,09	30621 43,09
30592 42,63	30602 41,80	30612 42,59	30622 42,56
30593 44,48	30603 44,48	30613 44,66	30623 44,66
30594 44,14	30604 44,14	30614 44,28	30624 44,28
30595 47,70	30605 48,37	30615 47,84	30625 48,37
30596 47,37	30606 48,00	30616 46,84	30626 48,00
30597 51,85	30607 51,85	30617 51,85	30627 72,13
30598 69,20	30608 69,20	30618 69,40	30628 68,52
30599 69,27	30609 67,27	30619 68,59	

Válvulas bola 2 vías [IND]
[IND] 2-way ball valves

Incluyen pieza conexión, medio soportes, tornillería; brida separadora y acoples en diámetros necesarios.
Includes coupling bush, supports, bolts, mounting clamp and connectors in required sizes.

[IND] Series


D16 - 3/8"	53944 41,23	43676 39,93	43676 39,93
D20 - 1/2"	53944 41,23	43676 39,93	43676 39,93
D25 - 3/4"	53945 41,35	43677 41,31	43677 41,31
D32 - 1"	53946 42,46	43678 42,44	43678 42,44
D40 - 1 1/4"	53947 42,40	43679 42,38	69581 42,39
D50 - 1 1/2"	43680 43,73	43680 43,73	43680 43,73
D63 - 2"	43681 43,47	43681 43,47	43681 43,47
D75 - 2 1/2"	43682 46,10	46667 46,10	46667 46,10
D90 - 3"	43683 46,41	46668 46,41	46668 46,41
D110 - 4"	30579 68,59	30589 73,49	30589 73,49

43684 40,71	43690 41,21	43702 40,94	43702 40,94
43684 40,71	43690 41,21	43702 40,94	43702 40,94
43685 41,11	43691 40,34	43703 41,10	43703 41,10
43686 42,22	43686 42,22	43704 42,44	43704 42,44
43687 42,20	43687 42,20	43705 57,81	43705 57,81
43688 43,55	43692 44,22	43706 43,73	43714 44,22
43689 44,01	43693 44,63	43707 43,47	43715 44,63
43682 46,10	43682 46,10	43708 46,10	55197 66,37
43683 46,41	43683 46,41	43709 46,41	55198 66,68
30599 69,27	30609 67,27	30619 68,59	

Válvulas bola 3 vías
3-way ball valves

Incluyen pieza conexión, soporte, tornillería e insertos.
Includes coupling bush, support, bolts and inserts.

D50 - 1 1/2"	30629 45,50	30630 45,50
--------------	-----------------------	-----------------------

30843 44,10	30844 44,10	30631 44,06	30632 68,78
-----------------------	-----------------------	-----------------------	-----------------------

RECAMBIOS: KITS DE ACTUACIÓN VÁLVULAS DE MARIPOSA -
SPARE PARTS: ACTUATION KITS FOR BUTTERFLY VALVES

PVC-U

CPVC

Valves

PP

Spare parts



Kits actuación

Actuación eléctrica

Actuación eléctrica

Actuación neumática aluminio

Actuación neumática poliamida

Reductor manual

Actuation Kits

Electric actuation

Electric actuation

Pneumatic actuation aluminum

Pneumatic actuation polyamide

Gear operator

**24 - 240 V
AC / DC**

**100 - 240V AC
15 - 30V AC / DC**

**Doble efecto
Double acting**

**Simple efecto
Spring return**

**Doble efecto
Double acting**

**Simple efecto
Spring return**

**Conexión directa
Direct connection**

**Con torreta
With turret**

Incluyen pieza conexión, torreta, tornillería; brida separadora y acoples en diámetros necesarios.
 Includes coupling bush, supports, bolts, mounting clamp and connectors in required sizes.

Classic Series

D63 - D75	30633 75,10	30640 99,75	30647 75,10	30654 75,10	30661 74,21	30667 99,68		08976KIT 88,33
D90	30634 75,04	30641 99,69	30648 75,10	30655 75,10	30662 75,10	30668 95,32		08977KIT 88,33
D110	30635 75,04	30642 98,96	30649 75,10	30656 75,10	30663 75,10	30669 98,89		08978KIT 88,33
D125 - D140	30636 75,10	30643 99,75	30650 75,10	30657 75,10	30664 98,95			08979KIT 88,77
D160	30637 75,10	30644 100,14	30651 75,10	30658 75,10	30665 119,23			08980KIT 88,77
D200 - D225	30638 212,31	30638 212,31	30652 194,07	30659 143,90	30666 195,12			08982KIT 107,37
D250	30639 48,96	30646 48,96	30653 48,96	30660 48,96			16063KIT 44,20	16062KIT 109,84

Kits actuación

Actuación eléctrica

Actuación eléctrica

Actuación neumática aluminio

Actuación neumática poliamida

Reductor manual

Actuation Kits

Electric actuation

Electric actuation

Pneumatic actuation aluminum

Pneumatic actuation polyamide

Gear operator

**24 - 240 V
AC / DC**

**100 - 240V
AC**

**Doble efecto
Double acting**

**Simple efecto
Spring return**

**Doble efecto
Double acting**

**Simple efecto
Spring return**

**Conexión directa
Direct connection**

**Con soporte con.
With extension**

Incluyen pieza conexión, torreta, tornillería; brida separadora y acoples en diámetros necesarios.
 Includes coupling bush, supports, bolts, mounting clamp and connectors in required sizes.

Industrial Series



D63 - D75	57498 45,87	46669 66,15	35898 45,86	35898 45,86	35922 45,88	55185 66,18		35899 45,89
D90	35901 45,89	46670 66,18	57497 45,88	35901 45,89	35923 45,88	55186 66,18		35902 45,89
D110	35901 45,89	46670 66,18	57497 45,88	35901 45,89	35924 45,88	55187 66,18		35902 45,89
D125 - D140	69632 45,89	54591 45,89	35905 45,89	35904 45,89	35925 45,88			35906 45,89
D160	69632 45,89	54591 45,89	35905 45,89	35904 45,89	35925 45,88			56816 45,89
D200 - D225	35908 101,15	69785 101,14	35909 151,53	69785 101,14	35926 99,63			35910 59,12
D250 - D280	35912 106,89	35912 106,89	35912 106,89	35912 106,89			35911 44,10	35915 61,70
D315	35912 106,89	35912 106,89	35912 106,89	35914 157,27			35911 44,10	35915 61,70

RECAMBIOS: ACTUADORES (SIN KIT) Y REDUCTOR MANUAL - SPARE PARTS: ACTUATOR (WITHOUT KIT) AND GEAR BOX



Actuadores
Actuators

Incluyen sólo el actuador (sin kit montaje)
Including actuator only (without mounting kit)

Válvulas bola 2 vías 2-way ball valves

	J+J®		VALPES VALVE CONTROL SYSTEM		CH-air		Prima	
	Actuador eléctrico Electric actuator		Actuador eléctrico Electric actuator		Actuador neumático aluminio Pneumatic actuator aluminum		Actuador neumático poliamida Pneumatic actuator polyamide	
	24 V AC / DC	85 - 240 V AC / DC	100-240V AC	15-30 V AC/DC	Doble efecto Double acting	Simple efecto Spring return	Doble efecto Double acting	Simple efecto Spring return
D16 - 3/4"	30671 357,31	30676 357,31	30682 745,36	30692 687,99	30706 197,37	30712 290,45	30719 197,39	30724 220,38
D20 - 1/2"	30671 357,31	30676 357,31	30682 745,36	30692 687,99	30706 197,37	30712 290,45	30719 197,39	30724 220,38
D25 - 3/4"	30671 357,31	30676 357,31	30682 745,36	30692 687,99	30706 197,37	30712 290,45	30719 197,39	30724 220,38
D32 - 1"	30671 357,31	30676 357,31	30682 745,36	30692 687,99	30707 242,38	30713 330,45	30725 283,38	30725 329,68
D40 - 1 1/4"	30671 357,31	30676 357,31	30682 745,36	30692 687,99	30707 242,38	30713 330,45	30725 283,38	30725 329,68
	24 - 240 V AC / DC		100-240V AC	15-30 V AC/DC	Doble efecto Double acting	Simple efecto Spring return	Doble efecto Double acting	Simple efecto Spring return
D50 - 1 1/2"	46652 517,33	30682 745,36	30692 687,99	30692 687,99	30707 242,38	30714 424,82	32364 283,38	30726 435,30
D63 - 2"	46652 517,33	30682 745,36	30692 687,99	30692 687,99	30707 242,38	30714 424,82	32364 283,38	30726 435,30
D75 - 2 1/2"	30677 764,69	30683 1.230,06	30693 1.172,98	30693 1.172,98	30708 353,52	30715 624,81	30720 376,43	30727 611,84
D90 - 3"	46654 947,73	30683 1.230,06	30693 1.172,98	30693 1.172,98	30708 353,52	30715 624,81	30720 376,43	30727 611,84
D110 - 4"	30678 1.234,94	30684 2.257,92	30694 2.118,50	30694 2.118,50	30709 518,17	30716 992,78	30721 529,77	

Válvulas bola 3 vías 3-way ball valves

	Actuador eléctrico Electric actuator		Actuador eléctrico Electric actuator		Actuador neumático aluminio Pneumatic actuator aluminum		Actuador neumático poliamida Pneumatic actuator polyamide	
	24 - 240 V AC / DC		100-240V AC		Doble efecto Double acting		Doble efecto Double acting	
D50 - 1 1/2"	30681 524,48	30686 672,60	30696 687,99	30696 687,99	30711 720,10	30718 929,09	30723 974,70	30728 1.009,01

Válvulas mariposa Butterfly valves

	Actuador eléctrico Electric actuator		Actuador eléctrico Electric actuator		Actuador neumático aluminio Pneumatic actuator aluminum		Actuador neumático poliamida Pneumatic actuator polyamide		Reductor manual Gear operated	
	24 - 240 V AC / DC		100-240V AC		Doble efecto Double acting		Doble efecto Double acting		Industrial Series	
									Classic Series	
D63 - D75	30677 764,69	30683 1.230,06	30693 1.172,98	30693 1.172,98	30708 353,52	43288 505,10	30720 376,43	30727 611,84	54744 196,73	TBD
D90	30677 764,69	30683 1.230,06	30693 1.172,98	30693 1.172,98	30708 353,52	30715 624,81	30720 376,43	30727 611,84	54744 196,73	TBD
D110	46654 947,73	30683 1.230,06	30693 1.172,98	30693 1.172,98	30708 353,52	30715 624,81	30720 376,43	30727 611,84	54744 196,73	TBD
D125 - D140	30678 1.234,94	30684 2.257,92	30694 2.118,50	30694 2.118,50	30709 518,17	30716 992,78	30721 529,77		54744 196,73	
D160	30678 1.234,94	30684 2.257,92	30694 2.118,50	30694 2.118,50	30709 518,17	30716 992,78	30721 529,77		54737 332,15	
D200 - D225	30679 1.374,52	30685 2.209,64	30695 2.209,64	30695 2.209,64	30709 518,17	30716 992,78	30721 529,77		54737 332,15	
D250 - D280	30679 1.374,52	30685 2.209,64	30695 2.209,64	30695 2.209,64	30710 670,40	30716 992,78			36662 510,91	
D315	30679 1.374,52	30685 2.209,64	30695 2.209,64	30695 2.209,64	41872 822,55	30717 2.608,78			36662 510,91	



* Voltage - 24 V

ACCESORIOS PARA ACTUADORES (ACTUACIÓN ELÉCTRICA) - ACCESSORIES FOR ACTUATORS (ELECTRIC ACTUATION)



Actuadores con bloque de seguridad
Actuators with safety block

Valv. Bola D16 - D63
Ball Valves D16 - D63
V. Bola D75 y V. Mariposa D75-D90
Ball Valves D75 & Butterfly Valves D75-D90
V. Bola D90 y V. Mariposa D110
Ball Valves D90 & Butterfly Valves D110
V. Bola D110 y V. Mariposa D140-D160
Ball Valves D110 & Butterfly Valves D140-D160
V. Mariposa D200-D315
Butterfly Valves D200-D250
V. Bola 3 vias D50
3 way Ball Valve D50

30849
943,95
30850
1.194,72
53834
1.433,66
30851
1.774,34
30852
2.058,23
30862
953,84



Is it possible to ask for the BSR or DPS Kit to install in an existing actuator, ask us to know the code.

Es posible pedir el Kit DPS o BSR para instalar en un actuador existente, pregúntenos por el código.

Actuadores con posicionador 4-20 mA
Actuators with digital positioner 4-20 mA

Valv. Bola D16 - D63
Ball Valves D16 - D63
V. Bola D75 y V. Mariposa D75-D90
Ball Valves D75 & Butterfly Valves D90
V. Bola D90 y V. Mariposa D110
Ball Valves D90 & Butterfly Valves D110
V. Bola D110 y V. Mariposa D140-D160
Ball Valves D110 & Butterfly Valves D140-D160
V. Mariposa D200-D315
Butterfly Valves D200-D250
V. Bola 3 vias D50
3 way Ball Valve D50

30857
902,54
30858
1.150,95
10065
1.395,14
30859
2.010,91
30860
2.306,64
30864
898,99

Actuadores con bloque de seguridad y posicionador
Actuators with safety block and digital positioner

Valv. Bola D16 - D63
Ball Valves D16 - D63
V. Bola D75 y V. Mariposa D75-D90
Ball Valves D75 & Butterfly Valves D90
V. Bola D90 y V. Mariposa D110
Ball Valves D90 & Butterfly Valves D110
V. Bola D110 y V. Mariposa D140-D160
Ball Valves D110 & Butterfly Valves D140-D160
V. Mariposa D200-D315
Butterfly Valves D200-D250

65276
1.382,00
65278
1.615,17
65280
1.876,79
65282
2.594,00
65284
2.746,93

Actuadores especiales de 12V
12V special actuators

Valv. Bola D16 - D63
Ball Valves D16 - D63
V. Bola D75 y V. Mariposa D75-D90
Ball Valves D75 & Butterfly Valves D90
V. Bola D90 y V. Mariposa D110
Ball Valves D90 & Butterfly Valves D110

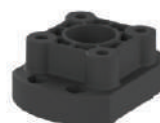
73151
517,33
73152
764,69
73153
947,73

Soportes motorización
Actuation brackets

Válvulas de mariposa Industrial
Industrial Butterfly valves

Válvula mariposa D75 - D160
Butterfly valves D75 - D160
Válvula mariposa D200
Butterfly valves D200
Soporte motor F07 V.mariposa D250-D315
Brackets F07 Butterfly valves D250 - D315
Soporte motor F10 V.mariposa D250-D315
Brackets F10 Butterfly valves D250 - D315
Soporte motor F12 V.mariposa D250-D315
Brackets F12 Butterfly valves D250 - D315

43393
21,38
10072
20,52
43394
25,17
43394F10
25,17
43394F12
25,17



**ACCESORIOS PARA ACTUADORES (ACTUACIÓN NEUMÁTICA) -
ACCESSORIES FOR ACTUATORS (PNEUMATIC ACTUATION)**

Actuación Neumática
Pneumatic actuation



Electroválvula
Solenoid valve



230V AC	30737 94,56
12V DC	30739 160,61
24V AC	30740 94,56
24V DC	30722 94,56
110V AC	30741 179,35
110V DC	30742 106,02

Electroválvula (Burkert)
Solenoid valve (Burkert)



230V AC	30737B 353,51
12V DC	30739B 516,24
24V AC	30740B 358,96
24 VDC	30722B 204,19
110V AC	30741B 358,96
110V DC	30742B 453,33



Electroválvula
Solenoid valve



230V AC	30746 164,93
12V DC	30748 164,93
24V AC	30749 164,93
24V DC	30670 164,93
110V AC	30750 164,93
110V DC	30751 164,93

Acoplamiento especial electroválvula CH32 *
Special solenoid valve coupling CH32 *

69425 54,72

* Accesorio necesario para acoplamiento de electroválvula en actuador neumático simple efecto
* Accessories required for solenoid valve coupling in spring return pneumatic actuator in ball valves D16-D32



Caja final de carrera
Limit switch box



especial CH032

30743 132,44
30744 178,84

Reguladores de escape (**)
Relief regulators (**)



30745 27,98

(**) Son necesarios 2 por actuador (incluidos)
(**) There are needed 2 per actuator (included)



Caja final de carrera
Limit switch box



45293 147,38

PVC-U

CPVC

Valves

PP

Spare parts

ACCESORIOS PP

PP FITTINGS

PVC-U

CPVC

Valves

PP

Spare parts

PVC-U

- 97** Arquetas Serie Pro
Valve boxes Pro Series



- 107** Acc. compresión Serie Standard
Compression fitt. Standard Series



- 114** Accesorios unión manguera
Hose couplings



CPVC

- 99** Acc. compresión Serie Performance
Compression fitt. Performance Series



- 111** Collarines de toma
Clamp saddles



- 114** Serie roscada
Threaded Series



Valves

- 104** Accesorio Universal
Universal Fitting



- 113** Pinzas
Pipe clips



- 115** Conexiones estriadas y accesorios riego
Spiral barb & irrigation fittings



PP

Spare parts

ARQUETAS SERIE PRO - VALVE BOXES PRO SERIES

PP. 26. Round Garden

ARQ 110

**ARQUETA circular**

Con válvula 3/4" macho para manguera

VALVE BOX round

With 3/4" male thread hose valve

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
-		11 26 05	E	6,3	7	105	17186	32,50

PP. 26. Round 5"

ARQ 110

**ARQUETA circular**

Tapa de cierre a presión

VALVE BOX round

Clip-on cover

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
-		11 26 01	G	15,1	24	360	02672	6,44

PP. 26. Round 9"

ARQ 110

**ARQUETA circular**

Tapa de cierre a bayoneta

VALVE BOX round

Twist lock cover

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
-		11 26 02	G	15,7	10	150	02673	13,91

PP. 26. Rectangular. Standard

ARQ 110

**ARQUETA rectangular Standard**

Tapa de cierre mediante tornillo

VALVE BOX rectangular Standard

Bolt lock cover

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
-		11 26 03	0,047	3,9	1	66	02674	32,71

PP. 26. Rectangular. Jumbo

ARQ 110

**ARQUETA rectangular Jumbo**

Tapa de cierre mediante tornillo

VALVE BOX rectangular Jumbo

Bolt lock cover

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
-		11 26 04	0,077	5,3	1	48	02675	44,56

PP. 26. Extension

ARQ 110

**SUPLEMENTO ARQUETA**

Arqueta rectangular

VALVE BOX EXTENSION

Rectangular valve box

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
(02674)		11 26 08	0,027	1,9	1	56	02676	14,87
(02675)		11 26 09	0,049	2,5	1	24	07777	20,12

PP. 26. Cover

ARQ 110

**TAPA ARQUETA****VALVE BOX COVER**

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
(17186)		11 26 05 02	-	0,1	1	4.500	27999	2,14
(02672)		11 26 01 02	E	7,1	50	750	27995	2,63
(02673)		11 26 02 02	E	10,3	25	500	27996	6,32
(02674)		11 26 03 02	E	11,7	10	150	27997	11,13
(02675)		11 26 04 02	E	10,7	6	90	27998	17,67



Tapas de arquetas en otros colores también disponibles bajo pedido.
Valve box covers are also available in other colors upon request.

ARQUETAS SERIE PRO - VALVE BOXES PRO SERIES

PP. 26. Anti-frost

ARQ 110



PLACA ANTI-HIELO / AISLANTE

Arqueta rectangular

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
(02674)		11 26 10	-	-	-	-	31878	2,54
(02675)		11 26 11	-	-	-	-	31879	6,54

VALVE BOX ANTI-FROST PLATE

Rectangular valve box

PP. 26. Grid

ARQ 110



REJA ARQUETA

Arqueta rectangular

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
(02674)		11 26 12	0,624	0,9	1	100	32781	12,47
(02675)		11 26 13	0,648	1,4	1	100	32782	20,77

VALVE BOX GRID

Rectangular valve box

PP. 26. Bolt

ARQ 110



TORNILLO ANTIVANDÁLICO

Arqueta rectangular

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
(02674/5)		11 26 14	-	0,8	20	180	34549	9,51

ANTI VANDAL BOLT

Rectangular valve box

PP. 26. Key

ARQ 110



LLAVE ANTIVANDÁLICA

Arqueta rectangular

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
(02674/5)		11 26 15	-	-	-	-	34550	13,59

ANTI VANDAL KEY

Rectangular valve box

Entre paréntesis en SIZE se indica el código de la arqueta que le corresponde.
The code of the corresponding valve box is indicated in brackets in SIZE.

ACCESORIOS COMPRESIÓN EN PP SERIE PERFORMANCE - PP COMPRESSION FITTINGS PERFORMANCE SERIES

PP-P. 01. CP

PPP 040



CODO 90° Performance
Comp x Comp

90° ELBOW Performance
Comp x Comp

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
16 x 16	16	11 01 016	C	4,3	60	3.600	01469	2,45
20 x 20	16	11 01 020	C	4,0	60	3.600	01470	2,56
25 x 25	16	11 01 025	D	8,0	60	1.800	01471	3,28
32 x 32	16	11 01 032	D	5,3	30	900	01472	4,05
40 x 40	16	11 01 040	D	7,5	20	600	01473	7,10
50 x 50	16	11 01 050	E	13,5	25	375	01474	9,93
63 x 63	16	11 01 063	E	15,1	15	225	01475	14,10
75 x 75	10	11 01 075	E	10,9	8	120	01476	23,85
90 x 90	10	11 01 090	E	10,2	5	75	17898	30,74
110 x 110	10	11 01 110	E	10,0	3	45	17899	63,78

PP-P. 01. CPFT

PPP 040



CODO 90° Performance
Comp x Rosca hembra

90° ELBOW Performance
Comp x Female thread

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
16 x ¾"	10	11 01 416	C	4,3	100	6.000	01478	1,73
16 x ½"	10	11 01 417	C	3,9	80	4.800	09145	1,73
20 x ½"	10	11 01 420	C	3,7	80	4.800	01479	1,93
20 x ¾"	10	11 01 421	C	3,7	80	4.800	01480	1,93
25 x ½"	10	11 01 424	D	8,0	90	2.700	07350	2,45
25 x ¾"	10	11 01 425	D	8,0	90	2.700	01481	2,45
32 x ½"	10	11 01 430	D	5,9	50	1.500	09710	2,98
32 x ¾"	10	11 01 431	D	6,3	50	1.500	01482	2,98
32 x 1"	10	11 01 432	D	6,3	50	1.500	01483	2,98
40 x ¾"	10	11 01 438	D	7,4	30	900	33488	4,82
40 x 1"	10	11 01 439	D	7,4	30	900	33489	4,82
40 x 1¼"	10	11 01 440	D	7,7	30	900	01485	4,82
40 x 1½"	10	11 01 441	D	8,0	30	900	01486	4,82
50 x 1¼"	10	11 01 449	E	14,2	40	600	34577	6,82
50 x 1½"	10	11 01 450	E	14,2	40	600	01487	6,82
50 x 2"	10	11 01 451	E	16,6	40	600	01488	6,82
63 x 1¼"	10	11 01 461	E	14,9	20	300	34579	10,57
63 x 1½"	10	11 01 462	E	14,9	20	300	33132	10,57
63 x 2"	10	11 01 463	E	14,9	20	300	01489	10,57
75 x 2"	10	11 01 474	E	12,7	12	180	01490	18,77
75 x 2½"	10	11 01 475	E	11,6	12	180	01491	18,77
90 x 3"	10	11 01 490	E	10,3	8	120	17900	37,83
90 x 4"	10	11 01 491	E	12,9	8	120	17901	37,83
110 x 4"	10	11 01 510	E	10,5	5	75	17902	61,34

PP-P. 01. CPMT

PPP 040



CODO 90° Performance
Comp x Rosca macho

90° ELBOW Performance
Comp x Male thread

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
16 x ¾"	10	11 01 616	C	4,3	100	6.000	01493	1,61
16 x ½"	10	11 01 617	C	3,9	80	4.800	09146	1,61
20 x ½"	10	11 01 620	C	3,7	80	4.800	01494	1,70
20 x ¾"	10	11 01 621	C	3,5	80	4.800	01495	1,70
25 x ½"	10	11 01 624	D	6,9	90	2.700	01496	2,10
25 x ¾"	10	11 01 625	D	7,8	90	2.700	01497	2,10
32 x ½"	10	11 01 630	D	6,8	60	1.800	32055	2,77
32 x ¾"	10	11 01 631	D	6,8	60	1.800	32056	2,77
32 x 1"	10	11 01 632	D	7,3	60	1.800	01498	2,77
40 x 1¼"	10	11 01 640	D	7,4	30	900	01499	4,45
40 x 1½"	10	11 01 641	D	7,0	30	900	01484	4,45
50 x 1¼"	10	11 01 649	E	14,8	40	600	01500	5,76
50 x 1½"	10	11 01 650	E	15,1	40	600	01501	6,14
50 x 2"	10	11 01 651	E	14,9	40	600	01502	6,14
63 x 1¼"	10	11 01 661	E	14,3	20	300	34580	8,91
63 x 1½"	10	11 01 662	E	14,3	20	300	34581	8,91
63 x 2"	10	11 01 663	E	14,3	20	300	01503	8,91
75 x 2½"	10	11 01 675	E	16,8	12	180	01504	18,09
90 x 3"	10	11 01 690	E	11,2	8	120	17903	23,91
90 x 4"	10	11 01 691	E	12,9	8	120	17904	23,91
110 x 4"	10	11 01 710	E	13,6	6	90	17905	46,51

PP-P. 01. CPW

PPP 040



CODO 90° Performance
De pared - Comp x Rosca hembra

90° ELBOW Performance
Comp x Female thread - Wall

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
25 x ¾"	10	11 01 225	D	7,3	80	2.400	11723	2,71

ACCESORIOS COMPRESIÓN EN PP SERIE PERFORMANCE - PP COMPRESSION FITTINGS PERFORMANCE SERIES

PP-P. 01. CPWR

PPP 040



CODO REFORZADO 90° Performance
De pared - Comp x Rosca hembra

90° REINF. ELBOW Performance
Comp x Female thread - Wall

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
20 x 1/2"	10	11 01 320	C	3,3	60	3.600	52671	3,70
25 x 3/4"	10	11 01 325	D	7,8	80	2.400	15778	3,76

PP-P. 03. CP

PPP 040



TÉ 90° Performance
Comp x Comp x Comp

90° TEE Performance
Comp x Comp x Comp

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
16 x 16 x 16	16	11 03 016	C	4,2	40	2.400	01506	3,15
20 x 20 x 20	16	11 03 020	C	3,9	40	2.400	01507	3,50
25 x 25 x 25	16	11 03 025	D	8,1	40	1.200	01508	4,66
32 x 32 x 32	16	11 03 032	D	5,6	20	600	01509	6,01
40 x 40 x 40	16	11 03 040	D	6,9	12	360	01510	9,93
50 x 50 x 50	16	11 03 050	E	12,4	15	225	01511	13,38
63 x 63 x 63	16	11 03 063	E	11,9	8	120	01512	19,87
75 x 75 x 75	10	11 03 075	E	12,3	6	90	01513	33,45
90 x 90 x 90	10	11 03 090	E	11,9	4	60	17906	48,59
110 x 110 x 110	10	11 03 110	E	12,9	1	15	17907	94,28

PP-P. 03. CPFT

PPP 040



TÉ 90° Performance
Comp x Rosca hembra x Comp

90° TEE Performance
Comp x Female thread x Comp

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
16 x 3/8" x 16	10	11 03 416	C	3,8	50	3.000	01523	2,55
16 x 1/2" x 16	10	11 03 417	C	3,5	40	2.400	09147	2,55
20 x 1/2" x 20	10	11 03 420	C	3,2	40	2.400	01524	2,77
20 x 3/4" x 20	10	11 03 421	C	3,3	40	2.400	01525	2,77
25 x 1/2" x 25	10	11 03 424	D	7,2	50	1.500	01526	3,57
25 x 3/4" x 25	10	11 03 425	D	7,7	50	1.500	01527	3,57
25 x 1" x 25	10	11 03 426	D	7,2	50	1.500	34227	3,57
32 x 1/2" x 32	10	11 03 430	D	5,3	25	750	01528	4,66
32 x 3/4" x 32	10	11 03 431	D	5,3	25	750	03337	4,66
32 x 1" x 32	10	11 03 432	D	5,7	25	750	01529	4,66
40 x 1 1/4" x 40	10	11 03 440	D	6,6	15	450	01530	7,89
50 x 1" x 50	10	11 03 448	E	13,8	20	300	33129	11,39
50 x 1 1/2" x 50	10	11 03 450	E	13,8	20	300	01531	11,39
50 x 2" x 50	10	11 03 451	E	13,6	20	300	01532	11,39
63 x 1" x 63	10	11 03 460	E	12,3	10	150	33130	16,16
63 x 1 1/2" x 63	10	11 03 462	E	12,3	10	150	33131	16,16
63 x 2" x 63	10	11 03 463	E	12,3	10	150	01533	16,16
75 x 2 1/2" x 75	10	11 03 475	E	11,5	7	105	01534	27,42
90 x 3" x 90	10	11 03 490	E	8,8	4	60	17910	47,24
110 x 3" x 110	10	11 03 509	E	11,0	3	45	17911	65,18
110 x 4" x 110	10	11 03 510	E	12,4	3	45	17912	75,09

PP-P. 03. CPMT

PPP 040



TÉ 90° Performance
Comp x Rosca macho x Comp

90° TEE Performance
Comp x Male thread x Comp

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
16 x 3/8" x 16	10	11 03 616	C	3,4	54	3.240	01536	2,71
16 x 1/2" x 16	10	11 03 617	C	4,1	50	3.000	09148	2,71
20 x 1/2" x 20	10	11 03 620	C	2,7	40	2.400	01537	2,79
20 x 3/4" x 20	10	11 03 621	C	2,5	41	2.460	01538	2,79
25 x 1/2" x 25	10	11 03 624	D	7,1	50	1.500	01539	3,71
25 x 3/4" x 25	10	11 03 625	D	7,1	50	1.500	01540	3,71
32 x 1/2" x 32	10	11 03 630	D	5,2	32	960	01541	4,83
32 x 1" x 32	10	11 03 632	D	5,3	25	750	01542	4,83
40 x 1 1/4" x 40	10	11 03 640	D	6,6	15	450	01543	7,73
40 x 1 1/2" x 40	10	11 03 641	D	6,8	15	450	03338	7,73
50 x 1 1/2" x 50	10	11 03 650	E	12,8	20	300	01544	10,96
63 x 2" x 63	10	11 03 663	E	14,2	12	180	01545	17,40
75 x 2 1/2" x 75	10	11 03 675	E	13,1	8	120	01546	30,08
90 x 3" x 90	10	11 03 690	E	9,2	4	60	17913	54,93
90 x 4" x 90	10	11 03 691	E	12,9	4	60	17914	56,30
110 x 4" x 110	10	11 03 710	E	7,8	2	30	17915	74,65

ACCESORIOS COMPRESIÓN EN PP SERIE PERFORMANCE - PP COMPRESSION FITTINGS PERFORMANCE SERIES

PP-P. 04. CPR

PPP 040

**TÉ REDUCIDA 90° Performance**

Comp x Comp x Comp

90° REDUCING TEE Performance

Comp x Comp x Comp

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
20 x 16 x 20	16	11 04 020	C	3,8	40	2.400	01515	3,81
25 x 20 x 25	16	11 04 025	D	6,4	40	1.200	01516	4,54
32 x 25 x 32	16	11 04 032	D	5,1	20	600	01517	5,83
40 x 32 x 40	16	11 04 040	D	7,6	15	450	01518	9,37
50 x 32 x 50	16	11 04 049	E	11,2	15	225	33487	13,38
50 x 40 x 50	16	11 04 050	E	11,2	15	225	01519	13,38
63 x 50 x 63	16	11 04 063	E	13,5	10	150	01520	18,17
75 x 63 x 75	10	11 04 075	E	11,5	6	90	01521	33,43
90 x 75 x 90	10	11 04 090	E	12,9	4	60	17908	56,51
110 x 90 x 110	10	11 04 110	E	12,9	2	30	17909	100,59

PP-P. 08. CPA

PPP 040

**TÉ AMPLIADA 90° Performance**

Comp x Comp x Comp

90° ENLARGING TEE Performance

Comp x Comp x Comp

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
20 x 25 x 20	16	11 08 020	D	6,0	40	1.200	33891	4,54

PP-P. 05. CP

PPP 040

**MANGUITO Performance**

Comp x Comp

COUPLING Performance

Comp x Comp

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
16 x 16	16	11 05 016	D	3,8	60	3.600	01548	2,42
20 x 20	16	11 05 020	C	3,9	60	3.600	01549	2,55
25 x 25	16	11 05 025	D	7,9	60	1.800	01550	3,28
32 x 32	16	11 05 032	D	6,9	40	1.200	01551	4,19
40 x 40	16	11 05 040	D	9,3	25	750	01552	6,82
50 x 50	16	11 05 050	E	16,1	30	450	01553	9,18
63 x 63	16	11 05 063	E	18,8	20	300	01554	13,27
75 x 75	10	11 05 075	E	16,5	12	180	01555	24,08
90 x 90	10	11 05 090	E	14,9	8	120	17916	28,60
110 x 110	10	11 05 110	E	11,7	4	60	17917	60,94

PP-P. 05. CPFT

PPP 040

**ENLACE Performance**

Comp x Rosca hembra

ADAPTOR Performance

Comp x Female thread

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
16 x ¾"	10	11 05 416	C	4,5	110	6.600	01565	1,53
16 x ½"	10	11 05 417	C	3,4	80	4.800	07349	1,53
20 x ½"	10	11 05 420	C	3,3	80	4.800	01566	1,65
20 x ¾"	10	11 05 421	C	3,4	80	4.800	01567	1,65
25 x ½"	10	11 05 424	D	8,2	100	3.000	01568	1,97
25 x ¾"	10	11 05 425	D	8,4	100	3.000	01569	1,97
25 x 1"	10	11 05 426	D	8,3	100	3.000	01570	1,97
32 x ¾"	10	11 05 431	D	7,1	60	1.800	01571	2,77
32 x 1"	10	11 05 432	D	6,9	60	1.800	01572	2,77
40 x 1"	10	11 05 439	D	8,0	35	1.050	01573	4,09
40 x 1¼"	10	11 05 440	D	8,0	35	1.050	01574	4,09
50 x 1¼"	10	11 05 449	E	13,7	40	600	01575	5,63
50 x 1½"	10	11 05 450	E	14,2	40	600	01576	5,63
50 x 2"	10	11 05 451	E	16,4	40	600	01577	5,63
63 x 1½"	10	11 05 462	E	17,0	25	375	34582	8,90
63 x 2"	10	11 05 463	E	17,0	25	375	01578	8,90
75 x 2"	10	11 05 474	E	13,6	15	225	01579	15,74
75 x 2½"	10	11 05 475	E	13,6	15	225	01580	15,74
75 x 3"	10	11 05 476	E	12,0	15	225	20786	15,74
90 x 2"	10	11 05 488	E	13,5	12	180	17921	19,92
90 x 2½"	10	11 05 489	E	9,3	12	180	17922	19,92
90 x 3"	10	11 05 490	E	13,0	12	180	17923	19,92
90 x 4"	10	11 05 491	E	9,3	12	180	17924	19,98
110 x 2"	10	11 05 508	E	10,9	6	90	17925	46,92
110 x 3"	10	11 05 509	E	9,9	6	90	17926	46,92
110 x 4"	10	11 05 510	E	11,5	6	90	17927	46,92

ACCESORIOS COMPRESIÓN EN PP SERIE PERFORMANCE - PP COMPRESSION FITTINGS PERFORMANCE SERIES

PP-P. 05. CPMT

PPP 040



ENLACE Performance
Comp x Rosca macho

ADAPTOR Performance
Comp x Male thread

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
16 x 3/8"	10	11 05 616	C	4,2	115	6.900	01582	1,47
16 x 1/2"	10	11 05 617	C	3,6	80	4.800	07348	1,47
16 x 3/4"	10	11 05 618	C	3,4	80	4.800	31921	1,47
20 x 1/2"	10	11 05 620	C	3,3	80	4.800	01583	1,53
20 x 3/4"	10	11 05 621	C	3,4	80	4.800	01584	1,53
20 x 1"	10	11 05 622	C	3,6	80	4.800	01585	1,53
25 x 1/2"	10	11 05 624	D	8,1	100	3.000	01586	1,76
25 x 3/4"	10	11 05 625	D	8,1	100	3.000	01587	1,76
25 x 1"	10	11 05 626	D	8,3	100	3.000	01588	1,76
32 x 3/4"	10	11 05 631	D	6,7	60	1.800	01589	2,30
32 x 1"	10	11 05 632	D	6,5	60	1.800	01590	2,30
32 x 1 1/4"	10	11 05 633	D	7,2	60	1.800	06154	2,48
40 x 1"	10	11 05 639	D	9,2	40	1.200	33127	4,18
40 x 1 1/4"	10	11 05 640	D	9,2	40	1.200	01591	4,18
40 x 1 1/2"	10	11 05 641	D	9,1	40	1.200	01592	4,18
50 x 1"	10	11 05 648	E	14,7	45	675	33128	5,48
50 x 1 1/4"	10	11 05 649	E	14,7	45	675	06155	5,48
50 x 1 1/2"	10	11 05 650	E	15,1	45	675	01593	5,48
50 x 2"	10	11 05 651	E	14,9	45	675	01594	5,48
63 x 1 1/2"	10	11 05 662	E	14,3	25	375	01595	7,81
63 x 2"	10	11 05 663	E	14,6	25	375	01596	7,81
75 x 2"	10	11 05 674	E	14,1	15	225	01597	15,74
75 x 2 1/2"	10	11 05 675	E	13,9	15	225	01598	15,74
75 x 3"	10	11 05 676	E	14,0	15	225	09711	15,74
90 x 2"	10	11 05 688	E	9,3	12	180	17928	19,42
90 x 2 1/2"	10	11 05 689	E	9,3	12	180	17929	19,42
90 x 3"	10	11 05 690	E	13,5	12	180	17930	19,42
90 x 4"	10	11 05 691	E	9,3	12	180	17931	20,22
110 x 2"	10	11 05 708	E	10,4	6	90	17932	34,69
110 x 3"	10	11 05 709	E	9,3	6	90	17933	34,69
110 x 4"	10	11 05 710	E	10,5	6	90	17934	34,69

PP-P. 06. CPR

PPP 040



MANGUITO REDUCIDO Performance
Comp x Comp

REDUCING COUPLING Performance
Comp x Comp

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
20 x 16	16	11 06 020	C	4,2	60	3.600	01557	2,55
25 x 20	16	11 06 025	D	8,1	80	2.400	01558	2,98
32 x 20	16	11 06 031	D	8,0	50	1.500	33490	3,86
32 x 25	16	11 06 032	D	8,3	50	1.500	01559	3,86
40 x 25	16	11 06 039	D	8,5	30	900	34576	6,10
40 x 32	16	11 06 040	D	8,5	30	900	01560	6,10
50 x 32	16	11 06 049	E	16,6	40	600	27994	8,45
50 x 40	16	11 06 050	E	19,4	40	600	01561	8,45
63 x 50	16	11 06 063	E	15,9	20	300	01562	12,00
75 x 63	10	11 06 075	E	14,9	12	180	01563	21,85
90 x 63	10	11 06 089	E	12,0	8	120	17918	27,79
90 x 75	10	11 06 090	E	12,8	8	120	17919	27,79
110 x 90	10	11 06 110	E	12,5	5	75	17920	58,22

PP-P. 07. CP

PPP 040



TAPÓN Performance
Comp

CAP Performance
Comp

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
16	16	11 07 016	C	4,1	100	6.000	01600	1,59
20	16	11 07 020	C	4,0	100	6.000	01601	1,65
25	16	11 07 025	D	7,8	100	3.000	01602	2,03
32	16	11 07 032	D	6,5	60	1.800	01603	2,45
40	16	11 07 040	D	9,1	40	1.200	01604	4,14
50	16	11 07 050	E	16,4	50	750	01605	6,14
63	16	11 07 063	E	14,5	25	375	01606	8,32
75	10	11 07 075	E	17,5	20	300	01607	15,82
90	10	11 07 090	E	15,3	14	210	17935	21,67
110	10	11 07 110	E	10,3	6	90	17936	51,71

ACCESORIOS COMPRESIÓN EN PP SERIE PERFORMANCE - PP COMPRESSION FITTINGS PERFORMANCE SERIES

PP-P. 30. PART

PPP 040

**TUERCA Performance****NUT Performance**

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
16		11 30 016	-	-	6	-	01635	0,54
20		11 30 020	B	0,8	36	4.320	01636	0,57
25		11 30 025	B	1,3	36	4.320	01637	0,67
32		11 30 032	B	1,1	24	2.880	01638	0,91
40		11 30 040	D	4,0	40	1.200	01639	1,59
50		11 30 050	-	1,3	-	-	01640	2,00
63		11 30 063	C	2,1	10	600	01641	3,34
75		11 30 075	-	-	-	-	01642	6,40
90		11 30 090	-	-	-	-	26312	7,00
110		11 30 110	-	-	-	-	26313	8,43

PP-P. 31. PART

PPP 040

**CASQUILLO PRENSA Performance****INSERT Performance**

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
16		11 31 016	-	-	-	-	01644	0,27
20		11 31 020	-	-	-	-	01645	0,27
25		11 31 025	-	-	-	-	01646	0,33
32		11 31 032	-	-	-	-	01647	0,43
40		11 31 040	-	-	-	-	01648	0,81
50		11 31 050	-	-	-	-	01649	1,01
63		11 31 063	C	2,7	44	2.640	01650	1,65
75		11 31 075	-	-	-	-	01651	2,12
90		11 31 090	-	-	-	-	26316	2,33
110		11 31 110	-	-	-	-	26317	2,56

PP-P. 32. PART

PPP 040

**CONO DE FIJACIÓN Performance****SPLIT RING Performance**

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
16		11 32 016	-	-	-	-	01626	0,35
20		11 32 020	-	-	-	-	01627	0,35
25		11 32 025	-	-	-	-	01628	0,38
32		11 32 032	-	-	-	-	01629	0,59
40		11 32 040	-	-	-	-	01630	0,86
50		11 32 050	-	1,0	40	4.800	01631	1,36
63		11 32 063	D	5,0	100	3.000	01632	2,07
75		11 32 075	-	-	-	0	01633	3,01
90		11 32 090	-	-	-	0	26314	3,09
110		11 32 110	-	-	-	0	26315	3,76

PP-P. 33. PART

PPP 040

**JUNTA TÓRICA Performance****O-RING Performance**

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
16		11 33 016	-	-	-	0	01653	0,35
20		11 33 020	-	-	-	0	01654	0,35
25		11 33 025	B	0,7	300	36.000	01655	0,38
32		11 33 032	B	0,6	200	24.000	01656	0,57
40		11 33 040	B	0,9	100	12.000	01657	0,86
50		11 33 050	-	0,9	90	10.800	01658	0,97
63		11 33 063	C	4,1	200	12.000	01659	1,45
75		11 33 075	-	-	-	-	01660	1,84
90		11 33 090	C	2,7	120	7.200	26318	2,11
110		11 33 110	-	-	-	-	26319	2,60

ACCESORIOS COMPRESIÓN EN PP SERIE UNIVERSAL - PP COMPRESSION FITTINGS UNIVERSAL SERIES

PP-P. 05. UCF1

PPP 040



MANGUITO UNIVERSAL

Universal x Comp

COUPLING UNIVERSAL

Universal x Comp

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
15-21 x 20	10	11 46 020	C	2,5	20	2.400	27860	12,95
15-21 x 25	10	11 46 024	C	3,3	20	2.400	27861	13,09
15-21 x 32	10	11 46 030	D	4,9	35	1.050	27862	13,84
21-27 x 20	10	11 46 021	D	9,2	60	1.800	43461	14,57
21-27 x 25	10	11 46 025	D	7,7	40	1.200	28817	14,95
21-27 x 32	10	11 46 031	D	6,9	40	1.200	28818	15,10
21-27 x 40	10	11 46 038	-	-	-	-	28819	16,55
27-35 x 25	10	11 46 037	-	-	-	-	67085	17,40
27-35 x 32	10	11 46 032	D	7,9	25	750	28820	17,78
27-35 x 40	10	11 46 039	D	14,5	40	1.200	28821	18,52
27-35 x 50	10	11 46 048	D	7,3	20	600	28822	20,21

PP-P. 05. UCF2

PPP 040



MANGUITO UNIVERSAL

Universal x Universal

COUPLING UNIVERSAL

Universal x Universal

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
15-21 x 15-21	10	11 45 020	D	8,0	60	1.800	27863	20,75
21-27 x 21-27	10	11 45 025	D	7,3	54	1.620	28823	26,48
27-35 x 27-35	10	11 45 032	D	9,3	25	750	28824	39,71

PP-U. 05. UCFFT

PPP 040



ENLACE UNIVERSAL

Univ. x Rosca hembra

ADAPTOR UNIVERSAL

Univ. x Female thread

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
15-21 x 3/4"	10	-	-	-	-	-	54800	11,68
21-27 x 1"	10	-	-	-	-	-	54801	13,54
27-35 x 1 1/4"	10	-	-	-	-	-	54802	16,00

PP-U. 05. UCFMT

PPP 040



ENLACE UNIVERSAL

Univ. x Rosca macho

ADAPTOR UNIVERSAL

Univ. x Male thread

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
15-21 x 3/4"	10	11 45 625	-	-	-	-	54803	11,47
21-27 x 1"	10	11 45 632	-	-	-	-	54804	13,08
27-35 x 1 1/4"	10	11 45 640	-	-	-	-	54805	15,63

PP-U. 07. UCF

PPP 040



TAPÓN UNIVERSAL

Univ.

CAP UNIVERSAL

Univ.

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
15-21	10	11 37 025	-	-	-	-	54806	11,73
21-27	10	11 37 032	-	-	-	-	54807	13,22
27-35	10	11 37 040	-	-	-	-	54808	16,06

ACCESORIOS COMPRESIÓN EN PP SERIE UNIVERSAL - PP COMPRESSION FITTINGS UNIVERSAL SERIES

PP-U. 01. UCF

PPP 040

**CODO 90° UNIVERSAL**

Univ. x Univ.

90° ELBOW UNIVERSAL

Univ. x Univ.

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
15-21 x 15-21	10	11 41 025	-	-	-	-	55104	20,08
21-27 x 21-27	10	11 41 032	-	-	-	-	55105	25,54
27-35 x 27-35	10	11 41 040	-	-	-	-	55106	38,23

PP-U. 01. UCFCP

PPP 040

**CODO 90° UNIVERSAL**

Univ. x Comp.

90° ELBOW UNIVERSAL

Univ. x Comp.

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
15-21 x 25	10	11 49 025	-	-	-	-	54997	12,93
21-27 x 25	10	-	-	-	-	-	55116	14,52
21-27 x 32	10	11 49 032	-	-	-	-	54998	14,76
27-35 x 40	10	11 49 040	-	-	-	-	54999	18,90

PP-U. 01. UCFFT

PPP 040

**CODO 90° UNIVERSAL**

Univ. x Rosca hembra

90° ELBOW UNIVERSAL

Univ. x Female thread

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
15-21 x 3/4"	10	11 41 425	-	-	-	-	54809	12,13
21-27 x 1"	10	11 41 432	-	-	-	-	54810	13,74
27-35 x 1 1/4"	10	11 41 440	-	-	-	-	54811	16,72

PP-U. 01. UCFMT

PPP 040

**CODO 90° UNIVERSAL**

Univ. X Rosca macho

90° ELBOW UNIVERSAL

Univ. x Male thread

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
15-21 x 3/4"	10	11 41 625	-	-	-	-	54812	11,81
21-27 x 1"	10	11 41 632	-	-	-	-	54813	13,54
27-35 x 1 1/4"	10	11 41 640	-	-	-	-	54814	16,37

PP-U. 01. UCFWR

PPP 040

**CODO 90° UNIVERSAL**

De pared - Univ. x Rosca hembra

90° ELBOW UNIVERSAL

Wall - Univ. x Female thread

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
15-21 x 3/4"	10	11 41 325	-	-	-	-	55000	13,40

PP-U. 03. UCF

PPP 040

**TE 90° UNIVERSAL**

Univ. x Univ. x Univ.

90° TEE UNIVERSAL

Univ. x Univ. x Univ.

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
15-21 x 15-21 x 15-21	10	11 43 025	-	-	-	-	55107	33,82
21-27 x 21-27 x 21-27	10	11 43 032	-	-	-	-	55108	38,39
27-35 x 27-35 x 27-35	10	11 43 040	-	-	-	-	55109	45,78

PP-U. 03. UCFCP

PPP 040

**TE 90° UNIVERSAL**

Univ. x Comp. x Univ.

90° TEE UNIVERSAL

Univ. x Comp. x Univ.

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
15-21 x 25 x 15-21	10	11 48 025	-	-	-	-	55001	21,10
21-27 x 32 x 21-27	10	11 48 032	-	-	-	-	55002	26,42
27-35 x 40 x 27-35	10	11 48 040	-	-	-	-	55003	40,08

ACCESORIOS COMPRESIÓN EN PP SERIE UNIVERSAL - PP COMPRESSION FITTINGS UNIVERSAL SERIES

PP-U. 03. CPUCF

PPP 040



TE 90° UNIVERSAL

Comp. X Univ. x Comp.

90° TEE UNIVERSAL

Comp. x Univ. x Comp.

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
25 x 15-21 x 25	10	11 44 025	-	-	-	-	55004	14,25
32 x 21-27 x 32	10	11 44 032	-	-	-	-	55005	16,64
40 x 27-35 x 40	10	11 44 040	-	-	-	-	55103	21,62

PP-U. 03. UCFFT

PPP 040



TE 90° UNIVERSAL

Univ. x Rosca hembra

90° TEE UNIVERSAL

Univ. x Female thread

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
5-21 x 3/4" x 15-2	10	11 43 425	-	-	-	-	55110	20,06
21-27 x 1" x 21-27	10	11 43 432	-	-	-	-	55111	25,12
35 x 1 1/4" x 27-	10	11 43 440	-	-	-	-	55112	38,06

PP-U. 03. UCFMT

PPP 040



TE 90° UNIVERSAL

Univ. x Rosca macho

90° TEE UNIVERSAL

Univ. x Male thread

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
5-21 x 3/4" x 15-2	10	-	-	-	-	-	55113	21,06
21-27 x 1" x 21-27	10	-	-	-	-	-	55114	26,36
35 x 1 1/4" x 27-	10	-	-	-	-	-	55115	39,97

PP-P. 05. UCF3

PPP 040



ACCESORIO UNIVERSAL

Kit transf. en Universal

UNIVERSAL FITTING

Universal conversion kit

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
15-21 / 25		11 47 020	-	-	-	-	27864	10,19
21-27 / 32		11 47 025	-	-	-	-	28825	11,33
27-35 / 40		11 47 032	-	-	-	-	28826	12,57

ACCESORIOS COMPRESIÓN EN PP SERIE STANDARD - PP COMPRESSION FITTINGS STANDARD SERIES

PP-S. 01. CP

STD 048



CODO 90° Standard
Comp x Comp

90° ELBOW Standard
Comp x Comp

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
16 x 16	10	22 01 016	C	3,4	100	6.000	24671	1,67
20 x 20	10	22 01 020	C	3,8	80	4.800	24672	1,74
25 x 25	10	22 01 025	D	7,0	80	2.400	24673	2,22
32 x 32	10	22 01 032	D	7,4	60	1.800	24674	2,76
40 x 40	10	22 01 040	D	7,3	25	750	24675	4,81
50 x 50	10	22 01 050	E	13,4	25	375	24676	7,58
63 x 63	10	22 01 063	E	15,0	15	225	24677	10,78

PP-S. 01. CPFT

STD 048



CODO 90° Standard
Comp x Rosca hembra

90° ELBOW Standard
Comp x Female thread

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
16 x 1/2"	10	22 01 417	C	2,7	120	7.200	24679	1,22
20 x 1/2"	10	22 01 420	C	3,3	100	6.000	24680	1,31
20 x 3/4"	10	22 01 421	C	3,9	100	6.000	24681	1,31
25 x 1/2"	10	22 01 424	D	7,9	120	3.600	24682	1,67
25 x 3/4"	10	22 01 425	D	7,8	120	3.600	24683	1,67
32 x 3/4"	10	22 01 431	D	7,2	80	2.400	24685	2,04
32 x 1"	10	22 01 432	D	7,5	80	2.400	24686	2,04
40 x 1 1/4"	10	22 01 440	D	8,0	35	1.050	24687	3,29
50 x 1 1/2"	10	22 01 450	E	16,1	40	600	24689	5,19
63 x 2"	10	22 01 463	E	15,0	20	300	24691	8,09

PP-S. 01. CPMT

STD 048



CODO 90° Standard
Comp x Rosca macho

90° ELBOW Standard
Comp x Male thread

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
16 x 1/2"	10	22 01 617	D	3,8	160	9.600	24693	1,11
20 x 1/2"	10	22 01 620	C	3,3	100	6.000	24694	1,18
20 x 3/4"	10	22 01 621	C	3,1	100	6.000	24695	1,18
25 x 1/2"	10	22 01 624	D	7,0	120	3.600	24696	1,42
25 x 3/4"	10	22 01 625	D	6,9	120	3.600	24697	1,42
25 x 1"	10	22 01 626	D	5,8	120	3.600	25198	1,42
32 x 1"	10	22 01 632	D	6,7	80	2.400	24698	1,89
40 x 1 1/4"	10	22 01 640	D	7,8	40	1.200	24699	3,04
50 x 1 1/2"	10	22 01 650	E	15,9	40	600	24702	4,69
63 x 2"	10	22 01 663	E	14,0	20	300	24704	6,83

PP-S. 03. CP

STD 048



TÉ 90° Standard
Comp x Comp x Comp

90° TEE Standard
Comp x Comp x Comp

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
16 x 16 x 16	10	22 03 016	C	3,1	60	3.600	24707	2,16
20 x 20 x 20	10	22 03 020	C	2,6	40	2.400	24708	2,36
25 x 25 x 25	10	22 03 025	D	6,6	50	1.500	24709	3,14
32 x 32 x 32	10	22 03 032	D	5,5	30	900	24710	4,09
40 x 40 x 40	10	22 03 040	D	6,8	15	450	24711	6,73
50 x 50 x 50	10	22 03 050	E	12,4	15	225	24712	10,22
63 x 63 x 63	10	22 03 063	E	12,0	8	120	24713	15,17

PP-S. 03. CPFT

STD 048



TÉ 90° Standard
Comp x Rosca hembra x Comp

90° TEE Standard
Comp x Female thread x Comp

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
16 x 1/2" x 16	10	22 03 417	C	3,5	100	6.000	24633	1,72
20 x 1/2" x 20	10	22 03 420	D	2,9	60	3.600	24634	1,89
20 x 3/4" x 20	10	22 03 421	C	3,6	60	3.600	24635	1,89
25 x 1/2" x 25	10	22 03 424	C	3,3	36	2.160	24636	2,40
25 x 3/4" x 25	10	22 03 425	D	6,1	60	1.800	24637	2,40
32 x 1/2" x 32	10	22 03 430	D	6,6	40	1.200	24638	3,16
32 x 3/4" x 32	10	22 03 431	D	6,4	40	1.200	24639	3,16
32 x 1" x 32	10	22 03 432	D	6,4	40	1.200	24640	3,16
40 x 1 1/4" x 40	10	22 03 440	D	7,6	20	600	24641	5,37
50 x 1 1/2" x 50	10	22 03 450	E	13,7	20	300	24642	8,71
63 x 2" x 63	10	22 03 463	E	12,3	10	150	24644	12,35

ACCESORIOS COMPRESIÓN EN PP SERIE STANDARD - PP COMPRESSION FITTINGS STANDARD SERIES

PP-S. 03. CPMT

STD 048



TÉ 90° Standard

Comp x Rosca macho x Comp

90° TEE Standard

Comp x Male thread x Comp

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
16 x 1/2" x 16	10	22 03 617	C	3,5	100	6.000	24646	1,86
20 x 1/2" x 20	10	22 03 620	C	2,9	60	3.600	24647	1,90
20 x 3/4" x 20	10	22 03 621	C	3,4	60	1.800	24648	1,90
25 x 1/2" x 25	10	22 03 624	D	7,5	70	2.100	24649	2,52
25 x 3/4" x 25	10	22 03 625	D	6,2	70	2.100	24650	2,52
32 x 1/2" x 32	10	22 03 630	D	6,6	45	1.350	24651	3,16
32 x 1" x 32	10	22 03 632	D	6,8	45	1.350	24652	3,16
40 x 1 1/4" x 40	10	22 03 640	D	8,7	25	750	24653	5,25
50 x 1 1/2" x 50	10	22 03 650	E	12,8	20	300	24655	8,38
63 x 2" x 63	10	22 03 663	E	14,5	12	180	24656	13,31

PP-S. 05. CP

STD 048



MANGUITO Standard

Comp x Comp

COUPLING Standard

Comp x Comp

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
16 x 16	10	22 05 016	C	3,5	120	7.200	24657	1,62
20 x 20	10	22 05 020	C	3,4	80	4.800	24658	1,72
25 x 25	10	22 05 025	D	6,3	80	2.400	24659	2,22
32 x 32	10	22 05 032	D	6,9	60	1.800	24660	2,85
40 x 40	10	22 05 040	D	8,4	35	1.050	24661	4,64
50 x 50	10	22 05 050	E	16,0	30	450	24662	7,01
63 x 63	10	22 05 063	E	18,9	20	300	24663	10,15

PP-S. 05. CPFT

STD 048



ENLACE Standard

Comp x Rosca hembra

ADAPTOR Standard

Comp x Female thread

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
16 x 1/2"	10	22 05 417	C	4,0	200	12.000	24715	1,02
20 x 1/2"	10	22 05 420	C	3,4	120	7.200	24716	1,14
20 x 3/4"	10	22 05 421	C	2,9	120	7.200	24717	1,14
25 x 1/2"	10	22 05 424	D	6,9	120	3.600	24718	1,34
25 x 3/4"	10	22 05 425	D	6,5	120	3.600	24719	1,34
25 x 1"	10	22 05 426	D	6,5	120	3.600	24720	1,34
32 x 3/4"	10	22 05 431	D	7,3	100	3.000	24721	1,89
32 x 1"	10	22 05 432	D	7,2	90	2.700	24722	1,89
40 x 1"	10	22 05 439	D	7,5	45	1.350	24723	2,77
40 x 1 1/4"	10	22 05 440	D	8,0	45	1.350	24724	2,77
50 x 1 1/2"	10	22 05 450	E	14,2	40	600	24726	4,29
63 x 2"	10	22 05 463	E	16,8	25	375	24728	6,83

PP-S. 05. CPMT

STD 048



ENLACE Standard

Comp x Rosca macho

ADAPTOR Standard

Comp x Male thread

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
16 x 1/2"	10	22 05 617	C	4,1	200	12.000	24730	0,97
20 x 1/2"	10	22 05 620	C	3,3	120	7.200	24731	1,02
20 x 3/4"	10	22 05 621	C	2,9	120	7.200	24732	1,02
20 x 1"	10	22 05 622	C	3,7	120	7.200	24733	1,02
25 x 1/2"	10	22 05 624	D	6,7	120	3.600	24734	1,22
25 x 3/4"	10	22 05 625	D	6,2	120	3.600	24735	1,22
25 x 1"	10	22 05 626	D	6,3	120	3.600	24739	1,22
32 x 3/4"	10	22 05 631	D	6,7	90	2.700	24740	1,53
32 x 1"	10	22 05 632	D	6,5	90	2.700	24741	1,53
32 x 1 1/4"	10	22 05 633	D	6,9	90	2.700	24742	1,69
40 x 1 1/4"	10	22 05 640	D	7,1	45	1.350	24743	2,83
40 x 1 1/2"	10	22 05 641	D	6,8	45	1.350	24744	2,83
50 x 1 1/2"	10	22 05 650	E	15,1	45	675	24746	4,20
63 x 2"	10	22 05 663	E	14,7	25	375	24749	5,97

PP-S. 06. CPR

STD 048



MANGUITO REDUCIDO Standard

Comp x Comp

REDUCING COUPLING Standard

Comp x Comp

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
20 x 16	10	22 06 020	C	3,9	100	6.000	24664	1,72
25 x 20	10	22 06 025	D	8,1	120	3.600	24665	2,04
32 x 25	10	22 06 032	D	7,1	70	2.100	24666	2,63
40 x 32	10	22 06 040	D	7,5	40	1.200	24667	4,12
50 x 40	10	22 06 050	E	16,8	35	525	24668	6,47
63 x 50	10	22 06 063	E	16,0	20	300	24669	9,19

ACCESORIOS COMPRESIÓN EN PP SERIE STANDARD - PP COMPRESSION FITTINGS STANDARD SERIES

PP-S. 07. CP

STD 048

**TAPÓN Standard**
Comp**CAP Standard**
Comp

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
16	10	22 07 016	C	3,7	200	12.000	24750	1,09
20	10	22 07 020	C	3,5	140	8.400	24751	1,14
25	10	22 07 025	D	7,1	150	4.500	24752	1,37
32	10	22 07 032	D	7,0	100	3.000	24753	1,67
40	10	22 07 040	D	7,2	50	1.500	24754	2,79
50	10	22 07 050	E	16,6	50	750	24755	4,69
63	10	22 07 063	E	14,4	25	375	24756	6,35

PP-S. 30. PART

STD 048

**TUERCA Standard****NUT Standard**

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
16		22 30 016	-	-	-	-	25263	0,39
20		22 30 020	-	-	-	-	24799	0,42
25		22 30 025	-	-	-	-	24800	0,46
32		22 30 032	-	-	-	-	24801	0,62
40		22 30 040	-	-	-	-	24802	1,11
50		22 30 050	-	-	-	-	24803	1,53
63		22 30 063	-	-	-	-	24804	2,54

PP-S. 31. PART

STD 048

**CASQUILLO PRENSA Standard****INSERT Standard**

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
16		22 31 016	-	-	-	-	25264	0,14
20		22 31 020	-	-	-	-	24805	0,15
25		22 31 025	-	-	-	-	24806	0,17
32		22 31 032	-	-	-	-	24807	0,30
40		22 31 040	-	-	-	-	24808	0,55
50		22 31 050	-	-	-	-	01649	1,01
63		22 31 063	C	2,7	44	2.640	01650	1,65

PP-S. 32. PART

STD 048

**CONO DE FIJACIÓN Standard****SPLIT RING Standard**

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
16		22 32 016	-	-	-	-	25265	0,17
20		22 32 020	D	8,6	5000	150.000	24811	0,18
25		22 32 025	-	-	-	-	24812	0,23
32		22 32 032	-	-	-	-	24813	0,43
40		22 32 040	-	-	-	-	26495	0,73
50		22 32 050	-	1,0	40	4.800	01631	1,36
63		22 32 063	D	5,0	100	3.000	01632	2,07

PP-S. 33. PART

STD 048

**JUNTA TÓRICA Standard****O-RING Standard**

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
16		22 33 016	B	0,3	120	14.400	25266	0,17
20		22 33 020	B	0,5	240	28.800	24815	0,18
25		22 33 025	B	0,7	300	36.000	24816	0,23
32		22 33 032	B	1,0	320	38.400	24817	0,43
40		22 33 040	-	-	-	-	24818	0,59
50		22 33 050	-	0,9	90	10.800	01658	0,97
63		22 33 063	C	4,1	200	12.000	01659	1,45

HERRAMIENTAS - TOOLS

PP. 80. TLA

OPP 200



LLAVE DE CINTA

Llave / cinta

STRAP WRENCH

Wrench / Tape

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
<200		11 80 001	C	8,4	30	1.800	01609	112,17
cinta / tape		11 80 00104	B	0,1	25	400	16239	24,39

PP. 80. TLB

OPP 200



LLAVE DE ACHAFLANAR

BEVELER

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
<200		11 80 002	-	0,1	1	-	05160	200,96

PP. 81. TLC

OPP 200



TIJERAS CORTATUBOS

PIPE CUTTERS

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
<25		11 81 001	-	0,3	1	-	05157	102,52
<40		11 81 002	-	0,4	1	-	05158	123,73
<75		11 81 003	-	1,1	1	-	05159	441,15

PP. 80. TLD

OPP 200



LLAVE PARA MONTAJES

ASSEMBLY WRENCH

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
20-50		11 80 003	B	1,7	50	6.000	23138	3,14

PVC-U

CPVC

Valves

PP

Spare parts

COLLARINES DE TOMA - CLAMP SADDLES

PP. 53. CS

PPC 042



COLLARÍN DE TOMA

CLAMP SADDLE

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
25 x 1/2"	10	11 53 025	C	5,2	100	6.000	05287	1,11
25 x 3/4"	10	11 53 026	C	5,4	100	6.000	06052	1,11
32 x 1/2"	10	11 53 031	C	5,3	60	3.600	05288	1,38
32 x 3/4"	10	11 53 032	C	5,8	60	3.600	05289	1,38
32 x 1"	10	11 53 033 *	C	3,5	30	1.800	20596	1,38
40 x 1/2"	10	11 53 038	C	4,1	40	2.400	05138	1,63
40 x 3/4"	10	11 53 039	C	4,5	40	2.400	05139	1,63
40 x 1"	10	11 53 040	C	4,5	40	2.400	05140	1,63
50 x 1/2"	10	11 53 048	D	9,5	70	2.100	05141	1,76
50 x 3/4"	10	11 53 049	D	9,5	70	2.100	05142	1,76
50 x 1"	10	11 53 050	D	9,9	70	2.100	05143	1,76
50 x 1 1/4"	10	11 53 051	D	10,2	70	2.100	28674	1,76
63 x 1/2"	10	11 53 061	D	11,4	50	1.500	28675	2,45
63 x 3/4"	10	11 53 062	D	12,3	50	1.500	05145	2,45
63 x 1"	10	11 53 063	D	12,5	50	1.500	05146	2,45
63 x 1 1/4"	10	11 53 064	D	9,6	40	1.200	28676	2,45
63 x 1 1/2"	10	11 53 065	D	10,9	40	1.200	05441	2,45
75 x 1/2"	6	11 53 073 *	E	14,3	50	750	05438	4,08
75 x 3/4"	6	11 53 074 *	E	14,8	50	750	05439	4,08
75 x 1"	6	11 53 075 *	E	15,0	50	750	05148	4,08
75 x 1 1/4"	6	11 53 076 *	E	15,3	50	750	28677	4,08
75 x 1 1/2"	6	11 53 077 *	E	15,3	50	750	05150	4,08
90 x 1/2"	6	11 53 088 *	E	13,9	40	600	05440	4,31
90 x 3/4"	6	11 53 089 *	E	14,0	40	600	06011	4,31
90 x 1"	6	11 53 090 *	E	13,9	40	600	05152	4,31
90 x 1 1/4"	6	11 53 091 *	E	13,5	40	600	05153	4,31
90 x 1 1/2"	6	11 53 092 *	E	13,6	40	600	05154	4,31
90 x 2"	6	11 53 093 *	E	15,2	40	600	52549	4,31
110 x 3/4"	6	11 53 106 *	E	17,9	40	600	44684	6,53
110 x 1"	6	11 53 107 *	E	17,9	40	600	06013	6,53
110 x 1 1/2"	6	11 53 109 *	E	18,2	40	600	06015	6,53
110 x 2"	6	11 53 110 *	E	19,7	40	600	06016	6,53
125 x 1"	6	11 53 122 *	E	15,7	35	525	06018	9,97
125 x 1 1/2"	6	11 53 124 *	E	16,2	35	525	06020	9,97
125 x 2"	6	11 53 125 *	E	16,4	35	525	06021	9,97
140 x 1"	6	11 53 136 *	E	14,7	18	270	18785	16,57
140 x 1 1/2"	6	11 53 138 *	E	21,8	20	300	18786	16,57
140 x 2"	6	11 53 139 *	E	17,6	20	300	18787	16,57
140 x 3"	6	11 53 140 *	E	13,9	16	240	18788	16,57
160 x 1"	6	11 53 156 *	E	12,9	15	225	18789	21,12
160 x 1 1/2"	6	11 53 158 *	E	14,2	16	240	18790	21,12
160 x 2"	6	11 53 159 *	E	14,0	16	240	18791	21,12
160 x 3"	6	11 53 160 *	E	17,2	15	225	18792	21,12
200 x 1 1/4"	6	11 53 196 *	E	15,9	8	120	18793	67,92
200 x 1 1/2"	6	11 53 197 *	E	15,5	8	120	18794	67,92
200 x 2"	6	11 53 198 *	E	16,2	8	120	18795	67,92
200 x 3"	6	11 53 199 *	E	16,5	8	120	18796	67,92
200 x 4"	6	11 53 200 *	E	16,6	8	120	18797	67,92
225 x 1 1/4"	6	11 53 221 *	E	12,9	6	90	18798	77,08
225 x 1 1/2"	6	11 53 222 *	E	12,9	6	90	18799	77,08
225 x 2"	6	11 53 223 *	E	13,1	6	90	18800	77,08
225 x 3"	6	11 53 224 *	E	13,1	6	90	18801	77,08
225 x 4"	6	11 53 225 *	E	13,3	6	90	18802	77,08
250 x 1 1/4"	6	11 53 246 *	E	10,8	4	60	18803	87,13
250 x 1 1/2"	6	11 53 247 *	E	10,8	4	60	18804	87,13
250 x 2"	6	11 53 248 *	E	10,8	4	60	18805	87,13
250 x 3"	6	11 53 249 *	E	10,9	4	60	18806	87,13
250 x 4"	6	11 53 250 *	E	11,0	4	60	18807	87,13
315 x 1 1/4"	6	11 53 311 *	E	12,2	4	60	18808	107,97
315 x 1 1/2"	6	11 53 312 *	E	12,0	3	45	18809	107,97
315 x 2"	6	11 53 313 *	E	12,1	3	45	18810	107,97
315 x 3"	6	11 53 314 *	E	12,1	3	45	18811	107,97
315 x 4"	6	11 53 315 *	E	12,3	3	45	18812	107,97

PVC-U

CPVC

Valves

PP

Spare parts

COLLARINES DE TOMA - CLAMP SADDLES

PP. 54. CS

PPC 042



COLLARÍN DE TOMA REFORZADO

REINFORCED CLAMP SADDLE

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
25 x 1/2"	10	11 54 025	D	5,5	100	3.000	11435	1,71
25 x 3/4"	10	11 54 026	C	6,2	100	6.000	02379	1,71
32 x 1/2"	10	11 54 031	C	5,8	60	3.600	11436	2,01
32 x 3/4"	10	11 54 032	C	5,9	60	3.600	11437	2,01
32 x 1"	10	11 54 033 *	C	4,1	30	1.800	02380	2,01
40 x 1/2"	10	11 54 038	C	4,0	40	2.400	11438	2,12
40 x 3/4"	10	11 54 039	C	4,2	40	2.400	11439	2,12
40 x 1"	10	11 54 040	C	4,7	40	2.400	02381	2,12
50 x 1/2"	10	11 54 048	D	9,2	70	2.100	11440	2,38
50 x 3/4"	10	11 54 049	D	10,1	70	2.100	11441	2,38
50 x 1"	10	11 54 050	D	10,1	70	2.100	02382	2,38
50 x 1 1/4"	10	11 54 051	D	10,8	70	2.100	28678	2,38
63 x 1/2"	10	11 54 061	D	11,8	50	1.500	28679	3,70
63 x 3/4"	10	11 54 062	D	12,7	50	1.500	11442	3,70
63 x 1"	10	11 54 063	D	13,1	50	1.500	02383	3,70
63 x 1 1/4"	10	11 54 064	D	9,8	40	1.200	28680	3,70
63 x 1 1/2"	10	11 54 065	D	11,2	40	1.200	11443	3,70
75 x 1/2"	10	11 54 073 *	E	14,8	50	750	11444	5,40
75 x 3/4"	10	11 54 074 *	E	15,4	50	750	11445	5,40
75 x 1"	10	11 54 075 *	E	15,7	50	750	02384	5,40
75 x 1 1/4"	10	11 54 076 *	E	16,0	50	750	28681	5,40
75 x 1 1/2"	10	11 54 077 *	E	16,2	50	750	11446	5,40
90 x 1/2"	10	11 54 088 *	E	14,2	40	600	11447	6,10
90 x 3/4"	10	11 54 089 *	E	14,0	40	600	11448	6,10
90 x 1"	10	11 54 090 *	E	14,4	40	600	02385	6,10
90 x 1 1/4"	10	11 54 091 *	E	14,2	40	600	11449	6,10
90 x 1 1/2"	10	11 54 092 *	E	14,3	40	600	11450	6,10
90 x 2"	10	11 54 093 *	E	15,2	40	1.200	36878	6,10
110 x 1"	10	11 54 107 *	E	18,5	40	600	02386	8,47
110 x 1 1/2"	10	11 54 109 *	E	19,2	40	600	11451	8,47
110 x 2"	10	11 54 110 *	E	20,1	40	600	11452	8,47
125 x 1"	10	11 54 122 *	E	16,7	35	525	11453	11,97
125 x 1 1/2"	10	11 54 124 *	E	16,0	35	525	11454	11,97
125 x 2"	10	11 54 125 *	E	17,5	35	525	11455	11,97
140 x 1"	10	11 54 136 *	E	16,5	18	270	06022	19,88
140 x 1 1/2"	10	11 54 138 *	E	16,7	18	270	06024	19,88
140 x 2"	10	11 54 139 *	E	16,1	18	270	06025	19,88
140 x 3"	10	11 54 140 *	E	20,5	20	300	06026	22,87
160 x 1"	10	11 54 156 *	E	13,1	15	225	06027	23,08
160 x 1 1/2"	10	11 54 158 *	E	17,7	18	270	06029	23,08
160 x 2"	10	11 54 159 *	E	16,2	18	270	06030	23,08
160 x 3"	10	11 54 160 *	E	14,2	15	225	06031	25,38
200 x 1 1/4"	10	11 54 196 *	E	16,1	8	120	06032	89,08
200 x 1 1/2"	10	11 54 197 *	E	16,9	8	120	06033	89,08
200 x 2"	10	11 54 198 *	E	16,5	8	120	06034	89,08
200 x 3"	10	11 54 199 *	E	16,9	8	120	06035	90,79
200 x 4"	10	11 54 200 *	E	22,5	8	120	06036	90,79
225 x 1 1/4"	10	11 54 221 *	E	17,1	8	120	06037	108,03
225 x 1 1/2"	10	11 54 222 *	E	14,1	6	90	06038	108,03
225 x 2"	10	11 54 223 *	E	13,3	6	90	06039	108,03
225 x 3"	10	11 54 224 *	E	13,6	6	90	06040	112,15
225 x 4"	10	11 54 225 *	E	13,6	6	90	06041	112,15
250 x 1 1/4"	10	11 54 246 *	E	10,9	4	60	06042	127,24
250 x 1 1/2"	10	11 54 247 *	E	10,9	4	60	06043	127,24
250 x 2"	10	11 54 248 *	E	11,1	4	60	06044	127,24
250 x 3"	10	11 54 249 *	E	11,1	4	60	06045	130,53
250 x 4"	10	11 54 250 *	E	11,2	4	60	06046	130,53
315 x 1 1/4"	10	11 54 311 *	E	12,2	4	60	06047	159,96
315 x 1 1/2"	10	11 54 312 *	E	12,0	3	45	06048	159,96
315 x 2"	10	11 54 313 *	E	12,2	3	45	06049	159,96
315 x 3"	10	11 54 314 *	E	12,3	3	45	06050	166,02
315 x 4"	10	11 54 315 *	E	12,5	3	45	06051	166,02

PINZAS - PIPE CLIPS

PP. 20. OP

OPP 041



PINZA ABIERTA

OPEN PIPE CLIP

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
20		11 20 020	B	1,9	500	60.000	02132	0,47
25		11 20 025	B	1,8	350	42.000	02133	0,50
32		11 20 032	B	1,9	225	27.000	02134	0,63
40		11 20 040	B	1,8	150	18.000	02135	0,75
50		11 20 050	C	4,3	150	9.000	02136	0,93
63		11 20 063	C	3,2	100	6.000	02137	1,08
75		11 20 075	C	4,4	80	4.800	02138	1,44
90		11 20 090	C	4,9	50	3.000	02139	1,67
110		11 20 110	C	3,8	35	2.100	08908	3,23
125		11 20 125	C	4,1	30	1.800	08909	3,65
140		11 20 140	C	3,3	15	900	10955	3,92
160		11 20 160	C	3,7	15	900	08910	4,81
200		11 20 200	C	3,5	10	600	08911	5,88
225		11 20 225	C	2,5	4	240	10957	9,35

PP. 20. CL

OPP 041



PINZA CON CIERRE

CLOSED PIPE CLIP

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
50		11 20 450	C	2,5	100	6.000	02140	1,15
63		11 20 463	C	1,9	50	3.000	02141	1,29
75		11 20 475	C	2,6	40	2.400	02142	1,67
90		11 20 490	C	2,6	25	1.500	02143	1,96
110		11 20 510	C	3,8	30	1.800	08916	5,03
125		11 20 525	C	3,7	25	1.500	08917	5,67
140		11 20 540	C	3,8	15	900	10956	5,98
160		11 20 560	C	2,9	10	600	08918	6,98
200		11 20 599	C	3,3	8	480	08919	8,47
225		11 20 425	C	2,8	4	240	10958	12,19

PP. 20. CP

OPP 041



PESTILLO PINZA

BRIDLE CLAMP

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
50		11 20 650	C	2,0	350	21.000	02144	0,25
63		11 20 663	C	2,1	250	15.000	02145	0,25
75		11 20 675	B	1,0	90	10.800	02146	0,32
90		11 20 690	C	2,5	144	8.640	02147	0,36
110		11 20 710	B	0,7	42	5.040	08912	2,14
125		11 20 725	D	4,6	180	5.400	08913	2,36
140		11 20 740	D	4,4	108	3.240	11300	2,48
160		11 20 760	C	1,3	32	1.920	08914	2,56
200		11 20 799	D	2,7	50	1.500	08915	3,02
225		11 20 625	D	2,5	20	600	11301	3,28

ACCESORIOS UNIÓN MANGUERA - HOSE COUPLINGS

PP. 96. SP

OPP 094



TAPÓN MANGUERA

HOSE PLUG

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
30		11 96 030	C	3,1	240	14.400	01622	0,42
35		11 96 035	C	2,5	148	8.880	01623	0,55
40		11 96 040	C	2,7	100	6.000	01624	0,62
45		11 96 045	D	4,5	150	4.500	01625	0,77

PP. 97. FTSP

OPP 094



ENTRONQUE

Rosca hembra

HOSE COUPLING

Female thread

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
30 x 1"		11 97 030	C	2,5	144	8.640	01618	0,62
35 x 1"		11 97 035	C	2,0	90	5.400	01619	0,73
40 x 1 1/4"		11 97 040	D	5,5	136	4.080	01620	0,84
45 x 1 1/4"		11 97 045	D	4,2	100	3.000	01621	1,05

PP. 98. MTSP

OPP 094



ENTRONQUE

Rosca macho

HOSE COUPLING

Male thread

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
30 x 1"		11 98 030	C	2,5	160	9.600	01614	0,44
35 x 1"		11 98 035	C	2,5	100	6.000	01615	0,55
40 x 1 1/4"		11 98 040	D	5,0	150	4.500	01616	0,68
45 x 1 1/4"		11 98 045	D	5,2	120	3.600	01617	0,83

PP. 99. SP

OPP 094



MANGUITO MANGUERA

HOSE COUPLING

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
30		11 99 030	C	2,4	130	7.800	01610	0,44
35		11 99 035	C	2,9	78	4.680	01611	0,59
40		11 99 040	D	4,6	110	3.300	01612	0,70
45		11 99 045	D	4,2	78	2.340	01613	0,83

SERIE ROSCADA - THREADED SERIES

PP. 33. MTR

OPP 090



REDUCCIÓN ROSCADA

Macho x macho

REDUCING NIPPLE

Male x male

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
3/4" x 1/2"	10	11 33 625	B	2,0	175	21.000	11740	0,52
1" x 3/4"	10	11 33 632	B	1,7	100	12.000	11742	0,56
1" x 1/2"	10	11 33 633	B	2,0	120	14.400	11741	0,56
1 1/4" x 1"	10	11 33 640	B	1,7	60	7.200	15884	0,78
1 1/2" x 1 1/4"	10	11 33 650	B	1,6	40	4.800	15885	0,96
2" x 1 1/2"	10	11 33 663	B	1,2	20	2.400	15886	1,22

PP. 32. MFTR

OPP 090



REDUCCIÓN ROSCADA

Macho x hembra

REDUCING NIPPLE

Male x female

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
3/4" x 1/2"	10	11 32 626	B	2,1	150	18.000	11743	0,63
1" x 3/4"	10	11 32 633	B	2,1	100	12.000	11745	0,70
1" x 1/2"	10	11 32 634	B	1,8	100	12.000	11744	0,70
1 1/4" x 1"	10	11 32 640	B	1,4	50	6.000	15887	0,91
1 1/2" x 1 1/4"	10	11 32 650	B	1,6	40	4.800	15888	1,11
2" x 1 1/2"	10	11 32 663	C	3,0	50	3.000	15889	1,42

PP. 18. MT

OPP 090



MACHÓN

Rosca macho

HEXAGON NIPPLE

Male thread

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
1/2" x 1/2"	10	11 18 620	B	2,1	250	30.000	11734	0,51
3/4" x 3/4"	10	11 18 625	B	1,7	150	18.000	11735	0,54
1" x 1"	10	11 18 632	B	1,7	100	12.000	11736	0,56
1 1/4" x 1 1/4"	10	11 18 640	B	1,5	50	6.000	15878	0,80
1 1/2" x 1 1/2"	10	11 18 650	B	1,5	35	4.200	15879	0,96
2" x 2"	10	11 18 663	B	1,3	20	2.400	15880	1,28

PP. 19. CAP

OPP 090



TAPÓN

Rosca macho

CAP

Male thread

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
1/2"	10	11 19 620	B	2,7	350	42.000	11737	0,18
3/4"	10	11 19 625	B	2,2	200	24.000	11738	0,27
1"	10	11 19 632	B	2,0	130	15.600	11739	0,37
1 1/4"	10	11 19 640	B	1,8	70	8.400	15881	0,55
1 1/2"	10	11 19 650	B	1,8	50	6.000	15882	0,72
2"	10	11 19 663	B	1,7	30	3.600	15883	0,99

CONEXIONES ESTRIADAS - SPIRAL BARB FITTINGS

PP. 01. SBE

OPP 096



CODO ROSCA MACHO - ESIPIGA

SPIRED BARBED ELBOW

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
13,8 x 1/2"	5,5	11 01 720	B	1,5	250	30.000	21948	0,23
13,8 x 3/4"	5,5	11 01 725	B	1,4	200	24.000	21949	0,23

PP. 05. SBA

OPP 096



ENLACE ROSCA MACHO - ESIPIGA

SPIRED BARBED ADAPTOR

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
13,8 x 1/2"	5,5	11 05 720	B	1,9	400	48.000	28670	0,23
13,8 x 3/4"	5,5	11 05 725	B	1,7	300	36.000	28671	0,23

PP. 05. SBC

OPP 096



ENLACE CONEXIÓN ESIPIGA

SPIRED BARBED COUPLING

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
13,8x13,8	5,5	11 05 012	B	2,0	600	72.000	28672	0,18

PP. 03. SBT

OPP 096



TE CONEXIÓN ESIPIGA

SPIRED BARBED TEE

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
13,8x13,8x13,8	5,5	11 03 012	B	1,5	250	30.000	28673	0,24

ACCESORIOS RIEGO - IRRIGATION FITTINGS

PP. 52. IRR

OPP 096



BOBINA

Macho x macho

THREADED ADAPTOR

Male x male

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
1/2" x 1/2"	6	11 52 620	D	8,2	450	13.500	09660	0,37
3/4" x 1/2"	6	11 52 624	D	6,9	350	10.500	09661	0,39
3/4" x 3/4"	6	11 52 625	D	8,1	300	9.000	09662	0,44

PP. 43. IRR

OPP 096



TÉ PARA MONTAJES

TEE FOR ASSEMBLY

SIZE	PN	REF.	PACK	kg	Q(B)	Q(P)	CODE	EUR
3/4"	10	11 43 625	C	3,2	80	4.800	21732	0,99
1"	10	11 43 632	C	2,9	50	3.000	18566	1,22

RECAMBIOS

SPARE PARTS

PVC-U

CPVC

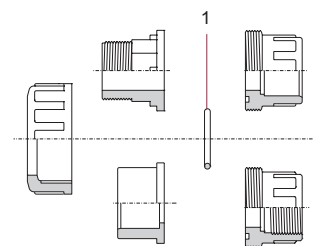
Valves

PP

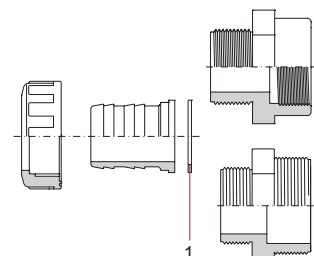
Spare parts

ENLACES 3 PIEZAS - UNIONS

JUNTA ENLACES 3 PIEZAS - UNION O-RING					
CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR
723 R 0155026	Junta D16 - ¾"	O-Ring D16 - ¾"	1	10	0,11
723 R 0202035	Junta D20 - ½"	O-Ring D20 - ½"	1	10	0,37
723 R 0282035	Junta D25 - ¾"	O-Ring D25 - ¾"	1	10	0,39
723 R 0329035	Junta D32 - 1"	O-Ring D32 - 1"	1	10	0,47
723 R 0407053	Junta D40 - 1¼"	O-Ring D40 - 1¼"	1	10	0,65
723 R 0470053	Junta D50 - 1½"	O-Ring D50 - 1½"	1	10	0,75
723 R 0597053	Junta D63 - 2"	O-Ring D63 - 2"	1	5	0,84
723 R 0756053	Junta D75 - 2½"	O-Ring D75 - 2½"	1	5	2,37
723 R 0914053	Junta D90 - 3"	O-Ring D90 - 3"	1	2	6,50
723 R 1168070	Junta D110 - 4"	O-Ring D110 - 4"	1	1	2,26



JUNTA ENLACES ESPIGA Y TUERCA - SPIGOT AND NUT UNION O-RING					
CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR
02401 R 0134	Junta plana D16 - ¾"	Flat gasket D16 - ¾"	1	10	0,15
02401 R 0134	Junta plana D18 - ½"	Flat gasket D18 - ½"	1	10	0,15
02401 R 0134	Junta plana D20 - ½"	Flat gasket D20 - ½"	1	10	0,15
02402 R 0134	Junta plana D25 - ¾"	Flat gasket D25 - ¾"	1	10	0,20
02403 R 0134	Junta plana D32 - 1"	Flat gasket D32 - 1"	1	10	0,31
02404 R 0134	Junta plana D40 - 1¼"	Flat gasket D40 - 1¼"	1	10	0,38
02405 R 0134	Junta plana D50 - 1½"	Flat gasket D50 - 1½"	1	5	0,54
02405 R 0134	Junta plana D50 - 1½" (D38)	Flat gasket D50 - 1½" (D38)	1	5	0,54
02407 R 0134	Junta plana D63 - 2"	Flat gasket D63 - 2"	1	5	0,64

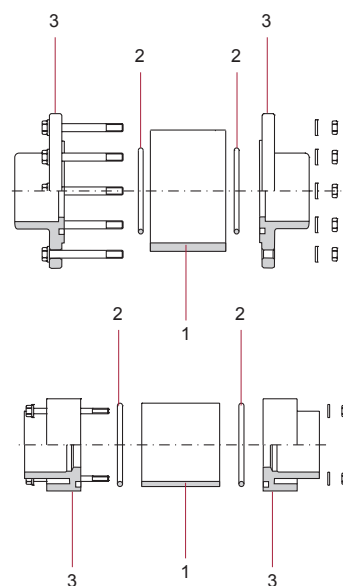


VISORES DE LÍQUIDOS - SIGHT GLASSES

VISOR - SIGHT					
CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR
02387 R 0100	Visor D50	Sight D50	1	1	7,82
02388 R 0100	Visor D63	Sight D63	1	1	8,66
02389 R 0100	Visor D75	Sight D75	1	1	10,70
02390 R 0100	Visor D90	Sight D90	1	1	13,23
02391 R 0100	Visor D110	Sight D110	1	1	18,65
02392 R 0100	Visor D125	Sight D125	1	1	22,87
02393 R 0100	Visor D140	Sight D140	1	1	32,39
02394 R 0100	Visor D160	Sight D160	1	1	35,48
02395 R 0100	Visor D200	Sight D200	1	1	6,50
02396 R 0100	Visor D225	Sight D225	1	1	60,32

JUNTA VISOR EPDM - SIGHT O-RING EPDM					
CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR
02575 R 0135	Junta visor EPDM D50	Sight O-Ring EPDM D50	2	8	0,69
02576 R 0135	Junta visor EPDM D63	Sight O-Ring EPDM D63	2	8	0,99
723 R 0798053	Junta visor EPDM D75	Sight O-Ring EPDM D75	2	5	0,57
723 R 1000053	Junta visor EPDM D90	Sight O-Ring EPDM D90	2	2	0,68
723 R 1207053	Junta visor EPDM D110	Sight O-Ring EPDM D110	2	2	1,09
723 R 1397053	Junta visor EPDM D125	Sight O-Ring EPDM D125	2	2	1,53
723 R 1550053	Junta visor EPDM D140	Sight O-Ring EPDM D140	2	2	1,53
723 R 1708053	Junta visor EPDM D160	Sight O-Ring EPDM D160	2	2	1,92
723 R 2153053	Junta visor EPDM D200	Sight O-Ring EPDM D200	2	2	3,18
723 R 2380060	Junta visor EPDM D225	Sight O-Ring EPDM D225	2	2	3,77

MANGUITO CONEXIÓN VISOR - SIGHT END CONNECTOR					
CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR
02387 R 0105	Manguito conexión D50	End connector D50	3	2	2,00
02388 R 0105	Manguito conexión D63	End connector D63	3	2	2,38
02389 R 0105	Manguito conexión D75	End connector D75	3	2	16,72
02390 R 0105	Manguito conexión D90	End connector D90	3	2	21,92
02391 R 0105	Manguito conexión D110	End connector D110	3	2	29,19
02392 R 0105	Manguito conexión D125	End connector D125	3	2	32,45
02393 R 0105	Manguito conexión D140	End connector D140	3	2	38,82
02394 R 0105	Manguito conexión D160	End connector D160	3	2	60,96
02395 R 0105	Manguito conexión D200	End connector D200	3	2	65,69
02396 R 0105	Manguito conexión D225	End connector D225	3	2	120,99
02397 R 0105	Manguito conexión 1"1/2	End connector 1"1/2	3	2	3,86
02398 R 0105	Manguito conexión 2"	End connector 2"	3	2	4,43



ACCESORIOS COLECTORES - MANIFOLD FITTINGS

JUNTA COLECTOR - MANIFOLD O-RING					
CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR
723 R 0234035	Junta 1" EPDM	O-Ring 1" EPDM	1	*	0,17
723 R 0258035	Junta 1" EPDM	O-Ring 1" EPDM	1	*	0,21
723 R 0329035	Junta 1" EPDM	O-Ring 1" EPDM	1	*	0,47
41873 R 0118	Junta plana 1" NBR	Flat gasket 1" NBR	1	*	0,20

Correspondencias de juntas para accesorios colectores (Q)
Equivalence of o-rings for manifold fittings (Q)

CODE	Elbow f/f	Elbow f/m	Tee f/f/m	Cross f/f/t/m	Socket f/f	Socket f/m	Nipple	Reducing nipple	2-out. manifold	3-out. manifold	4-out. manifold	Cap
723 R 0234035												1
723 R 0258035								1				
723 R 0329035							2	1				
41873 R 0118	2	1	2	3	2	1			3	4	5	

VÁLVULAS DE BOLA EN PVC-U SERIE [STD] - PVC-U BALL VALVES [STD] SERIES

D16 - 3/8" / D20 - 1/2"					
CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR
36501 R 0124	Conjunto maneta standard	Standard handle assembly	4	5	1,23
36501 R 0104	Tuerca	Union nut	3	10	1,22
36500 R 0105	Manguito enlace D16	16 mm connection	5	10	0,64
36501 R 0105	Manguito enlace D20	20 mm connection	5	10	0,64
36510 R 0105	Manguito enlace 3/8" BSP	3/8" connection BSP	5	10	1,11
36511 R 0105	Manguito enlace 1/2" BSP	1/2" connection BSP	5	10	1,11
723 R 0202035	Junta manguito EPDM	Union O-Ring EPDM	10	10	0,37
36501 R 0102	Bola	Ball	2	5	1,48
36501 R 0135	Conjunto juntas EPDM/PE	O-Ring kit EPDM/PE	6-7-8-9-10	1	6,50
36501 R 0121	Eje + Juntas EPDM	Shaft + EPDM O-Rings	1-7	5	1,01

D32 - 1"					
CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR
36503 R 0124	Conjunto maneta standard	Standard handle assembly	4	5	1,80
36503 R 0104	Tuerca	Union nut	3	10	1,71
36503 R 0105	Manguito enlace D32	32 mm connection	5	10	0,98
36513 R 0105	Manguito enlace 1" BSP	1" connection BSP	5	10	1,72
723 R 0329035	Junta manguito EPDM	Union O-Ring EPDM	10	10	0,47
36503 R 0102	Bola	Ball	2	5	2,07
36503 R 0135	Conjunto juntas EPDM/PE	O-Ring kit EPDM/PE	6-7-8-9-10	1	4,86
36503 R 0121	Eje + Juntas EPDM	Shaft + EPDM O-Rings	1-7	5	1,25

D50 - 1 1/2"					
CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR
36505 R 0124	Conjunto maneta standard	Standard handle assembly	4	4	2,72
36505 R 0104	Tuerca	Union nut	3	8	2,57
36505 R 0105	Manguito enlace D50	50 mm connection	5	8	1,66
36515 R 0105	Manguito enlace 1 1/2" BSP	1 1/2" connection BSP	5	8	2,69
723 R 0470053	Junta manguito EPDM	Union O-Ring EPDM	10	8	0,75
36505 R 0102	Bola	Ball	2	4	3,26
36505 R 0135	Conjunto juntas EPDM/PE	O-Ring kit EPDM/PE	6-7-8-9-10	1	5,61
36505 R 0121	Eje + Juntas EPDM	Shaft + EPDM O-Rings	1-7	4	1,81

D75 - 2 1/2"					
CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR
36507 R 0124	Conjunto maneta standard	Standard handle assembly	4	2	9,55
36507 R 0104	Tuerca	Union nut	3	4	12,79
36507 R 0105	Manguito enlace D75	75 mm connection	5	4	7,83
36517 R 0105	Manguito enlace 2 1/2" BSP	2 1/2" connection BSP	5	4	11,25
723 R 0756053	Junta manguito EPDM	Union O-Ring EPDM	10	4	2,37
36507 R 0102	Bola	Ball	2	2	17,04
36507 R 0135	Conjunto juntas EPDM/PE	O-Ring kit EPDM/PE	6-7-8-9-10	1	12,01
36507 R 0121	Eje + Juntas EPDM	Shaft + EPDM O-Rings	1-7	2	7,54

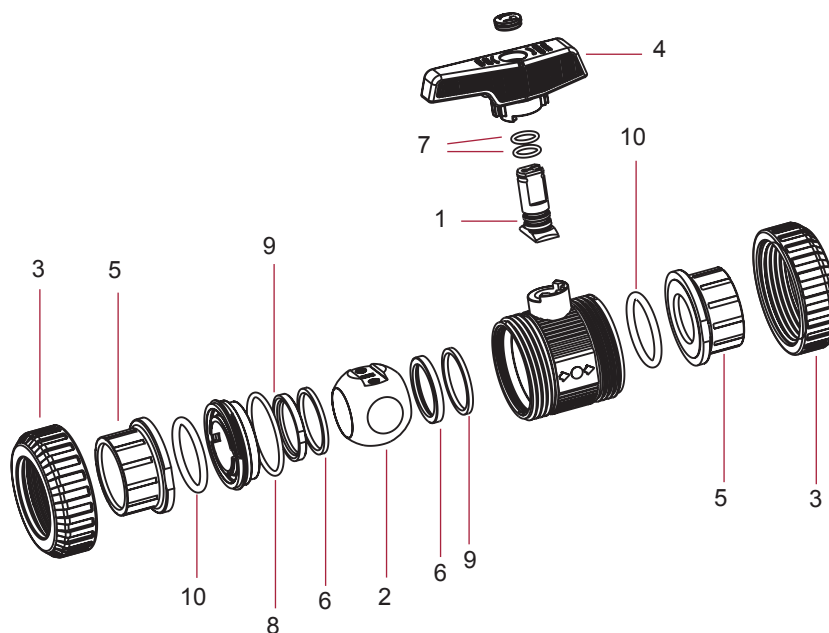
D110 - 4"					
CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR
36509 R 0124	Conjunto maneta	Handle assembly	4	1	13,57
36509 R 0104	Tuerca	Union nut	3	2	45,65
36509 R 0105	Manguito enlace D110	110 mm connection	5	2	22,85
36519 R 0105	Manguito enlace 4" BSP	4" connection BSP	5	2	31,19
723 R 1092057	Junta manguito EPDM	Union O-Ring EPDM	10	2	3,65
22797 R 0102	Bola	Ball	2	1	40,27
36509 R 0135	Conjunto juntas EPDM/PE	O-Ring kit EPDM/PE	6-7-8-9-10	1	17,03
22797 R 0121	Eje + Juntas EPDM	Shaft + EPDM O-Rings	1-7	1	12,22
22799 R 0108	Llave de regulación	Adjusting tool	11	1	17,57

D25 - 3/4"					
CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR
36502 R 0124	Conjunto maneta standard	Standard handle assembly	4	5	1,38
36502 R 0104	Tuerca	Union nut	3	10	1,29
36502 R 0105	Manguito enlace D25	25 mm connection	5	10	0,73
36512 R 0105	Manguito enlace 3/4" BSP	3/4" connection BSP	5	10	1,22
723 R 0282035	Junta manguito EPDM	Union O-Ring EPDM	10	10	0,39
36502 R 0102	Bola	Ball	2	5	1,63
36502 R 0135	Conjunto juntas EPDM/PE	O-Ring kit EPDM/PE	6-7-8-9-10	1	3,74
36502 R 0121	Eje + Juntas EPDM	Shaft + EPDM O-Rings	1-7	5	1,06

D40 - 1 1/4"					
CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR
36504 R 0124	Conjunto maneta standard	Standard handle assembly	4	5	2,26
36504 R 0104	Tuerca	Union nut	3	10	1,81
36504 R 0105	Manguito enlace D40	40 mm connection	5	10	1,14
36514 R 0105	Manguito enlace 1 1/4" BSP	1 1/4" connection BSP	5	10	1,93
723 R 0407053	Junta manguito EPDM	Union O-Ring EPDM	10	10	0,65
36504 R 0102	Bola	Ball	2	5	2,46
36504 R 0135	Conjunto juntas EPDM/PE	O-Ring kit EPDM/PE	6-7-8-9-10	1	5,40
36504 R 0121	Eje + Juntas EPDM	Shaft + EPDM O-Rings	1-7	5	1,47

D63 - 2"					
CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR
36506 R 0124	Conjunto maneta standard	Standard handle assembly	4	4	2,87
36506 R 0104	Tuerca	Union nut	3	8	4,04
36506 R 0105	Manguito enlace D63	63 mm connection	5	8	2,87
36516 R 0105	Manguito enlace 2" BSP	2" connection BSP	5	8	3,86
723 R 0597053	Junta manguito EPDM	Union O-Ring EPDM	10	8	0,84
36506 R 0102	Bola	Ball	2	4	5,02
36506 R 0135	Conjunto juntas EPDM/PE	O-Ring kit EPDM/PE	6-7-8-9-10	1	5,90
36506 R 0121	Eje + Juntas EPDM	Shaft + EPDM O-Rings	1-7	4	2,03

D90 - 3"					
CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR
36508 R 0124	Conjunto maneta standard	Standard handle assembly	4	2	11,99
36508 R 0104	Tuerca	Union nut	3	4	19,19
36508 R 0105	Manguito enlace D90	90 mm connection	5	4	13,04
36518 R 0105	Manguito enlace 3" BSP	3" connection BSP	5	4	19,93
723 R 0914053	Junta manguito EPDM	Union O-Ring EPDM	10	4	2,64
36508 R 0102	Bola	Ball	2	2	28,59
36508 R 0135	Conjunto juntas EPDM/PE	O-Ring kit EPDM/PE	6-7-8-9-10	1	14,67
36508 R 0121	Eje + Juntas EPDM	Shaft + EPDM O-Rings	1-7	2	8,35



VÁLVULAS DE BOLA SERIE [IND] - BALL VALVES [IND] SERIES

D16 - 3/8" / D20 - 1/2"					
CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR
36501 R 0124	Conjunto maneta	Handle assembly	4	5	1,23
36501 R 0104	Tuerca	Union nut	3	10	1,22
36500 R 0105	Manguito enlace D16	16 mm connection	5	10	0,64
36501 R 0105	Manguito enlace D20	20 mm connection	5	10	0,64
36510 R 0105	Manguito enlace 3/8" BSP	3/8" connection BSP	5	10	1,11
36511 R 0105	Manguito enlace 1/2" BSP	1/2" connection BSP	5	10	1,11
740 R 0202035	Junta manguito EPDM Perox.	Union O-Ring Perox. EPDM	10	10	0,73
714 R 0202035	Junta manguito FPM	Union O-Ring FPM	10	10	2,09
36501 R 0102	Bola	Ball	2	5	6,50
36123 R 0135	Conjunto juntas EPDM Perox./PTFE	O-Ring kit Perox. EPDM/PTFE	6-7-8-9-10	1	8,42
36143 R 0135	Conjunto juntas FPM/PTFE	O-Ring kit FPM/PTFE	6-7-8-9-10	1	13,22
36123 R 0121	Eje + Juntas EPDM Perox.	Shaft + Perox. EPDM O-Rings	1-7	5	1,68

D32 - 1"					
CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR
36503 R 0124	Conjunto maneta	Handle assembly	4	5	1,80
36503 R 0104	Tuerca	Union nut	3	10	1,71
36503 R 0105	Manguito enlace D32	32 mm connection	5	10	0,98
36513 R 0105	Manguito enlace 1" BSP	1" connection BSP	5	10	1,72
740 R 0329035	Junta manguito EPDM Perox.	Union O-Ring Perox. EPDM	10	10	1,41
714 R 0329035	Junta manguito FPM	Union O-Ring FPM	10	10	2,49
36503 R 0102	Bola	Ball	2	5	2,07
36125 R 0135	Conjunto juntas EPDM Perox./PTFE	O-Ring kit Perox. EPDM/PTFE	6-7-8-9-10	1	12,21
36145 R 0135	Conjunto juntas FPM/PTFE	O-Ring kit FPM/PTFE	6-7-8-9-10	1	18,88
36125 R 0121	Eje + Juntas EPDM Perox.	Shaft + Perox. EPDM O-Rings	1-7	5	1,80

D50 - 1 1/2"					
CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR
36505 R 0124	Conjunto maneta	Handle assembly	4	4	2,72
36505 R 0104	Tuerca	Union nut	3	8	2,57
36505 R 0105	Manguito enlace D50	50 mm connection	5	8	1,66
36515 R 0105	Manguito enlace 1 1/2" BSP	1 1/2" connection BSP	5	8	2,69
740 R 0470053	Junta manguito EPDM Perox.	Union O-Ring Perox. EPDM	10	8	2,22
714 R 0470053	Junta manguito FPM	Union O-Ring FPM	10	8	7,16
36505 R 0102	Bola	Ball	2	4	3,26
36127 R 0135	Conjunto juntas EPDM Perox./PTFE	O-Ring kit Perox. EPDM/PTFE	6-7-8-9-10	1	25,57
36147 R 0135	Conjunto juntas FPM/PTFE	O-Ring kit FPM/PTFE	6-7-8-9-10	1	36,16
36127 R 0121	Eje + Juntas EPDM Perox.	Shaft + Perox. EPDM O-Rings	1-7	4	2,69

D75 - 2 1/2"					
CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR
36507 R 0124	Conjunto maneta	Handle assembly	4	2	9,55
36507 R 0104	Tuerca	Union nut	3	4	12,79
36507 R 0105	Manguito enlace D75	75 mm connection	5	4	7,83
36517 R 0105	Manguito enlace 2 1/2" BSP	2 1/2" connection BSP	5	4	11,25
740 R 0756053	Junta manguito EPDM Perox.	Union O-Ring Perox. EPDM	10	4	3,23
714 R 0756053	Junta manguito FPM	Union O-Ring FPM	10	4	12,72
36507 R 0102	Bola	Ball	2	2	17,04
36129 R 0135	Conjunto juntas EPDM Perox./PTFE	O-Ring kit Perox. EPDM/PTFE	6-7-8-9-10	1	40,25
36149 R 0135	Conjunto juntas FPM/PTFE	O-Ring kit FPM/PTFE	6-7-8-9-10	1	76,39
36129 R 0121	Eje + Juntas EPDM Perox.	Shaft + Perox. EPDM O-Rings	1-7	2	6,81

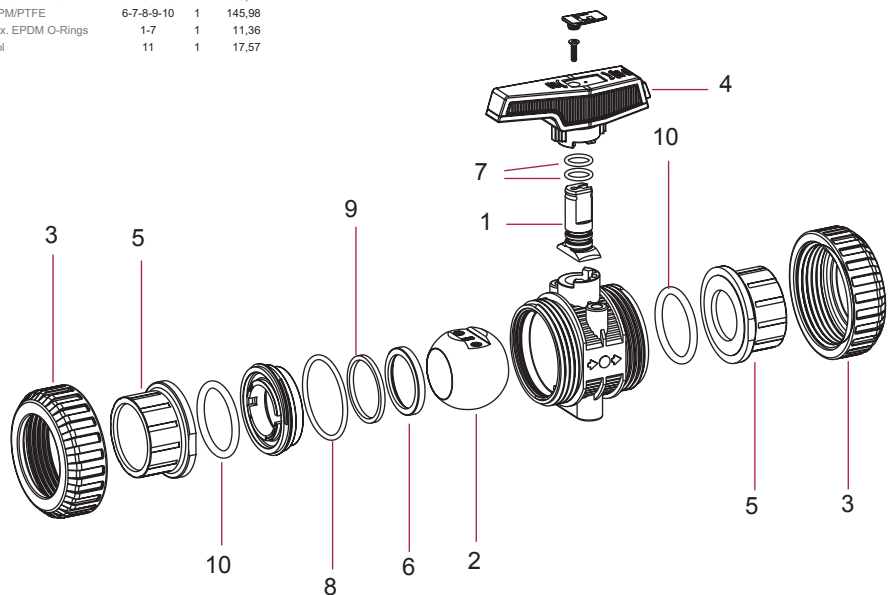
D110 - 4"					
CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR
36509 R 0124	Conjunto maneta	Handle assembly	4	1	13,57
36509 R 0104	Tuerca	Union nut	3	2	45,65
36509 R 0105	Manguito enlace D110	110 mm connection	5	2	22,85
36519 R 0105	Manguito enlace 4" BSP	4" connection BSP	5	2	31,19
740 R 1092057	Junta manguito EPDM Perox.	Union O-Ring Perox. EPDM	10	2	5,37
714 R 1092057	Junta manguito FPM	Union O-Ring FPM	10	2	14,80
22797 R 0102	Bola	Ball	2	1	40,27
36131 R 0135	Conjunto juntas EPDM Perox./PTFE	O-Ring kit Perox. EPDM/PTFE	6-7-8-9-10	1	69,04
36151 R 0135	Conjunto juntas FPM/PTFE	O-Ring kit FPM/PTFE	6-7-8-9-10	1	145,98
36131 R 0121	Eje + Juntas EPDM Perox.	Shaft + Perox. EPDM O-Rings	1-7	1	11,36
22799 R 0108	Llave de regulación	Adjusting tool	11	1	17,57

D25 - 3/4"					
CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR
36502 R 0124	Conjunto maneta	Handle assembly	4	5	1,38
36502 R 0104	Tuerca	Union nut	3	10	1,29
36502 R 0105	Manguito enlace D25	25 mm connection	5	10	0,73
36512 R 0105	Manguito enlace 3/4" BSP	3/4" connection BSP	5	10	1,22
740 R 0282035	Junta manguito EPDM Perox.	Union O-Ring Perox. EPDM	10	10	0,96
714 R 0282035	Junta manguito FPM	Union O-Ring FPM	10	10	2,34
36502 R 0102	Bola	Ball	2	5	1,63
36124 R 0135	Conjunto juntas EPDM Perox./PTFE	O-Ring kit Perox. EPDM/PTFE	6-7-8-9-10	1	10,27
36144 R 0135	Conjunto juntas FPM/PTFE	O-Ring kit FPM/PTFE	6-7-8-9-10	1	16,89
36124 R 0121	Eje + Juntas EPDM Perox.	Shaft + Perox. EPDM O-Rings	1-7	5	1,68

D40 - 1 1/4"					
CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR
36504 R 0124	Conjunto maneta	Handle assembly	4	5	2,26
36504 R 0104	Tuerca	Union nut	3	10	1,81
36504 R 0105	Manguito enlace D40	40 mm connection	5	10	1,14
36514 R 0105	Manguito enlace 1 1/4" BSP	1 1/4" connection BSP	5	10	1,93
740 R 0407053	Junta manguito EPDM Perox.	Union O-Ring Perox. EPDM	10	10	1,96
714 R 0407053	Junta manguito FPM	Union O-Ring FPM	10	10	4,87
36504 R 0102	Bola	Ball	2	5	2,46
36126 R 0135	Conjunto juntas EPDM Perox./PTFE	O-Ring kit Perox. EPDM/PTFE	6-7-8-9-10	1	19,75
36146 R 0135	Conjunto juntas FPM/PTFE	O-Ring kit FPM/PTFE	6-7-8-9-10	1	29,23
36126 R 0121	Eje + Juntas EPDM Perox.	Shaft + Perox. EPDM O-Rings	1-7	5	2,45

D63 - 2"					
CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR
36506 R 0124	Conjunto maneta	Handle assembly	4	4	2,87
36506 R 0104	Tuerca	Union nut	3	8	4,04
36506 R 0105	Manguito enlace D63	63 mm connection	5	8	2,87
36516 R 0105	Manguito enlace 2" BSP	2" connection BSP	5	8	3,86
740 R 0597053	Junta manguito EPDM Perox.	Union O-Ring Perox. EPDM	10	8	2,23
714 R 0597053	Junta manguito FPM	Union O-Ring FPM	10	8	7,29
36506 R 0102	Bola	Ball	2	4	5,02
36128 R 0135	Conjunto juntas EPDM Perox./PTFE	O-Ring kit Perox. EPDM/PTFE	6-7-8-9-10	1	31,42
36148 R 0135	Conjunto juntas FPM/PTFE	O-Ring kit FPM/PTFE	6-7-8-9-10	1	39,84
36128 R 0121	Eje + Juntas EPDM Perox.	Shaft + Perox. EPDM O-Rings	1-7	4	7,28

D90 - 3"					
CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR
36508 R 0124	Conjunto maneta	Handle assembly	4	2	11,99
36508 R 0104	Tuerca	Union nut	3	4	19,19
36508 R 0105	Manguito enlace D90	90 mm connection	5	4	13,04
36518 R 0105	Manguito enlace 3" BSP	3" connection BSP	5	4	19,93
740 R 0892057	Junta manguito EPDM Perox.	Union O-Ring Perox. EPDM	10	4	4,07
714 R 0914053	Junta manguito FPM	Union O-Ring FPM	10	4	13,38
36508 R 0102	Bola	Ball	2	2	28,59
36130 R 0135	Conjunto juntas EPDM Perox./PTFE	O-Ring kit Perox. EPDM/PTFE	6-7-8-9-10	1	56,12
36150 R 0135	Conjunto juntas FPM/PTFE	O-Ring kit FPM/PTFE	6-7-8-9-10	1	93,76
36130 R 0121	Eje + Juntas EPDM Perox.	Shaft + Perox. EPDM O-Rings	1-7	2	7,15



VÁLVULAS DE BOLA EN PVC-U SERIE STANDARD E INDUSTRIAL - PVC-U BALL VALVES STANDARD & INDUSTRIAL SERIES

D16 - 3/4" / D20 - 1/2" (PN 16)					
CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR
02453 R 0121	Eje + Juntas EPDM	Shaft + EPDM O-Rings	1+7	5	0,49
02453 R 0102	Bola	Ball	2	5	0,79
02453 R 0104	Tuerca	Union nut	3	10	0,73
02453 R 0124	Conjunto maneta	Handle assembly	4	5	0,62
05352 R 0105	Manguito enlace D16	16 mm connection	5	10	0,42
02453 R 0105	Manguito enlace D20	20 mm connection	5	10	0,42
05353 R 0105	Manguito enlace 3/4" BSP	3/4" connection BSP	5	10	0,65
02462 R 0105	Manguito enlace 1/2" BSP	1/2" connection BSP	5	10	0,65
02453 R 0107	Junta asiento bola HDPE	Ball seat HDPE	6	10	0,60
02470 R 0115	Junta asiento bola PTFE	Ball seat PTFE	6	10	0,69
723 R 0093018	Junta eje EPDM	Shaft O-Ring EPDM	7	10	0,11
723 R 0260026	Junta cuerpo EPDM (Standard)	Body O-Ring EPDM (Standard)	8	10	0,15
723 R 0238026	Junta cuerpo EPDM (Industrial)	Body O-Ring EPDM (Industrial)	8	10	0,15
02453 R 0118	Junta amortiguación EPDM	Seat O-Ring EPDM	9	10	0,17
723 R 0202035	Junta manguito EPDM	Union O-Ring EPDM	10	10	0,37
02453 R 0129	Conjunto juntas EPDM (Standard)	O-Ring kit EPDM (Standard)	7+8+9+10	1	1,42
18435 R 0129	Conjunto juntas EPDM (Industrial)	O-Ring kit EPDM (Industrial)	7+8+9+10	1	1,42
714 R 0093018	Junta eje FPM	Shaft O-Ring FPM	7	10	0,38
714 R 0260026	Junta cuerpo FPM (Standard)	Body O-Ring FPM (Standard)	8	10	1,06
714 R 0238026	Junta cuerpo FPM (Industrial)	Body O-Ring FPM (Industrial)	8	10	1,06
02486 R 0118	Junta amortiguación FPM	Seat O-Ring FPM	9	10	0,82
714 R 0202035	Junta manguito FPM	Union O-Ring FPM	10	10	2,09
02486 R 0129	Conjunto juntas FPM (Standard)	O-Ring kit FPM (Standard)	7+8+9+10	1	5,48
18445 R 0129	Conjunto juntas FPM (Industrial)	O-Ring kit FPM (Industrial)	7+8+9+10	1	5,48
18435 R 0108	Llave de regulación	Adjusting tool	11	5	1,41

D32 - 1" (PN 16)					
CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR
02455 R 0121	Eje + Juntas EPDM	Shaft + EPDM O-Rings	1+7	5	0,53
02455 R 0102	Bola	Ball	2	5	1,24
02455 R 0104	Tuerca	Union nut	3	10	1,01
02455 R 0124	Conjunto maneta	Handle assembly	4	5	1,01
02455 R 0105	Manguito enlace D32	32 mm connection	5	10	0,69
02454 R 0105	Manguito enlace 1" BSP	1" connection BSP	5	10	1,04
02455 R 0107	Junta asiento bola HDPE	Ball seat HDPE	6	10	0,36
02472 R 0115	Junta asiento bola PTFE	Ball seat PTFE	6	10	1,36
723 R 0120025	Junta eje EPDM	Shaft O-Ring EPDM	7	10	0,11
723 R 0378026	Junta cuerpo EPDM	Body O-Ring EPDM	8	10	0,17
02455 R 0118	Junta amortiguación EPDM	Seat O-Ring EPDM	9	10	0,26
723 R 0329035	Junta manguito EPDM	Union O-Ring EPDM	10	10	0,47
02455 R 0129	Conjunto juntas EPDM	O-Ring kit EPDM	7+8+9+10	1	1,61
714 R 0120025	Junta eje FPM	Shaft O-Ring FPM	7	10	0,65
714 R 0378026	Junta cuerpo FPM	Body O-Ring FPM	8	10	1,24
02488 R 0118	Junta amortiguación FPM	Seat O-Ring FPM	9	10	1,36
714 R 0329035	Junta manguito FPM	Union O-Ring FPM	10	10	2,49
02488 R 0129	Conjunto juntas FPM	O-Ring kit FPM	7+8+9+10	1	8,94
18437 R 0108	Llave de regulación	Adjusting tool	11	5	1,48

D50 - 1 1/2" (PN 16)					
CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR
02457 R 0121	Eje + Juntas EPDM	Shaft + EPDM O-Rings	1+7	4	0,82
02457 R 0102	Bola	Ball	2	4	2,37
02457 R 0104	Tuerca	Union nut	3	8	2,34
02457 R 0124	Conjunto maneta	Handle assembly	4	4	1,38
02457 R 0105	Manguito enlace D50	50 mm connection	5	8	1,26
02466 R 0105	Manguito enlace 1 1/2" BSP	1 1/2" connection BSP	5	8	1,78
02457 R 0107	Junta asiento bola HDPE	Ball seat HDPE	6	8	0,47
02474 R 0115	Junta asiento bola PTFE	Ball seat PTFE	6	8	2,77
723 R 0155026	Junta eje EPDM	Shaft O-Ring EPDM	7	10	0,11
723 R 0619035	Junta cuerpo EPDM	Body O-Ring EPDM	8	5	0,42
02457 R 0118	Junta amortiguación EPDM	Seat O-Ring EPDM	9	8	0,36
723 R 0470053	Junta manguito EPDM	Union O-Ring EPDM	10	10	0,75
02457 R 0129	Conjunto juntas EPDM	O-Ring kit EPDM	7+8+9+10	1	2,10
714 R 0155026	Junta eje FPM	Shaft O-Ring FPM	7	10	0,84
714 R 0619035	Junta cuerpo FPM	Body O-Ring FPM	8	5	3,57
02480 R 0118	Junta amortiguación FPM	Seat O-Ring FPM	9	8	1,95
714 R 0470053	Junta manguito FPM	Union O-Ring FPM	10	10	7,16
02480 R 0129	Conjunto juntas FPM	O-Ring kit FPM	7+8+9+10	1	17,33
18439 R 0108	Llave de regulación	Adjusting tool	11	4	1,88

D75 - 2 1/2" (PN 10)					
CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR
02459 R 0121	Eje + Juntas EPDM	Shaft + EPDM O-Rings	1+7	2	2,96
02459 R 0102	Bola	Ball	2	2	6,80
02459 R 0104	Tuerca	Union nut	3	4	7,19
02459 R 0124	Conjunto maneta	Handle assembly	4	2	4,12
02459 R 0105	Manguito enlace D75	75 mm connection	5	4	3,11
02468 R 0105	Manguito enlace 2 1/2" BSP	2 1/2" connection BSP	5	4	5,68
02459 R 0107	Junta asiento bola HDPE	Ball seat HDPE	6	4	0,91
02476 R 0115	Junta asiento bola PTFE	Ball seat PTFE	6	4	5,29
723 R 0234035	Junta eje EPDM	Shaft O-Ring EPDM	7	10	0,17
723 R 0978053	Junta cuerpo EPDM	Body O-Ring EPDM	8	2	1,06
02459 R 0118	Junta amortiguación EPDM	Seat O-Ring EPDM	9	4	0,57
723 R 0756053	Junta manguito EPDM	Union O-Ring EPDM	10	5	2,37
02459 R 0129	Conjunto juntas EPDM	O-Ring kit EPDM	7+8+9+10	1	3,38
714 R 0234035	Junta eje FPM	Shaft O-Ring FPM	7	10	1,26
714 R 0978053	Junta cuerpo FPM	Body O-Ring FPM	8	2	9,97
02492 R 0118	Junta amortiguación FPM	Seat O-Ring FPM	9	4	3,77
714 R 0756053	Junta manguito FPM	Union O-Ring FPM	10	5	12,72
02492 R 0129	Conjunto juntas FPM	O-Ring kit FPM	7+8+9+10	1	35,71
18441 R 0108	Llave de regulación	Adjusting tool	11	2	2,18

D110 - 4" (PN 10)					
CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR
22797 R 0121	Eje + Juntas EPDM	Shaft + EPDM O-Rings	1+7	1	12,22
22797 R 0102	Bola	Ball	2	1	40,27
22797 R 0104	Tuerca válvula D110	Union nut 110 mm	3	2	14,23
22797 R 0124	Conjunto maneta	Handle assembly	4	1	5,40
22797 R 0105	Manguito enlace D110	110 mm connection	5	2	10,53
22798 R 0105	Manguito enlace 4" BSP	4" connection BSP	5	2	14,92
22797 R 0107	Junta asiento bola HDPE	Ball seat HDPE	6	2	1,07
22065 R 0115	Junta asiento bola PTFE	Ball seat PTFE	6	2	22,37
723 R 0266035	Junta eje EPDM	Shaft O-Ring EPDM	7	10	0,17
723 R 1600040	Junta cuerpo EPDM	Body O-Ring EPDM	8	1	1,45
22797 R 0118	Junta amortiguación EPDM	Seat O-Ring EPDM	9	2	0,90
723 R 1092057	Junta manguito EPDM	Union O-Ring EPDM	10	2	3,65
22797 R 0129	Conjunto juntas EPDM	O-Ring kit EPDM	7+8+9+10	1	4,58
714 R 0266035	Junta eje FPM	Shaft O-Ring FPM	7	10	1,40
714 R 1600040	Junta cuerpo FPM	Body O-Ring FPM	8	1	7,50
22801 R 0118	Junta amortiguación FPM	Seat O-Ring FPM	9	2	13,28
714 R 1092057	Junta manguito FPM	Union O-Ring FPM	10	2	14,80
22801 R 0129	Conjunto juntas FPM	O-Ring kit FPM	7+8+9+10	1	45,68
22799 R 0108	Llave de regulación	Adjusting tool	11	2	17,57

D25 - 3/4" (PN 16)					
CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR
02454 R 0121	Eje + Juntas EPDM	Shaft + EPDM O-Rings	1+7	5	0,49
02454 R 0102	Bola	Ball	2	5	0,99
02454 R 0104	Tuerca	Union nut	3	10	0,91
02454 R 0124	Conjunto maneta	Handle assembly	4	5	0,73
02454 R 0105	Manguito enlace D25	25 mm connection	5	10	0,49
02463 R 0105	Manguito enlace 3/4" BSP	3/4" connection BSP	5	10	0,82
02454 R 0107	Junta asiento bola HDPE	Ball seat HDPE	6	10	0,36
02471 R 0115	Junta asiento bola PTFE	Ball seat PTFE	6	10	1,15
723 R 0111018	Junta eje EPDM	Shaft O-Ring EPDM	7	10	0,11
723 R 0330026	Junta cuerpo EPDM	Body O-Ring EPDM	8	10	0,17
02454 R 0118	Junta amortiguación EPDM	Seat O-Ring EPDM	9	10	0,26
723 R 0282035	Junta manguito EPDM	Union O-Ring EPDM	10	10	0,39
02454 R 0129	Conjunto juntas EPDM	O-Ring kit EPDM	7+8+9+10	1	1,50
714 R 0111018	Junta eje FPM	Shaft O-Ring FPM	7	10	0,47
714 R 0330026	Junta cuerpo FPM	Body O-Ring FPM	8	10	1,36
02487 R 0118	Junta amortiguación FPM	Seat O-Ring FPM	9	10	1,01
714 R 0282035	Junta manguito FPM	Union O-Ring FPM	10	10	2,34
02487 R 0129	Conjunto juntas FPM	O-Ring kit FPM	7+8+9+10	1	7,19
18435 R 0108	Llave de regulación	Adjusting tool	11	1	1,41

D40 - 1 1/4" (PN 16)					
CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR
02456 R 0121	Eje + Juntas EPDM	Shaft + EPDM O-Rings	1+7	5	0,57
02456 R 0102	Bola	Ball	2	5	1,58
02456 R 0104	Tuerca	Union nut	3	10	1,42
02456 R 0124	Conjunto maneta	Handle assembly	4	5	1,01
02456 R 0105	Manguito enlace D40	40 mm connection	5	10	0,84
02456 R 0105	Manguito enlace 1 1/4" BSP	1 1/4" connection BSP	5	10	1,23
02456 R 0107	Junta asiento bola HDPE	Ball seat HDPE	6	10	0,38
02473 R 0115	Junta asiento bola PTFE	Ball seat PTFE	6	10	2,45
723 R 0139026	Junta eje EPDM	Shaft O-Ring EPDM	7	10	0,15
723 R 0505026	Junta cuerpo EPDM	Body O-Ring EPDM	8	5	0,36
02456 R 0118	Junta amortiguación EPDM	Seat O-Ring EPDM	9	10	0,33
723 R 0407053	Junta manguito EPDM	Union O-Ring EPDM	10	10	0,65
02456 R 0129	Conjunto juntas EPDM	O-Ring kit EPDM	7+8+9+10	1	2,07
714 R 0139026	Junta eje FPM	Shaft O-Ring FPM	7	10	0,84
02456 R 0105	Junta cuerpo FPM	Body O-Ring FPM	8	5	2,17
02489 R 0118	Junta amortiguación FPM	Seat O-Ring FPM	9	10	1,64
714 R 0407053	Junta manguito FPM	Union O-Ring FPM	10	10	4,87
02489 R 0129	Conjunto juntas FPM	O-Ring kit FPM	7+8+9+10	1	13,90
18437 R 0108	Llave de regulación	Adjusting tool	11	1	1,48

D63 - 2" (PN 16)					
CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR
02457 R 0121	Eje + Juntas EPDM	Shaft + EPDM O-Rings	1+7	4	0,82
02457 R 0102	Bola	Ball	2	4	3,50
02458 R 0104	Tuerca	Union nut	3	8	3,09
02458 R 0124	Conjunto maneta	Handle assembly	4	4	2,00
02458 R 0105	Manguito enlace D63	63 mm connection	5	8	2,00
02467 R 0105	Manguito enlace 2" BSP	2" connection BSP	5	8	2,72
02458 R 0107	Junta asiento bola HDPE	Ball seat HDPE	6	8	0,57
02475 R 0115	Junta asiento bola PTFE	Ball seat PTFE	6	8	2,82
723 R 0155026	Junta eje EPDM	Shaft O-Ring EPDM	7	10	0,11
723 R 0758035	Junta cuerpo EPDM	Body O-Ring EPDM	8	5	0,47
02458 R 0118	Junta amortiguación EPDM	Seat O-Ring EPDM	9	8	0,38
723 R 0597053	Junta manguito EPDM	Union O-Ring EPDM	10	5	0,84
02458 R 0129	Conjunto juntas EPDM	O-Ring kit EPDM	7+8+9+10	1	2,45
714 R 0155026	Junta eje FPM	Shaft O-Ring FPM	7	10	0,84
714 R 0758035	Junta cuerpo FPM	Body O-Ring FPM	8	5	4,29
02491 R 0118	Junta amortiguación FPM	Seat O-Ring FPM	9	8	3,47
714 R 0597053	Junta manguito FPM	Union O-Ring FPM	10	5	7,29
02491 R 0129	Conjunto juntas FPM	O-Ring kit FPM	7+8+9+10	1	22,93
18439 R 0108	Llave de regulación	Adjusting tool	11	4	1,88

D90 - 3" / D110 - 4" (DN 80) (PN 10)					
CODE	DENOMINACION	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR
02460 R 0121	Eje + Juntas EPDM	Shaft + EPDM O-Rings	1+7	1	4,21
02460 R 0102	Bola	Ball	2	1	12,45
02460 R 0104	Tuerca válvula D90	Union nut 90 mm	3	2	10,09
02461 R 0104	Tuerca válvula D110 (DN 80)	Union nut 110 mm (DN 80)	3	2	11,09
02460 R 0124	Conjunto maneta	Handle assembly	4	1	5,86
02460 R 0105	Manguito enlace D90	90 mm connection	5	2	5,21
02461 R 0105	Manguito enlace D110 (DN 80)	110 mm connection (DN 80)	5	2	8,50
02469 R 0105	Manguito enlace 3" BSP	3" connection BSP (DN 80)	5	2	9,80
05354 R 0104	Manguito enlace 4" BSP (DN 80)	4" connection BSP (DN 80)	5	2	12,55
02460 R 0107	Junta asiento bola HDPE	Ball seat HDPE	6	2	1,42
02477 R 0115	Junta asiento bola PTFE	Ball seat PTFE	6	2	1,68
723 R 0266035	Junta eje EPDM	Shaft O-Ring EPDM	7	10	0,17
723 R 1238053	Junta cuerpo EPDM	Body O-Ring EPDM	8	1	2,03
02460 R 0118	Junta amortiguación EPDM	Seat O-Ring EPDM	9	2	0,91
723 R 0914053	Junta manguito EPDM	Union O-Ring EPDM	10	2	2,64
02460 R 0129	Conjunto junta EPDM	O-Ring kit EPDM	7+8+9+10	1	4,34
714 R 0266035	Junta eje FPM	Shaft O-Ring FPM	7	10	1,40
714 R 1238053	Junta cuerpo FPM	Body O-Ring FPM	8	1	13,06
02493 R 0118	Junta amortiguación FPM	Seat O-Ring FPM	9	2	0,96
714 R 0914053	Junta manguito FPM	Union O-Ring FPM	10	2	13,38
02493 R 0129	Conjunto junta FPM	O-Ring kit FPM	7+8+9+10	1	42,56
18441 R 0108	Llave de regulación	Adjusting tool	11	2	2,18

VÁLVULAS DE BOLA EN PVC-C SERIE INDUSTRIAL - PVC-C BALL VALVES INDUSTRIAL SERIES

PVC-U

CPVC

Valves

PP

Spare parts

D16 - 3/8" / D20 - 1/2" (PN 16)					
CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR
22805 R 0121	Eje + Juntas EPDM Perox.	Shaft + EPDM O-Rings	1-7	5	1,08
22805 R 0102	Bola	Ball	2	5	2,12
22805 R 0104	Tuerca	Union nut	3	10	1,10
22805 R 0124	Conjunto maneta	Handle assembly	4	5	0,61
22804 R 0105	Manguito enlace D16	16 mm connection	5	10	1,14
22805 R 0105	Manguito enlace D20	20 mm connection	5	10	1,14
22814 R 0105	Manguito enlace 3/8" BSP	3/8" connection BSP	5	10	1,78
22815 R 0105	Manguito enlace 1/2" BSP	1/2" connection BSP	5	10	1,78
22805 R 0115	Junta asiento bola PTFE	Ball seat PTFE	6	10	6,50
740 R 0091016	Junta eje EPDM Perox.	Shaft O-Ring EPDM	7	10	0,26
740 R 0266026	Junta cuerpo EPDM Perox.	Body O-Ring EPDM	8	10	0,36
22805 R 0118	Junta amortiguación EPDM Perox.	Seat O-Ring EPDM	9	10	0,42
740 R 0202035	Junta manguito Perox.	Union O-Ring EPDM	10	10	0,73
22805 R 0129	Conjunto juntas EPDM Perox.	O-Ring kit EPDM	7-8-9-10	1	3,03
714 R 0091016	Junta eje FPM	Shaft O-Ring FPM	7	10	0,38
714 R 0266026	Junta cuerpo FPM	Body O-Ring FPM	8	10	1,08
02486 R 0118	Junta amortiguación FPM	Seat O-Ring FPM	9	10	0,82
714 R 0202035	Junta manguito FPM	Union O-Ring FPM	10	10	2,09
22825 R 0129	Conjunto juntas FPM	O-Ring kit FPM	7-8-9-10	1	5,45
18435 R 0108	Llave de regulación	Adjusting tool	11	5	1,41

D32 - 1" (PN 16)					
CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR
22807 R 0121	Eje + Juntas EPDM Perox.	Shaft + EPDM O-Rings	1-7	5	1,15
22807 R 0102	Bola	Ball	2	5	3,36
22807 R 0104	Tuerca	Union nut	3	10	2,07
22807 R 0124	Conjunto maneta	Handle assembly	4	5	1,00
22807 R 0105	Manguito enlace D32	32 mm connection	5	10	1,86
22817 R 0105	Manguito enlace 1" BSP	1" connection BSP	5	10	2,79
02472 R 0115	Junta asiento bola PTFE	Ball seat PTFE	6	10	1,36
740 R 0120025	Junta eje EPDM Perox.	Shaft O-Ring EPDM	7	10	0,26
740 R 0378026	Junta cuerpo EPDM Perox.	Body O-Ring EPDM	8	10	0,42
22807 R 0118	Junta amortiguación EPDM Perox.	Seat O-Ring EPDM	9	10	0,53
740 R 0329035	Junta manguito EPDM Perox.	Union O-Ring EPDM	10	10	1,41
22807 R 0129	Conjunto juntas EPDM Perox.	O-Ring kit EPDM	7-8-9-10	1	3,43
714 R 0120025	Junta eje FPM	Shaft O-Ring FPM	7	10	0,65
714 R 0378026	Junta cuerpo FPM	Body O-Ring FPM	8	10	1,24
02488 R 0118	Junta amortiguación FPM	Seat O-Ring FPM	9	10	1,36
714 R 0329035	Junta manguito FPM	Union O-Ring FPM	10	10	2,49
02488 R 0129	Conjunto juntas FPM	O-Ring kit FPM	7-8-9-10	1	8,94
18437 R 0108	Llave de regulación	Adjusting tool	11	5	1,48

D50 - 1 1/2" (PN 16)					
CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR
22809 R 0121	Eje + Juntas EPDM Perox.	Shaft + EPDM O-Rings	1-7	4	1,71
22809 R 0102	Bola	Ball	2	4	6,38
22809 R 0104	Tuerca	Union nut	3	8	5,40
22809 R 0124	Conjunto maneta	Handle assembly	4	4	1,38
22809 R 0105	Manguito enlace D50	50 mm connection	5	8	3,44
22819 R 0105	Manguito enlace 1 1/2" BSP	1 1/2" connection BSP	5	8	4,83
02474 R 0115	Junta asiento bola PTFE	Ball seat PTFE	6	8	2,77
740 R 0155026	Junta eje EPDM Perox.	Shaft O-Ring EPDM	7	10	0,26
740 R 0619035	Junta cuerpo EPDM Perox.	Body O-Ring EPDM	8	5	0,91
22809 R 0118	Junta amortiguación EPDM Perox.	Seat O-Ring EPDM	9	8	0,75
740 R 0470053	Junta manguito EPDM Perox.	Union O-Ring EPDM	10	10	2,22
22809 R 0129	Conjunto juntas EPDM Perox.	O-Ring kit EPDM	7-8-9-10	1	4,47
714 R 0155026	Junta eje FPM	Shaft O-Ring FPM	7	10	0,84
714 R 0619035	Junta cuerpo FPM	Body O-Ring FPM	8	5	3,57
02490 R 0118	Junta amortiguación FPM	Seat O-Ring FPM	9	8	1,95
714 R 0470053	Junta manguito FPM	Union O-Ring FPM	10	10	7,16
02490 R 0129	Conjunto juntas FPM	O-Ring kit FPM	7-8-9-10	1	17,33
18439 R 0108	Llave de regulación	Adjusting tool	11	4	1,88

D75 - 2 1/2" (PN 10)					
CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR
22811 R 0121	Eje + Juntas EPDM Perox.	Shaft + EPDM O-Rings	1-7	2	6,27
22811 R 0102	Bola	Ball	2	2	18,38
22811 R 0104	Tuerca	Union nut	3	4	14,71
22811 R 0124	Conjunto maneta	Handle assembly	4	2	4,11
22811 R 0105	Manguito enlace D75	75 mm connection	5	4	8,38
22821 R 0105	Manguito enlace 2 1/2" BSP	2 1/2" connection BSP	5	4	15,34
02476 R 0115	Junta asiento bola PTFE	Ball seat PTFE	6	4	5,29
740 R 0234035	Junta eje EPDM Perox.	Shaft O-Ring EPDM	7	10	0,42
740 R 0978053	Junta cuerpo EPDM Perox.	Body O-Ring EPDM	8	2	2,23
22811 R 0118	Junta amortiguación EPDM Perox.	Seat O-Ring EPDM	9	4	1,24
740 R 0756053	Junta manguito EPDM Perox.	Union O-Ring EPDM	10	5	3,23
22811 R 0129	Conjunto juntas EPDM Perox.	O-Ring kit EPDM	7-8-9-10	1	7,19
714 R 0234035	Junta eje FPM	Shaft O-Ring FPM	7	10	1,26
714 R 0978053	Junta cuerpo FPM	Body O-Ring FPM	8	2	9,77
02492 R 0118	Junta amortiguación FPM	Seat O-Ring FPM	9	4	3,97
714 R 0756053	Junta manguito FPM	Union O-Ring FPM	10	5	12,72
02492 R 0129	Conjunto juntas FPM	O-Ring kit FPM	7-8-9-10	1	35,71
18441 R 0108	Llave de regulación	Adjusting tool	11	2	2,18

D110 - 4" (PN 10)					
CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR
26444 R 0121	Eje + Juntas EPDM Perox.	Shaft + EPDM O-Rings	1-7	1	12,61
26444 R 0102	Bola	Ball	2	1	73,08
26444 R 0104	Tuerca válvula D110	Union nut 110 mm	3	2	51,28
26444 R 0124	Conjunto maneta	Handle assembly	4	1	5,37
26444 R 0105	Manguito enlace D110	110 mm connection	5	2	28,51
26445 R 0105	Manguito enlace 4" BSP	4" connection BSP	5	2	40,37
22065 R 0115	Junta asiento bola PTFE	Ball seat PTFE	6	2	22,37
740 R 0266035	Junta eje EPDM Perox.	Shaft O-Ring EPDM	7	10	0,42
740 R 1600040	Junta cuerpo EPDM Perox.	Body O-Ring EPDM	8	1	3,10
26444 R 0118	Junta amortiguación EPDM Perox.	Seat O-Ring EPDM	9	2	1,88
740 R 1092057	Junta manguito EPDM Perox.	Union O-Ring EPDM	10	2	5,37
26444 R 0129	Conjunto juntas EPDM Perox.	O-Ring kit EPDM	7-8-9-10	1	9,75
714 R 0266035	Junta eje FPM	Shaft O-Ring FPM	7	10	1,40
714 R 1600040	Junta cuerpo FPM	Body O-Ring FPM	8	1	7,50
22801 R 0118	Junta amortiguación FPM	Seat O-Ring FPM	9	2	13,28
714 R 1092057	Junta manguito FPM	Union O-Ring FPM	10	2	14,80
22801 R 0129	Conjunto juntas FPM	O-Ring kit FPM	7-8-9-10	1	45,68
22799 R 0108	Llave de regulación	Adjusting tool	11	2	17,57

D25 - 1" (PN 16)					
CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR
22806 R 0121	Eje + Juntas EPDM Perox.	Shaft + EPDM O-Rings	1-7	5	1,08
22806 R 0102	Bola	Ball	2	5	2,69
22806 R 0104	Tuerca	Union nut	3	10	1,64
22806 R 0124	Conjunto maneta	Handle assembly	4	5	0,72
22806 R 0105	Manguito enlace D25	25 mm connection	5	10	1,37
22816 R 0105	Manguito enlace 1/2" BSP	1/2" connection BSP	5	10	2,19
02471 R 0115	Junta asiento bola PTFE	Ball seat PTFE	6	10	1,15
740 R 0111018	Junta eje EPDM Perox.	Shaft O-Ring EPDM	7	10	0,26
740 R 0330026	Junta cuerpo EPDM Perox.	Body O-Ring EPDM	8	10	0,42
22806 R 0118	Junta amortiguación EPDM Perox.	Seat O-Ring EPDM	9	10	0,53
740 R 0282035	Junta manguito EPDM Perox.	Union O-Ring EPDM	10	10	0,96
22806 R 0129	Conjunto juntas EPDM Perox.	O-Ring kit EPDM	7-8-9-10	1	3,17
714 R 0111018	Junta eje FPM	Shaft O-Ring FPM	7	10	0,47
714 R 0330026	Junta cuerpo FPM	Body O-Ring FPM	8	10	1,36
02487 R 0118	Junta amortiguación FPM	Seat O-Ring FPM	9	10	1,01
714 R 0282035	Junta manguito FPM	Union O-Ring FPM	10	10	2,34
02487 R 0129	Conjunto juntas FPM	O-Ring kit FPM	7-8-9-10	1	7,19
18435 R 0108	Llave de regulación	Adjusting tool	11	1	1,41

D40 - 1 1/4" (PN 16)					
CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR
22808 R 0121	Eje + Juntas EPDM Perox.	Shaft + EPDM O-Rings	1-7	5	1,24
22808 R 0102	Bola	Ball	2	5	4,27
22808 R 0104	Tuerca	Union nut	3	10	3,01
22808 R 0124	Conjunto maneta	Handle assembly	4	5	1,06
22808 R 0105	Manguito enlace D40	40 mm connection	5	10	2,53
22818 R 0105	Manguito enlace 1 1/4" BSP	1 1/4" connection BSP	5	10	3,33
02473 R 0115	Junta asiento bola PTFE	Ball seat PTFE	6	10	2,45
740 R 0139026	Junta eje EPDM Perox.	Shaft O-Ring EPDM	7	10	0,36
740 R 0505026	Junta cuerpo EPDM Perox.	Body O-Ring EPDM	8	5	0,75
22808 R 0118	Junta amortiguación EPDM Perox.	Seat O-Ring EPDM	9	10	0,68
740 R 0407053	Junta manguito EPDM Perox.	Union O-Ring EPDM	10	10	1,96
22808 R 0129	Conjunto juntas EPDM Perox.	O-Ring kit EPDM	7-8-9-10	1	4,36
714 R 0139026	Junta eje FPM	Shaft O-Ring FPM	7	10	0,84
714 R 0505026	Junta cuerpo FPM	Body O-Ring FPM	8	5	2,17
02489 R 0118	Junta amortiguación FPM	Seat O-Ring FPM	9	10	1,64
714 R 0407053	Junta manguito FPM	Union O-Ring FPM	10	10	4,87
02489 R 0129	Conjunto juntas FPM	O-Ring kit FPM	7-8-9-10	1	13,90
18437 R 0108	Llave de regulación	Adjusting tool	11	1	1,48

D63 - 2" (PN 16)					
CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR
22810 R 0121	Eje + Juntas EPDM Perox.	Shaft + EPDM O-Rings	1-7	4	1,71
22810 R 0102	Bola	Ball	2	4	9,45
22810 R 0104	Tuerca	Union nut	3	8	7,60
22810 R 0124	Conjunto maneta	Handle assembly	4	4	2,40
22810 R 0105	Manguito enlace D63	63 mm connection	5	8	5,00
22820 R 0105	Manguito enlace 2" BSP	2" connection BSP	5	8	7,37
22810 R 0115	Junta asiento bola PTFE	Ball seat PTFE	6	8	3,10
740 R 0155026	Junta eje EPDM Perox.	Shaft O-Ring EPDM	7	10	0,26
740 R 0758035	Junta cuerpo EPDM Perox.	Body O-Ring EPDM	8	5	1,01
22810 R 0118	Junta amortiguación EPDM Perox.	Seat O-Ring EPDM	9	8	0,80
740 R 0597053	Junta manguito EPDM Perox.	Union O-Ring EPDM	10	5	2,23
22810 R 0129	Conjunto juntas EPDM Perox.	O-Ring kit EPDM	7-8-9-10	1	5,20
714 R 0155026	Junta eje FPM	Shaft O-Ring FPM	7	10	0,84
714 R 0758035	Junta cuerpo FPM	Body O-Ring FPM	8	5	4,29
02491 R 0118	Junta amortiguación FPM	Seat O-Ring FPM	9	8	3,47
714 R 0597053	Junta manguito FPM	Union O-Ring FPM	10	5	7,29
02491 R 0129	Conjunto juntas FPM	O-Ring kit FPM	7-8-9-10	1	22,93
18439 R 0108	Llave de regulación	Adjusting tool	11	4	1,88

D90 - 3"					
CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR
22812 R 0121	Eje + Juntas EPDM Perox.	Shaft + EPDM O-Rings	1-7	1	8,94
22812 R 0102	Bola	Ball	2	1	33,64
22812 R 0104	Tuerca válvula	Union nut	3	2	21,54
22812 R 0124	Conjunto maneta	Handle assembly	4	1	5,83
22812 R 0105	Manguito enlace 90 mm	90 mm connection	5	2	14,11
22822 R 0105	Manguito enlace 3" BSP	3" connection BSP	5	2	24,87
02477 R 0115	Junta asiento bola PTFE	Ball seat PTFE	6	2	5,68
740 R 0266035	Junta eje EPDM Perox.	Shaft O-Ring EPDM	7	10	0,42
740 R 1238053	Junta cuerpo EPDM Perox.	Body O-Ring EPDM	8	1	4,31
22812 R 0118	Junta amortiguación EPDM Perox.	Seat O-Ring EPDM	9	2	1,91
740 R 0892057	Junta manguito EPDM Perox.	Union O-Ring EPDM	10	2	4,07
22812 R 0129	Conjunto juntas EPDM Perox.	O-Ring kit EPDM	7-8-9-10	1	9,21
714 R 0266035	Junta eje FPM	Shaft O-Ring FPM	7	10	1,40
714 R 1238053	Junta cuerpo FPM	Body O-Ring FPM	8	1	13,06
02493 R 0118	Junta amortiguación FPM	Seat O-Ring FPM	9	2	5,06
714 R 0914053	Junta manguito FPM	Union O-Ring FPM	10	2	13,38
02493 R 0129	Conjunto juntas FPM	O-Ring kit FPM	7-8-9-10	1	42,56
18441 R 0108	Llave de regulación	Adjusting tool	11	2	2,18

VÁLVULAS DE BOLA EN PVC-U SERIE UNIBLOCK - PVC-U BALL VALVES UNIBLOCK SERIES

D20 - 1/2" (UNIBLOCK)					
CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR
02453 R 0121	Eje + Juntas EPDM	Shaft + EPDM O-Rings	1+7	5	0,49
02453 R 0102	Bola	Ball	2	5	0,79
22773 R 0104	Tuerca	Union nut	3	10	0,73
22773 R 0124	Conjunto maneta	Handle assembly	4	5	0,62
22773 R 0105	Manguito enlace D20	20 mm connection	5	10	0,38
22791 R 0105	Manguito enlace 1/2" BSP	1/2" connection BSP	5	10	0,46
02453 R 0107	Junta asiento bola HDPE	Ball seat HDPE	6	10	0,33
723 R 0093018	Junta eje EPDM	Shaft O-Ring EPDM	7	10	0,11
723 R 0266026	Junta cuerpo EPDM	Body O-Ring EPDM	8	5	6,50
02453 R 0118	Junta amortiguación EPDM	Seat O-Ring EPDM	9	10	0,17
723 R 0202035	Junta manguito EPDM	Union O-Ring EPDM	10	10	0,37
02453 R 0129	Conjunto juntas EPDM	O-Ring kit EPDM	7+8+9+10	1	1,42
22785 R 0105	Manguito enlace macho 1/2" BSP	1/2" male connection BSP	12	10	0,52

D32 - 1" (UNIBLOCK)					
CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR
02455 R 0121	Eje + Juntas EPDM	Shaft + EPDM O-Rings	1+7	5	0,53
02455 R 0102	Bola	Ball	2	5	1,24
22775 R 0104	Tuerca	Union nut	3	10	1,01
22775 R 0124	Conjunto maneta	Handle assembly	4	5	1,01
22775 R 0105	Manguito enlace D32	32 mm connection	5	10	0,54
22793 R 0105	Manguito enlace 1" BSP	1" connection BSP	5	10	0,63
02455 R 0107	Junta asiento bola HDPE	Ball seat HDPE	6	10	0,36
723 R 0120025	Junta eje EPDM	Shaft O-Ring EPDM	7	10	0,11
723 R 0378026	Junta cuerpo EPDM	Body O-Ring EPDM	8	5	0,17
02455 R 0118	Junta amortiguación EPDM	Seat O-Ring EPDM	9	10	0,26
723 R 0329035	Junta manguito EPDM	Union O-Ring EPDM	10	10	0,47
02455 R 0129	Conjunto juntas EPDM	O-Ring kit EPDM	7+8+9+10	1	1,61
22787 R 0105	Manguito enlace macho 1" BSP	1" male connection BSP	12	10	0,75

D50 - 1 1/2" (UNIBLOCK)					
CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR
02502 R 0121	Eje + Juntas EPDM	Shaft + EPDM O-Rings	1+7	4	0,75
02502 R 0102	Bola	Ball	2	4	2,03
11375 R 0104	Tuerca	Union nut	3	4	1,36
11375 R 0124	Conjunto maneta	Handle assembly	4	4	1,37
11375 R 0105	Manguito enlace D50	50 mm connection	5	4	1,15
11377 R 0105	Manguito enlace 1 1/2" BSP	1 1/2" connection BSP	5	4	1,23
11375 R 0107	Junta asiento bola HDPE	Ball seat HDPE	6	8	0,47
723 R 0155026	Junta eje EPDM	Shaft O-Ring EPDM	7	10	0,11
723 R 0567035	Junta cuerpo EPDM	Body O-Ring EPDM	8	5	0,38
02457 R 0118	Junta amortiguación EPDM	Seat O-Ring EPDM	9	8	0,36
723 R 0470053	Junta manguito EPDM	Union O-Ring EPDM	10	10	0,75
11375 R 0129	Conjunto juntas EPDM	O-Ring kit EPDM	7+8+9+10	1	1,64
11374 R 0105	Manguito enlace macho 1 1/2" BSP	1 1/2" male connection BSP	12	4	1,45

D75 - 2 1/2" (UNIBLOCK)					
CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR
02459 R 0121	Eje + Juntas EPDM	Shaft + EPDM O-Rings	1+7	2	2,96
02459 R 0102	Bola	Ball	2	2	6,80
22777 R 0104	Tuerca	Union nut	3	4	7,19
22777 R 0124	Conjunto maneta	Handle assembly	4	2	4,12
22777 R 0105	Manguito enlace D75	75 mm connection	5	4	3,04
22795 R 0105	Manguito enlace 2 1/2" BSP	2 1/2" connection BSP	5	4	5,41
02459 R 0107	Junta asiento bola HDPE	Ball seat HDPE	6	4	0,91
723 R 0234035	Junta eje EPDM	Shaft O-Ring EPDM	7	10	0,17
723 R 0978053	Junta cuerpo EPDM	Body O-Ring EPDM	8	2	1,06
02459 R 0118	Junta amortiguación EPDM	Seat O-Ring EPDM	9	4	0,57
723 R 0756053	Junta manguito EPDM	Union O-Ring EPDM	10	5	2,37
02459 R 0129	Conjunto juntas EPDM	O-Ring kit EPDM	7+8+9+10	1	3,38
22789 R 0105	Manguito enlace macho 2 1/2" BSP	2 1/2" male connection BSP	12	4	6,34

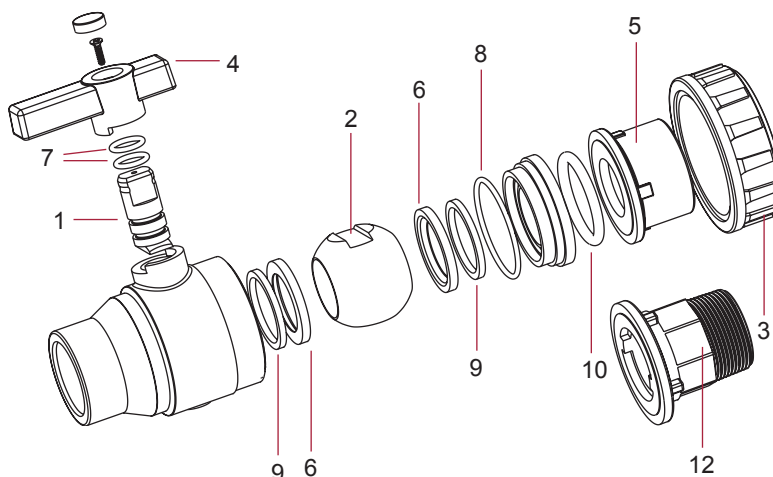
D110 - 4" (UNIBLOCK)					
CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR
22797 R 0121	Eje + Juntas EPDM	Shaft + EPDM O-Rings	1+7	1	12,22
22797 R 0102	Bola	Ball	2	1	40,27
22797 R 0104	Tuerca	Union nut	3	2	14,23
22797 R 0124	Conjunto maneta	Handle assembly	4	1	5,40
22797 R 0105	Manguito enlace D110	110 mm connection	5	2	10,53
22798 R 0105	Manguito enlace 4"	4" connection BSP	5	2	14,92
22797 R 0107	Junta asiento bola HDPE	Ball seat HDPE	6	2	1,07
723 R 0266035	Junta eje EPDM	Shaft O-Ring EPDM	7	10	0,17
723 R 1550053	Junta cuerpo EPDM	Body O-Ring EPDM	8	1	1,53
22797 R 0118	Junta amortiguación EPDM	Seat O-Ring EPDM	9	2	0,90
723 R 1092057	Junta manguito EPDM	Union O-Ring EPDM	10	2	3,65
36728 R 0129	Conjunto juntas EPDM	O-Ring kit EPDM	7+8+9+10	1	4,58
36730 R 0105	Manguito enlace macho 4"	4" male connection BSP	12	2	18,10

D25 - 3/4" (UNIBLOCK)					
CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR
02454 R 0121	Eje + Juntas EPDM	Shaft + EPDM O-Rings	1+7	5	0,49
02454 R 0102	Bola	Ball	2	5	0,99
22774 R 0104	Tuerca	Union nut	3	10	0,91
22774 R 0124	Conjunto maneta	Handle assembly	4	5	0,73
22774 R 0105	Manguito enlace D25	25 mm connection	5	10	0,38
22792 R 0105	Manguito enlace 3/4"	3/4" connection BSP	5	10	0,46
02454 R 0107	Junta asiento bola HDPE	Ball seat HDPE	6	10	0,36
723 R 0111018	Junta eje EPDM	Shaft O-Ring EPDM	7	10	0,11
723 R 0330026	Junta cuerpo EPDM	Body O-Ring EPDM	8	5	0,17
02454 R 0118	Junta amortiguación EPDM	Seat O-Ring EPDM	9	10	0,26
723 R 0282035	Junta manguito EPDM	Union O-Ring EPDM	10	10	0,39
02454 R 0129	Conjunto juntas EPDM	O-Ring kit EPDM	7+8+9+10	1	1,50
22786 R 0105	Manguito enlace macho 3/4"	3/4" male connection BSP	12	10	0,52

D40 - 1 1/4" (UNIBLOCK)					
CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR
02456 R 0121	Eje + Juntas EPDM	Shaft + EPDM O-Rings	1+7	5	0,57
02456 R 0102	Bola	Ball	2	5	1,58
22776 R 0104	Tuerca	Union nut	3	10	1,42
22776 R 0124	Conjunto maneta	Handle assembly	4	5	1,01
22776 R 0105	Manguito enlace D40	40 mm connection	5	10	0,90
22794 R 0105	Manguito enlace 1 1/4"	1 1/4" connection BSP	5	10	0,95
02456 R 0107	Junta asiento bola HDPE	Ball seat HDPE	6	10	0,38
723 R 0139026	Junta eje EPDM	Shaft O-Ring EPDM	7	10	0,15
723 R 0505026	Junta cuerpo EPDM	Body O-Ring EPDM	8	5	0,36
02456 R 0118	Junta amortiguación EPDM	Seat O-Ring EPDM	9	10	0,33
723 R 0407053	Junta manguito EPDM	Union O-Ring EPDM	10	10	0,65
02456 R 0129	Conjunto juntas EPDM	O-Ring kit EPDM	7+8+9+10	1	2,07
22788 R 0105	Manguito enlace macho 1 1/4"	1 1/4" male connection BSP	12	10	1,10

D63 - 2" (UNIBLOCK)					
CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR
02457 R 0121	Eje + Juntas EPDM	Shaft + EPDM O-Rings	1+7	4	0,82
02458 R 0102	Bola	Ball	2	4	3,50
15826 R 0104	Tuerca	Union nut	3	4	3,13
15826 R 0124	Conjunto maneta	Handle assembly	4	4	1,61
15826 R 0105	Manguito enlace D63	63 mm connection	5	4	1,88
15829 R 0105	Manguito enlace 2"	2" connection BSP	5	4	2,08
02458 R 0107	Junta asiento bola HDPE	Ball seat HDPE	6	8	0,57
723 R 0155026	Junta eje EPDM	Shaft O-Ring EPDM	7	10	0,11
723 R 0758035	Junta cuerpo EPDM	Body O-Ring EPDM	8	5	0,47
02458 R 0118	Junta amortiguación EPDM	Seat O-Ring EPDM	9	8	0,38
723 R 0597053	Junta manguito EPDM	Union O-Ring EPDM	10	10	0,84
15826 R 0129	Conjunto juntas EPDM	O-Ring kit EPDM	7+8+9+10	1	2,00
15827 R 0105	Manguito enlace macho 2"	2" male connection BSP	12	4	2,71

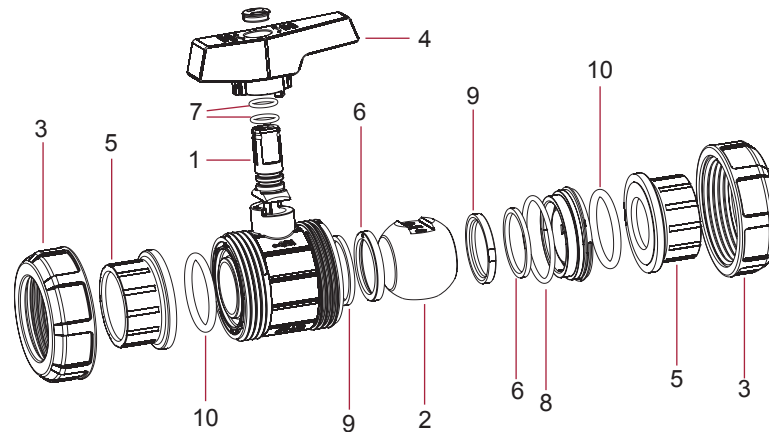
D90 - 3" (UNIBLOCK)					
CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR
02460 R 0121	Eje + Juntas EPDM	Shaft + EPDM O-Rings	1+7	1	4,21
02460 R 0102	Bola	Ball	2	1	12,45
22778 R 0104	Tuerca	Union nut	3	2	10,09
22778 R 0124	Conjunto maneta	Handle assembly	4	1	5,86
22778 R 0105	Manguito enlace D90	90 mm connection	5	2	4,71
22796 R 0105	Manguito enlace 3"	3" connection BSP	5	2	7,69
02460 R 0107	Junta asiento bola HDPE	Ball seat HDPE	6	2	1,42
723 R 0266035	Junta eje EPDM	Shaft O-Ring EPDM	7	10	0,17
723 R 1238053	Junta cuerpo EPDM	Body O-Ring EPDM	8	1	2,03
02460 R 0118	Junta amortiguación EPDM	Seat O-Ring EPDM	9	2	0,91
723 R 0914053	Junta manguito EPDM	Union O-Ring EPDM	10	2	2,64
02460 R 0129	Conjunto juntas EPDM	O-Ring kit EPDM	7+8+9+10	1	4,34
22790 R 0105	Manguito enlace macho 3"	3" male connection BSP	12	2	9,04



VÁLVULAS DE BOLA EN PVC-U SERIE E-QUA - PVC-U BALL VALVES E-QUA SERIES

D50 - 1 1/2" (PN 12) e-QUA					
CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR
41544 R 0124	Conjunto maneta standard	Standard handle assembly	4	4	2,72
41941 R 0104	Tuerca	Union nut	3	8	2,57
36505 R 0105	Manguito enlace D50	50 mm connection	5	8	1,66
36515 R 0105	Manguito enlace 1"1/2 BSP	1"1/2 connection BSP	5	8	2,69
723 R 0470053	Junta manguito EPDM	Union O-Ring EPDM	10	8	0,75
36505 R 0102	Bola	Ball	2	4	3,26
36505 R 0135	Conjunto juntas EPDM/PE	O-Ring kit EPDM/PE	6-7-8-9-10	1	5,61
36505 R 0121	Eje + Juntas EPDM	Shaft + EPDM O-Rings	1-7	4	1,81
					6,50

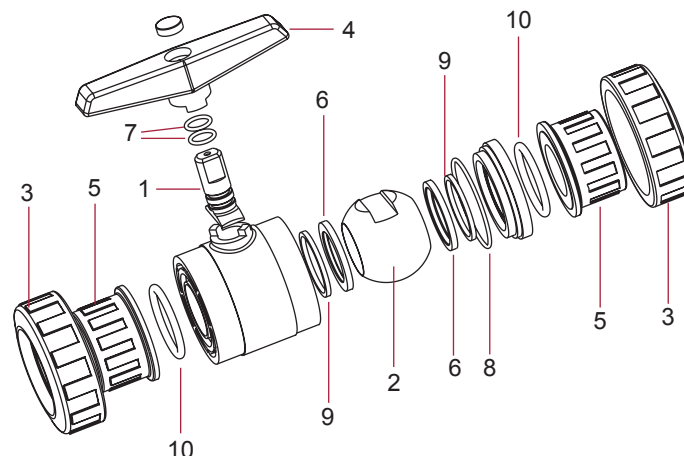
D63 - 2" (PN 12) e-QUA						
CODE	DENOMINACION	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR	
41545 R 0104	Conjunto maneta standard	Standard handle assembly	4	4	2,87	
41545 R 0124	Tuerca	Union nut	3	8	4,04	
36506 R 0105	Manguito enlace D63	63 mm connection	5	8	2,87	
36516 R 0105	Manguito enlace 2" BSP	2" connection BSP	5	8	3,86	
723 R 0597053	Junta manguito EPDM	Union O-Ring EPDM	10	8	0,84	
36506 R 0102	Bola	Ball	2	4	5,02	
36506 R 0135	Conjuntos juntas EPDM/PE	O-Ring kit EPDM/PE	6-7-8-9-10	1	5,90	
36506 R 0121	Eje + Juntas EPDM	Shaft + EPDM O-Rings	1-7	4	2,03	



VÁLVULAS DE BOLA EN PVC-U SERIE PN 10 - PVC-U BALL VALVES PN 10 SERIES

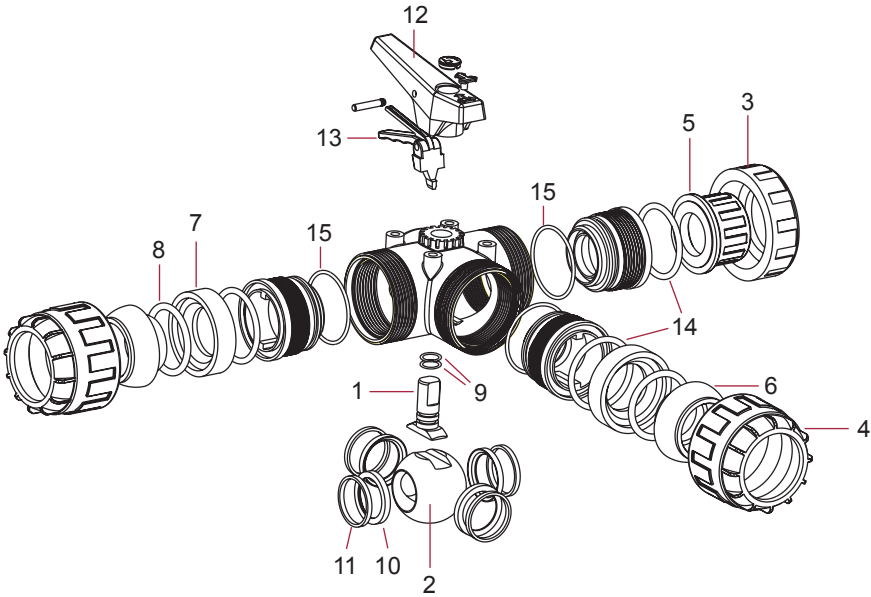
D50 - 1 1/2" (PN 10)						
CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR	
02502 R 0121	Eje + Juntas EPDM	Shaft + EPDM O-Rings	1+7	4	0,75	
02502 R 0102	Bola	Ball	2	4	2,03	
02502 R 0104	Tuerca	Union nut	3	8	1,85	
02502 R 0124	Conjunto maneta	Handle assembly	4	4	1,56	
02502 R 0105	Manguito enlace D50	50 mm connection	5	8	1,77	
02504 R 0105	Manguito enlace 1 1/2" BSP	1 1/2" BSP connection	5	8	2,73	
02502 R 0107	Junta asiento bola HDPE	Ball seat HDPE	6	8	0,47	
723 R 0155026	Junta eje EPDM	Shaft o-ring EPDM	7	10	0,11	
723 R 0567035	Junta cuerpo EPDM	Body O-Ring EPDM	8	5	0,30	
02457 R 0118	Junta amortiguación EPDM	Seat O-Ring EPDM	9	8	6,56	
723 R 0470053	Junta manguito EPDM	Union O-Ring EPDM	10	10	0,75	
02502 R 0129	Conjunto juntas EPDM	O-Ring kit EPDM	7+8+9+10	1	2,07	

D63 - 2" (PN 10)					
CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR
02457 R 0121	Eje + Juntas EPDM	Shaft + EPDM O-Rings	1+7	4	0,82
02458 R 0102	Bola	Ball	2	4	3,50
02503 R 0104	Tuerca	Union nut	3	8	2,96
02503 R 0124	Conjunto maneta	Handle assembly	4	4	2,03
02503 R 0105	Manguito enlace D63	63 mm connection	5	8	1,89
02505 R 0105	Manguito enlace 2" BSP	2" connection BSP	5	8	2,70
02458 R 0107	Junta asiento bola HDPE	Ball seat HDPE	6	8	0,57
723 R 0155026	Junta eje EPDM	Shaft O-Ring EPDM	7	10	0,11
723 R 0758035	Junta cuerpo EPDM	Body O-Ring EPDM	8	5	0,47
02458 R 0118	Junta amortiguación EPDM	Seat O-Ring EPDM	9	8	0,38
723 R 0597053	Junta manguito EPDM	Union O-Ring EPDM	10	5	0,84
02458 R 0129	Conjunto juntas EPDM	O-Ring kit EPDM	7+8+9+10	1	2,45



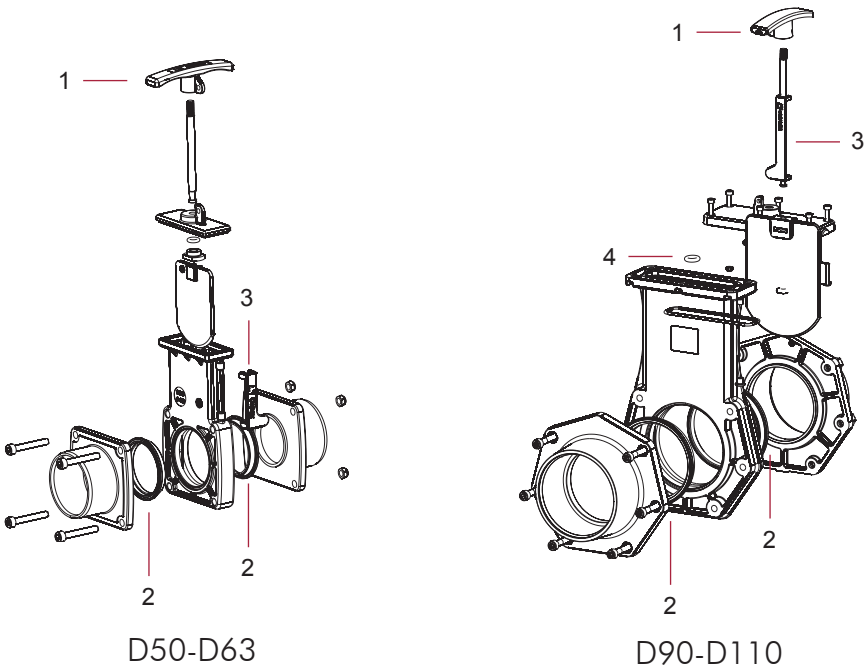
VÁLVULAS DE BOLA EN PVC-U SERIE 3 VÍAS - PVC-U BALL VALVES 3-WAY SERIES

CODE	DENOMINACIÓN	D50 - 1½"	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR
02457 R 0121	Eje + Juntas EPDM		Shaft + EPDM O-Rings	1+9	4	0,82
20168 R 0102	Bola		Ball	2	4	3,15
02457 R 0104	Tuerca normal		Union nut	3	8	2,34
20169 R 0104	Tuerca orientable		Self-align union nut	4	4	2,79
20168 R 0124	Conjunto maneta		Handle assembly	12+13	4	6,84
20168 R 0105	Manguito enlace D50		50 mm connection	4	1	3,39
20170 R 0105	Manguito enlace 1½" BSP		1½" connection BSP	5	8	4,29
20169 R 0105	Manguito enlace D50 orientable		50 mm self-align connection	6	4	1,61
20169 R 0108	Rótula		Ball-socket joint	7	4	6,50
723 R 0550060	Junta rótula		Ball-socket joint O-Ring	8	5	0,54
20168 R 0107	Junta asiento bola HDPE		Ball seat HDPE	10	16	0,47
723 R 0155026	Junta eje EPDM		Shaft O-Ring EPDM	9	10	0,11
723 R 0599035	Junta cuerpo EPDM		Body O-Ring EPDM	15	5	0,42
20168 R 0118	Junta amortiguación EPDM		Seat O-Ring EPDM	11	16	0,36
723 R 0597053	Junta manguito EPDM		Union O-Ring EPDM	14	5	0,84
20168 R 0129	Conjunto juntas EPDM (excepto rótula)		O-Ring kit EPDM (except ball-socket joint)	9+11+14+15	1	4,47



VÁLVULAS DE GUILLOTINA EN PVC-U - PVC-U KNIFE GATE VALVES

CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR
28590 R 0124	Conjunto maneta + clip seguridad	Handle assembly + clip	1+3	1	2,19
43578 R 0124	Conjunto maneta + clip seguridad D90-110	Handle assembly + clip D90-110	1+3	1	3,73
28590 R 0110	Junta compuerta EPDM - D50	EPDM gasket - D50	2	2	1,29
28600 R 0110	Junta compuerta EPDM - D63	EPDM gasket - D63	2	2	1,63
43578 R 0110	Junta compuerta EPDM - D90-110	EPDM gasket - D90-110	2	2	8,11



VÁLVULAS ANTI-RETORNO SERIE MUELLE EN PVC-U - PVC-U CHECK VALVES SPRING SERIES

D16 - 3/4" / D20 - 1/2"						
CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR	
02543 R 0106	Rejilla	Screen	3	5	1,15	
02543 R 0104	Tuerca	Union nut	4	10	0,72	
05352 R 0105	Manguito enlace D16	16 mm connection	5	10	0,42	
02453 R 0105	Manguito enlace D20	20 mm connection	5	10	0,42	
05353 R 0105	Manguito enlace 3/4" BSP	3/4" connection BSP	5	10	0,65	
02462 R 0105	Manguito enlace 1/2" BSP	1/2" connection BSP	5	10	0,65	
723 R 0139035	Junta cono EPDM	Cone O-Ring EPDM	6	10	0,15	
723 R 0266026	Junta cuerpo EPDM	Body O-Ring EPDM	7	10	0,15	
723 R 0202035	Junta manguito EPDM	Union O-Ring EPDM	8	10	6,50	
08991 R 0121	Cono de cierre + junta EPDM	Cone + O-Ring EPDM	1+6	5	1,36	
08991 R 0110	Muelle	Spring	2	5	0,64	
08991 R 0129	Conjunto juntas EPDM	O-Ring kit EPDM	6+7+8	1	1,15	
714 R 0139035	Junta cono FPM	Cone O-Ring FPM	6	10	0,84	
714 R 0266026	Junta cuerpo FPM	Body O-Ring FPM	7	10	1,06	
714 R 0202035	Junta manguito FPM	Union O-Ring FPM	8	10	2,09	
18732 R 0121	Cono de cierre + junta FPM	Cone + O-Ring FPM	1-6	5	1,99	
08991 R 0130	Conjunto juntas FPM	O-Ring kit FPM	6+7+8	1	4,31	

D32 - 1"						
CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR	
02545 R 0106	Rejilla	Screen	3	5	1,62	
02455 R 0104	Tuerca	Union nut	4	10	1,01	
02455 R 0105	Manguito enlace D32	32 mm connection	5	10	0,69	
02464 R 0105	Manguito enlace 1" BSP	1" connection BSP	5	10	1,04	
723 R 0250035	Junta cono EPDM	Cone O-Ring EPDM	6	10	0,17	
723 R 0378026	Junta cuerpo EPDM	Body O-Ring EPDM	7	10	0,17	
723 R 0329035	Junta manguito EPDM	Union O-Ring EPDM	8	10	0,47	
08993 R 0121	Cono de cierre + junta EPDM	Cone + O-Ring EPDM	1+6	5	1,75	
08993 R 0110	Muelle	Spring	2	5	1,01	
08993 R 0129	Conjunto juntas EPDM	O-Ring kit EPDM	6+7+8	1	1,26	
714 R 0250035	Junta cono FPM	Cone O-Ring FPM	6	10	1,26	
714 R 0378026	Junta cuerpo FPM	Body O-Ring FPM	7	10	1,24	
714 R 0329035	Junta manguito FPM	Union O-Ring FPM	8	10	2,49	
18734 R 0121	Cono de cierre + junta FPM	Cone + O-Ring FPM	1-6	5	2,78	
08993 R 0130	Conjunto juntas FPM	O-Ring kit FPM	6+7+8	1	6,94	

D50 - 1 1/2"						
CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR	
02547 R 0106	Rejilla	Screen	3	4	2,84	
02502 R 0104	Tuerca	Union nut	4	8	1,85	
02502 R 0105	Manguito enlace D50	50 mm connection	5	8	1,77	
02504 R 0105	Manguito enlace 1 1/2" BSP	1 1/2" connection BSP	5	8	2,73	
723 R 0387035	Junta cono EPDM	Cone O-Ring EPDM	6	10	0,17	
723 R 0567035	Junta cuerpo EPDM	Body O-Ring EPDM	7	5	0,38	
723 R 0470053	Junta manguito EPDM	Union O-Ring EPDM	8	10	0,75	
08995 R 0121	Cono de cierre + junta EPDM	Cone + O-Ring EPDM	1+6	4	2,27	
08995 R 0110	Muelle	Spring	2	4	1,76	
08995 R 0129	Conjunto juntas EPDM	O-Ring kit EPDM	6+7+8	1	1,87	
714 R 0387035	Junta cono FPM	Cone O-Ring FPM	6	10	1,24	
714 R 0567035	Junta cuerpo FPM	Body O-Ring FPM	7	5	4,88	
714 R 0470053	Junta manguito FPM	Union O-Ring FPM	8	10	7,16	
18736 R 0121	Cono de cierre + junta FPM	Cone + O-Ring FPM	1-6	4	3,26	
08995 R 0130	Conjunto juntas FPM	O-Ring kit FPM	6+7+8	1	12,93	

D75 - 2 1/2"						
CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR	
02549 R 0106	Rejilla	Screen	3	2	4,12	
02459 R 0104	Tuerca	Union nut	4	4	7,19	
02459 R 0105	Manguito enlace D75	75 mm connection	5	4	3,11	
02468 R 0105	Manguito enlace 2 1/2" BSP	2 1/2" connection BSP	5	4	5,68	
723 R 0660053	Junta cono EPDM	Cone O-Ring EPDM	6	5	0,65	
723 R 0978053	Junta cuerpo EPDM	Body O-Ring EPDM	7	2	1,06	
723 R 0756053	Junta manguito EPDM	Union O-Ring EPDM	8	5	2,37	
08997 R 0121	Cono de cierre + junta EPDM	Cone + O-Ring EPDM	1+6	2	4,60	
08997 R 0110	Muelle	Spring	2	2	3,23	
08997 R 0129	Conjunto juntas EPDM	O-Ring kit EPDM	6+7+8	1	2,96	
714 R 0660053	Junta cono FPM	Cone O-Ring FPM	6	5	3,56	
714 R 0978053	Junta cuerpo FPM	Body O-Ring FPM	7	2	9,77	
714 R 0756053	Junta manguito FPM	Union O-Ring FPM	8	5	12,72	
18738 R 0121	Cono de cierre + junta FPM	Cone + O-Ring FPM	1-6	2	7,36	
08997 R 0130	Conjunto juntas FPM	O-Ring kit FPM	6+7+8	1	31,39	

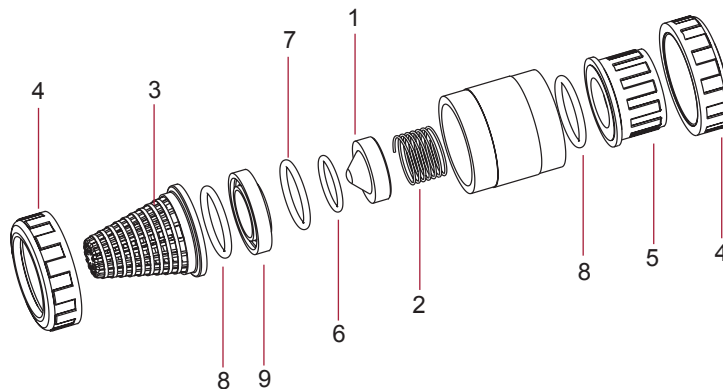
D25 - 3/4"						
CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR	
02544 R 0106	Rejilla	Screen	3	5	1,40	
02454 R 0104	Tuerca	Union nut	4	10	0,91	
02454 R 0105	Manguito enlace D25	25 mm connection	5	10	0,49	
02463 R 0105	Manguito enlace 3/4" BSP	3/4" connection BSP	5	10	0,82	
723 R 0202035	Junta cono EPDM	Cone O-Ring EPDM	6	10	0,37	
723 R 0330026	Junta cuerpo EPDM	Body O-Ring EPDM	7	10	0,19	
723 R 0282035	Junta manguito EPDM	Union O-Ring EPDM	8	10	0,37	
08992 R 0121	Cono de cierre + junta EPDM	Cone + O-Ring EPDM	1+6	5	1,48	
08992 R 0110	Muelle	Spring	2	5	0,85	
08992 R 0129	Conjunto juntas EPDM	O-Ring kit EPDM	6+7+8	1	1,24	
714 R 0202035	Junta cono FPM	Cone O-Ring FPM	6	10	2,09	
714 R 0330026	Junta cuerpo FPM	Body O-Ring FPM	7	10	1,36	
714 R 0282035	Junta manguito FPM	Union O-Ring FPM	8	10	2,34	
18733 R 0121	Cono de cierre + junta FPM	Cone + O-Ring FPM	1-6	5	2,30	
08992 R 0130	Conjunto juntas FPM	O-Ring kit FPM	6+7+8	1	5,48	

D40 - 1 1/4"						
CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR	
02546 R 0106	Rejilla	Screen	3	5	1,89	
02456 R 0104	Tuerca	Union nut	4	10	1,42	
02456 R 0105	Manguito enlace D40	40 mm connection	5	10	0,94	
02465 R 0105	Manguito enlace 1 1/4" BSP	1 1/4" connection BSP	5	10	1,23	
723 R 0329035	Junta cono EPDM	Cone O-Ring EPDM	6	10	0,47	
723 R 0505026	Junta cuerpo EPDM	Body O-Ring EPDM	7	5	0,36	
723 R 0407053	Junta manguito EPDM	Union O-Ring EPDM	8	10	0,65	
08994 R 0121	Cono de cierre + junta EPDM	Cone + O-Ring EPDM	1+6	5	1,88	
08994 R 0110	Muelle	Spring	2	5	1,42	
08994 R 0129	Conjunto juntas EPDM	O-Ring kit EPDM	6+7+8	1	1,69	
714 R 0329035	Junta cono FPM	Cone O-Ring FPM	6	10	2,49	
714 R 0505026	Junta cuerpo FPM	Body O-Ring FPM	7	5	2,17	
714 R 0407053	Junta manguito FPM	Union O-Ring FPM	8	10	4,87	
18735 R 0121	Cono de cierre + junta FPM	Cone + O-Ring FPM	1-6	5	3,46	
08994 R 0130	Conjunto juntas FPM	O-Ring kit FPM	6+7+8	1	17,28	

D63 - 2"						
CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR	
02548 R 0106	Rejilla	Screen	3	4	3,39	
02503 R 0104	Tuerca	Union nut	4	8	2,96	
02503 R 0105	Manguito enlace D63	63 mm connection	5	8	1,89	
02505 R 0105	Manguito enlace 2"	2" connection BSP	5	8	2,70	
723 R 0504035	Junta cono EPDM	Cone O-Ring EPDM	6	5	0,33	
723 R 0694035	Junta cuerpo EPDM	Body O-Ring EPDM	7	5	0,47	
723 R 0597053	Junta manguito EPDM	Union O-Ring EPDM	8	5	0,84	
08996 R 0121	Cono de cierre + junta EPDM	Cone + O-Ring EPDM	1+6	4	2,79	
08996 R 0110	Muelle	Spring	2	4	2,27	
08996 R 0129	Conjunto juntas EPDM	O-Ring kit EPDM	6+7+8	1	2,03	
714 R 0504035	Junta cono FPM	Cone O-Ring FPM	6	5	2,17	
714 R 0694035	Junta cuerpo FPM	Body O-Ring FPM	7	5	5,17	
714 R 0597053	Junta manguito FPM	Union O-Ring FPM	8	5	7,29	
18737 R 0121	Cono de cierre + junta FPM	Cone + O-Ring FPM	1-6	4	4,56	
08996 R 0130	Conjunto juntas FPM	O-Ring kit FPM	6+7+8	1	17,05	

D90 - 3" / D110 - 4" (DN80)						
CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR	
02550 R 0106	Rejilla	Screen	3	1	5,21	
02460 R 0104	Tuerca válvula D90	Union nut 90 mm	4	2	10,09	
02461 R 0104	Tuerca válvula D110	Union nut 110 mm	4	2	11,09	
02460 R 0105	Manguito enlace D90	90 mm connection	5	2	5,21	
02461 R 0105	Manguito enlace D110	110 mm connection	5	2	8,50	
02469 R 0105	Manguito enlace 3"	3" connection BSP	5	2	9,20	
05354 R 0105	Manguito enlace 4"	4" connection BSP	5	2	12,55	
723 R 0840053	Junta cono EPDM	Cone O-Ring EPDM	6	5	0,57	
723 R 1238053	Junta cuerpo EPDM	Body O-Ring EPDM	7	1	2,03	
723 R 0914053	Junta manguito EPDM	Union O-Ring EPDM	8	2	2,64	
08998 R 0121	Cono de cierre + junta EPDM	Cone + O-Ring EPDM	1+6	1	5,59	
08998 R 0110	Muelle	Spring	2	1	4,28	
08998 R 0129	Conjunto juntas EPDM	O-Ring kit EPDM	6+7+8	1	4,17	
714 R 0840053	Junta cono FPM	Cone O-Ring FPM	6	5	5,59	
714 R 1238053	Junta cuerpo FPM	Body O-Ring FPM	7	1	13,06	
714 R 0914053	Junta manguito FPM	Union O-Ring FPM	8	2	13,38	
18739 R 0121	Cono de cierre + junta FPM	Cone + O-Ring FPM	1-6	1	10,43	
08998 R 0130	Conjunto juntas FPM	O-Ring kit FPM	6+7+8	1	37,40	

D110 - 4" (DN100)



VÁLVULAS ANTI-RETORNO SERIE MUELLE EN PVC-C - PVC-C CHECK VALVES SPRING SERIES

CODE	DENOMINACIÓN	D16 - 3/4" / D20 - 1/2"	Fig.	Q	EUR
02543 R 0106	Rejilla	Screen	3	5	1,15
22805 R 0104	Tuerca	Union nut	4	10	1,10
22805 R 0105	Manguito enlace D20	20 mm connection	5	10	1,14
22815 R 0105	Manguito enlace 1/2" BSP	1/2" connection BSP	5	10	1,78
723 R 0139035	Junta cono EPDM	Cone O-Ring EPDM	6	10	0,15
723 R 0266026	Junta cuerpo EPDM	Body O-Ring EPDM	7	10	0,15
723 R 0202035	Junta manguito EPDM	Union O-Ring EPDM	8	10	0,37
22845 R 0121	Cono de cierre + junta EPDM	Cone + O-Ring EPDM	1+6	5	1,49
08991 R 0110	Muelle	Spring	2	5	6,50
08991 R 0129	Conjunto juntas EPDM	O-Ring kit EPDM	6+7+8	1	1,15
714 R 0139035	Junta cono FPM	Cone O-Ring FPM	6	10	0,84
714 R 0266026	Junta cuerpo FPM	Body O-Ring FPM	7	10	1,06
714 R 0202035	Junta manguito FPM	Union O-Ring FPM	8	10	2,09
22845 R 0129	Cono de cierre + junta FPM	Cone + O-Ring FPM	1+6	5	2,42
08991 R 0130	Conjunto juntas FPM	O-Ring kit FPM	6+7+8	1	4,31

CODE	DENOMINACIÓN	D32 - 1"	Fig.	Q	EUR
02545 R 0106	Rejilla	Screen	3	5	1,62
22807 R 0104	Tuerca	Union nut	4	10	2,07
22807 R 0105	Manguito enlace D32	32 mm connection	5	10	1,86
22817 R 0105	Manguito enlace 1" BSP	1" connection BSP	5	10	2,79
723 R 0250035	Junta cono EPDM	Cone O-Ring EPDM	6	10	0,17
723 R 0378026	Junta cuerpo EPDM	Body O-Ring EPDM	7	10	0,17
723 R 0329035	Junta manguito EPDM	Union O-Ring EPDM	8	10	0,47
22847 R 0121	Cono de cierre + junta EPDM	Cone + O-Ring EPDM	1+6	5	1,93
08993 R 0110	Muelle	Spring	2	5	1,01
08993 R 0129	Conjunto juntas EPDM	O-Ring kit EPDM	6+7+8	1	1,26
714 R 0250035	Junta cono FPM	Cone O-Ring FPM	6	10	1,26
714 R 0378026	Junta cuerpo FPM	Body O-Ring FPM	7	10	1,24
714 R 0329035	Junta manguito FPM	Union O-Ring FPM	8	10	2,49
22847 R 0129	Cono de cierre + junta FPM	Cone + O-Ring FPM	1+6	5	2,70
08993 R 0130	Conjunto juntas FPM	O-Ring kit FPM	6+7+8	1	6,94

CODE	DENOMINACIÓN	D50 - 1 1/2"	Fig.	Q	EUR
02547 R 0106	Rejilla	Screen	3	4	2,84
22849 R 0104	Tuerca	Union nut	4	8	4,03
22849 R 0105	Manguito enlace D50	50 mm connection	5	8	2,20
22859 R 0105	Manguito enlace 1 1/2" BSP	1 1/2" connection BSP	5	8	3,66
723 R 0387035	Junta cono EPDM	Cone O-Ring EPDM	6	10	0,17
723 R 0567035	Junta cuerpo EPDM	Body O-Ring EPDM	7	5	0,38
723 R 0470053	Junta manguito EPDM	Union O-Ring EPDM	8	10	0,75
22849 R 0121	Cono de cierre + junta EPDM	Cone + O-Ring EPDM	1+6	4	2,42
08995 R 0110	Muelle	Spring	2	4	1,76
08995 R 0129	Conjunto juntas EPDM	O-Ring kit EPDM	6+7+8	1	1,87
714 R 0387035	Junta cono FPM	Cone O-Ring FPM	6	10	1,24
714 R 0567035	Junta cuerpo FPM	Body O-Ring FPM	7	5	4,88
714 R 0470053	Junta manguito FPM	Union O-Ring FPM	8	10	7,16
22849 R 0129	Cono de cierre + junta FPM	Cone + O-Ring FPM	1+6	4	3,97
08995 R 0130	Conjunto juntas FPM	O-Ring kit FPM	6+7+8	1	12,93

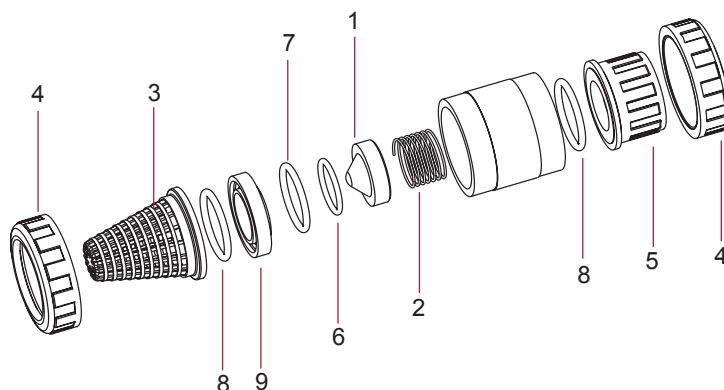
CODE	DENOMINACIÓN	D75 - 2 1/2"	Fig.	Q	EUR
02549 R 0106	Rejilla	Screen	3	2	4,12
22811 R 0104	Tuerca	Union nut	4	4	14,71
22811 R 0105	Manguito enlace D75	75 mm connection	5	4	8,38
22821 R 0105	Manguito enlace 2 1/2" BSP	2 1/2" connection BSP	5	4	15,34
723 R 0660053	Junta cono EPDM	Cone O-Ring EPDM	6	5	0,65
723 R 0978053	Junta cuerpo EPDM	Body O-Ring EPDM	7	2	1,06
723 R 0756053	Junta manguito EPDM	Union O-Ring EPDM	8	5	2,37
22851 R 0121	Cono de cierre + junta EPDM	Cone + O-Ring EPDM	1+6	2	5,20
08997 R 0110	Muelle	Spring	2	2	3,23
08997 R 0129	Conjunto juntas EPDM	O-Ring kit EPDM	6+7+8	1	2,96
714 R 0660053	Junta cono FPM	Cone O-Ring FPM	6	5	3,56
714 R 0978053	Junta cuerpo FPM	Body O-Ring FPM	7	2	9,77
714 R 0756053	Junta manguito FPM	Union O-Ring FPM	8	5	12,72
22851 R 0129	Cono de cierre + junta FPM	Cone + O-Ring FPM	1+6	2	6,26
08997 R 0130	Conjunto juntas FPM	O-Ring kit FPM	6+7+8	1	31,39

CODE	DENOMINACIÓN	D25 - 3/4"	Fig.	Q	EUR
02544 R 0106	Rejilla	Screen	3	5	1,40
22806 R 0104	Tuerca	Union nut	4	10	1,64
22806 R 0105	Manguito enlace D25	25 mm connection	5	10	1,37
22816 R 0105	Manguito enlace 3/4" BSP	3/4" connection BSP	5	10	2,19
723 R 0202035	Junta cono EPDM	Cone O-Ring EPDM	6	10	0,37
723 R 0330026	Junta cuerpo EPDM	Body O-Ring EPDM	7	10	0,17
723 R 0282035	Junta manguito EPDM	Union O-Ring EPDM	8	10	0,39
22846 R 0121	Cono de cierre + junta EPDM	Cone + O-Ring EPDM	1+6	5	1,63
08992 R 0110	Muelle	Spring	2	5	0,85
08992 R 0129	Conjunto juntas EPDM	O-Ring kit EPDM	6+7+8	1	1,24
714 R 0202035	Junta cono FPM	Cone O-Ring FPM	6	10	2,09
714 R 0330026	Junta cuerpo FPM	Body O-Ring FPM	7	10	1,36
714 R 0282035	Junta manguito FPM	Union O-Ring FPM	8	10	2,34
22846 R 0129	Cono de cierre + junta FPM	Cone + O-Ring FPM	1+6	5	2,64
08992 R 0130	Conjunto juntas FPM	O-Ring kit FPM	6+7+8	1	5,48

CODE	DENOMINACIÓN	D40 - 1 1/4"	Fig.	Q	EUR
02546 R 0106	Rejilla	Screen	3	5	1,89
22808 R 0104	Tuerca	Union nut	4	10	3,01
22808 R 0105	Manguito enlace D40	40 mm connection	5	10	2,53
22818 R 0105	Manguito enlace 1 1/4" BSP	1 1/4" connection BSP	5	10	3,33
723 R 0329035	Junta cono EPDM	Cone O-Ring EPDM	6	10	0,47
723 R 0505026	Junta cuerpo EPDM	Body O-Ring EPDM	7	5	0,36
723 R 0407053	Junta manguito EPDM	Union O-Ring EPDM	8	10	0,65
22848 R 0121	Cono de cierre + junta EPDM	Cone + O-Ring EPDM	1+6	5	2,06
08994 R 0110	Muelle	Spring	2	5	1,42
08994 R 0129	Conjunto juntas EPDM	O-Ring kit EPDM	6+7+8	1	1,69
714 R 0329035	Junta cono FPM	Cone O-Ring FPM	6	10	2,49
714 R 0505026	Junta cuerpo FPM	Body O-Ring FPM	7	5	2,17
714 R 0407053	Junta manguito FPM	Union O-Ring FPM	8	10	4,87
22848 R 0129	Cono de cierre + junta FPM	Cone + O-Ring FPM	1+6	5	3,59
08994 R 0130	Conjunto juntas FPM	O-Ring kit FPM	6+7+8	1	7,28

CODE	DENOMINACIÓN	D63 - 2"	Fig.	Q	EUR
02548 R 0106	Rejilla	Screen	3	4	3,39
22850 R 0104	Tuerca	Union nut	4	8	4,35
22850 R 0105	Manguito enlace D63	63 mm connection	5	8	6,28
22860 R 0105	Manguito enlace 2"	2" connection BSP	5	8	6,14
723 R 0504035	Junta cono EPDM	Cone O-Ring EPDM	6	5	0,33
723 R 0694035	Junta cuerpo EPDM	Body O-Ring EPDM	7	5	0,47
723 R 0597053	Junta manguito EPDM	Union O-Ring EPDM	8	5	0,84
22850 R 0121	Cono de cierre + junta EPDM	Cone + O-Ring EPDM	1+6	4	3,08
08996 R 0110	Muelle	Spring	2	4	2,27
08996 R 0129	Conjunto juntas EPDM	O-Ring kit EPDM	6+7+8	1	2,03
714 R 0504035	Junta cono FPM	Cone O-Ring FPM	6	5	2,17
714 R 0694035	Junta cuerpo FPM	Body O-Ring FPM	7	5	5,17
714 R 0597053	Junta manguito FPM	Union O-Ring FPM	8	5	7,29
22850 R 0129	Cono de cierre + junta FPM	Cone + O-Ring FPM	1+6	4	4,31
08996 R 0130	Conjunto juntas FPM	O-Ring kit FPM	6+7+8	1	17,05

CODE	DENOMINACIÓN	D90 - 3" / D110 - 4"	Fig.	Q	EUR
02550 R 0106	Rejilla	Screen	3	1	5,21
22812 R 0104	Tuerca válvula D90	Union nut 90 mm	4	2	21,54
22853 R 0104	Tuerca válvula D110	Union nut 110 mm	4	2	24,99
22812 R 0105	Manguito enlace D90	90 mm connection	5	2	14,11
22853 R 0105	Manguito enlace D110	110 mm connection	5	2	19,82
22822 R 0105	Manguito enlace 3"	3" connection BSP	5	2	24,87
22863 R 0105	Manguito enlace 4"	4" connection BSP	5	2	41,07
723 R 0840053	Junta cono EPDM	Cone O-Ring EPDM	6	5	0,57
723 R 1238053	Junta cuerpo EPDM	Body O-Ring EPDM	7	1	2,03
723 R 0914053	Junta manguito EPDM	Union O-Ring EPDM	8	2	2,64
22852 R 0121	Cono de cierre + junta EPDM	Cone + O-Ring EPDM	1+6	1	6,09
08998 R 0110	Muelle	Spring	2	1	4,28
08998 R 0129	Conjunto juntas EPDM	O-Ring kit EPDM	6+7+8	1	4,17
714 R 0840053	Junta cono FPM	Cone O-Ring FPM	6	5	5,59
714 R 1238053	Junta cuerpo FPM	Body O-Ring FPM	7	1	13,06
714 R 0914053	Junta manguito FPM	Union O-Ring FPM	8	2	13,38
22852 R 0129	Cono de cierre + junta FPM	Cone + O-Ring FPM	1+6	1	8,90
08998 R 0130	Conjunto juntas FPM	O-Ring kit FPM	6+7+8	1	37,40



VÁLVULAS ANTI-RETORNO SERIE BOLA EN PVC-U - PVC-U CHECK VALVES BALL SERIES

D16 - 3/8" / D20 - 1/2"					
CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR
22078 R 0102	Esfera de cierre	Ball	1	1	8,24
02543 R 0106	Rejilla	Screen	3	5	1,15
02543 R 0104	Tuerca	Union nut	4	10	0,72
05352 R 0105	Manguito enlace D16	16 mm connection	5	10	0,42
02453 R 0105	Manguito enlace D20	20 mm connection	5	10	0,42
05353 R 0105	Manguito enlace 3/8" BSP	3/8" connection BSP	5	10	0,65
02462 R 0105	Manguito enlace 1/2" BSP	1/2" connection BSP	5	10	0,65
22078 R 0107	Junta de cierre EPDM	O-Ring EPDM	2	5	0,91
22090 R 0107	Junta de cierre FPM	O-Ring FPM	2	5	6,50
723 R 0202035	Junta manguito EPDM	Union O-Ring EPDM	8	10	0,37
714 R 0202035	Junta manguito FPM	Union O-Ring FPM	8	10	2,09

D32 - 1"					
CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR
22080 R 0102	Esfera de cierre	Ball	1	1	9,61
02545 R 0106	Rejilla	Screen	3	5	1,62
02455 R 0104	Tuerca	Union nut	4	10	1,01
02455 R 0105	Manguito enlace D32	32 mm connection	5	10	0,69
02464 R 0105	Manguito enlace 1" BSP	1" connection BSP	5	10	1,04
22080 R 0107	Junta de cierre EPDM	O-Ring EPDM	2	5	1,44
22092 R 0107	Junta de cierre FPM	O-Ring FPM	2	5	3,61
723 R 0329035	Junta manguito EPDM	Union O-Ring EPDM	8	10	0,47
714 R 0329035	Junta manguito FPM	Union O-Ring FPM	8	10	2,49

D50 - 1 1/2"					
CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR
25697 R 0102	Esfera de cierre	Ball	1	1	13,85
02547 R 0106	Rejilla	Screen	3	4	2,84
02502 R 0104	Tuerca	Union nut	4	8	1,85
02457 R 0105	Manguito enlace D50	50 mm connection	5	8	1,26
02468 R 0105	Manguito enlace 1 1/2" BSP	1 1/2" connection BSP	5	8	1,78
25697 R 0107	Junta de cierre EPDM	O-Ring EPDM	2	4	2,86
25701 R 0107	Junta de cierre FPM	O-Ring FPM	2	4	7,52
723 R 0470053	Junta manguito EPDM	Union O-Ring EPDM	8	10	0,75
714 R 0470053	Junta manguito FPM	Union O-Ring FPM	8	10	7,16

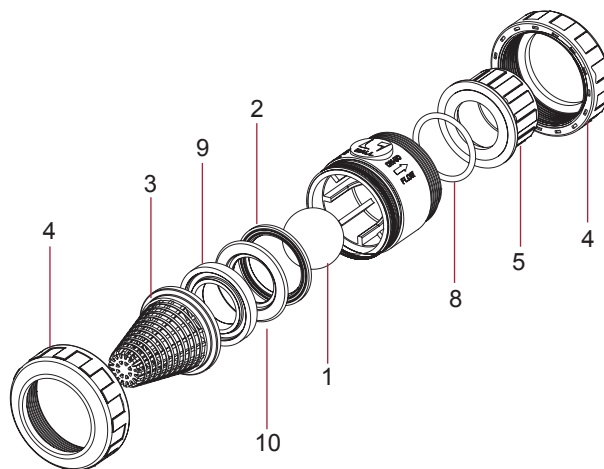
D75 - 2 1/2"					
CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR
22175 R 0102	Esfera de cierre	Ball	1	1	33,65
02549 R 0106	Rejilla	Screen	3	2	4,12
02459 R 0104	Tuerca	Union nut	4	4	7,19
02459 R 0105	Manguito enlace D75	75 mm connection	5	4	3,11
02468 R 0105	Manguito enlace 2 1/2" BSP	2 1/2" connection BSP	5	4	5,68
22175 R 0107	Junta de cierre EPDM	O-Ring EPDM	2	2	4,54
22240 R 0107	Junta de cierre FPM	O-Ring FPM	2	2	20,35
723 R 0756053	Junta manguito EPDM	Union O-Ring EPDM	8	5	2,37
714 R 0756053	Junta manguito FPM	Union O-Ring FPM	8	5	12,72

D25 - 3/4"					
CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR
22079 R 0102	Esfera de cierre	Ball	1	1	8,92
02544 R 0106	Rejilla	Screen	3	5	1,40
02454 R 0104	Tuerca	Union nut	4	10	0,91
02454 R 0105	Manguito enlace D25	25 mm connection	5	10	0,49
02463 R 0105	Manguito enlace 3/4" BSP	3/4" connection BSP	5	10	0,82
22079 R 0107	Junta de cierre EPDM	O-Ring EPDM	2	5	1,09
22091 R 0107	Junta de cierre FPM	O-Ring FPM	2	5	3,01
723 R 0282035	Junta manguito EPDM	Union O-Ring EPDM	8	10	0,39
714 R 0282035	Junta manguito FPM	Union O-Ring FPM	8	10	2,34

D40 - 1 1/4"					
CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR
22174 R 0102	Esfera de cierre	Ball	1	1	13,20
02546 R 0106	Rejilla	Screen	3	5	1,89
02456 R 0104	Tuerca	Union nut	4	10	1,42
02456 R 0105	Manguito enlace D40	40 mm connection	5	10	0,94
02465 R 0105	Manguito enlace 1 1/4" BSP	1 1/4" connection BSP	5	10	1,23
22174 R 0107	Junta de cierre EPDM	O-Ring EPDM	2	5	1,92
22239 R 0107	Junta de cierre FPM	O-Ring FPM	2	5	5,73
723 R 0407053	Junta manguito EPDM	Union O-Ring EPDM	8	10	0,65
714 R 0407053	Junta manguito FPM	Union O-Ring FPM	8	10	4,87

D63 - 2"					
CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR
25698 R 0102	Esfera de cierre	Ball	1	1	15,00
02548 R 0106	Rejilla	Screen	3	4	3,39
02503 R 0104	Tuerca	Union nut	4	8	2,96
02503 R 0105	Manguito enlace D63	63 mm connection	5	8	1,89
02505 R 0105	Manguito enlace 2"	2" connection BSP	5	8	2,70
25698 R 0107	Junta de cierre EPDM	O-Ring EPDM	2	4	3,35
25702 R 0107	Junta de cierre FPM	O-Ring FPM	2	4	10,82
723 R 0597053	Junta manguito EPDM	Union O-Ring EPDM	8	5	0,84
714 R 0597053	Junta manguito FPM	Union O-Ring FPM	8	5	7,29

D90 - 3" / D110 - 4" (DN80)					
CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR
22176 R 0102	Esfera de cierre	Ball	1	1	59,91
02550 R 0106	Rejilla	Screen	3	1	5,21
02460 R 0104	Tuerca válvula D90	Union nut 90 mm	4	2	10,09
02461 R 0104	Tuerca válvula D110	Union nut 110 mm	4	2	11,09
02460 R 0105	Manguito enlace D90	90 mm connection	5	2	5,21
02461 R 0105	Manguito enlace D110	110 mm connection	5	2	8,50
02469 R 0105	Manguito enlace 3"	3" connection BSP	5	2	9,20
05354 R 0105	Manguito enlace 4"	4" connection BSP	5	2	12,55
22176 R 0107	Junta de cierre EPDM	O-Ring EPDM	2	1	7,60
22241 R 0107	Junta de cierre FPM	O-Ring FPM	2	1	31,85
723 R 0914053	Junta manguito EPDM	Union O-Ring EPDM	8	2	2,64
714 R 0914053	Junta manguito FPM	Union O-Ring FPM	8	2	13,38



VÁLVULAS ANTI-RETORNO SERIE BOLA EN PVC-C - PVC-C CHECK VALVES BALL SERIES

D16 - 3/8" / D20 - 1/2"					
CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR
27501 R 0102	Esfera de cierre	Ball	1	1	18,71
02543 R 0106	Rejilla	Screen	3	5	1,15
22805 R 0104	Tuerca	Union nut	4	10	1,10
22805 R 0105	Manguito enlace D20	20 mm connection	5	10	1,14
22815 R 0105	Manguito enlace 1/2" BSP	1/2" connection BSP	5	10	1,78
22078 R 0107	Junta de cierre EPDM	O-Ring EPDM	2	5	0,91
22090 R 0107	Junta de cierre FPM	O-Ring FPM	2	5	2,18
723 R 0202035	Junta manguito EPDM	Union O-Ring EPDM	8	10	0,37
714 R 0202035	Junta manguito FPM	Union O-Ring FPM	8	10	6,50

D32 - 1"					
CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR
27503 R 0102	Esfera de cierre	Ball	1	1	28,85
02545 R 0106	Rejilla	Screen	3	5	1,62
22807 R 0104	Tuerca	Union nut	4	10	2,07
22807 R 0105	Manguito enlace D32	32 mm connection	5	10	1,86
22817 R 0105	Manguito enlace 1" BSP	1" connection BSP	5	10	2,79
22080 R 0107	Junta de cierre EPDM	O-Ring EPDM	2	5	1,44
22092 R 0107	Junta de cierre FPM	O-Ring FPM	2	5	3,61
723 R 0329035	Junta manguito EPDM	Union O-Ring EPDM	8	10	0,47
714 R 0329035	Junta manguito FPM	Union O-Ring FPM	8	10	2,49

D50 - 1 1/2"					
CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR
27505 R 0102	Esfera de cierre	Ball	1	1	34,28
02547 R 0106	Rejilla	Screen	3	4	2,84
22849 R 0104	Tuerca	Union nut	4	8	4,03
22849 R 0105	Manguito enlace D50	50 mm connection	5	8	2,20
22859 R 0105	Manguito enlace 1 1/2" BSP	1 1/2" connection BSP	5	8	3,66
25697 R 0107	Junta de cierre EPDM	O-Ring EPDM	2	4	2,86
25701 R 0107	Junta de cierre FPM	O-Ring FPM	2	4	7,52
723 R 0470053	Junta manguito EPDM	Union O-Ring EPDM	8	10	0,75
714 R 0470053	Junta manguito FPM	Union O-Ring FPM	8	10	7,16

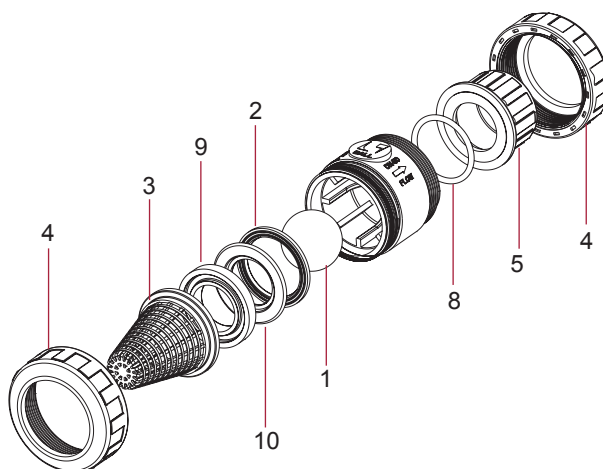
D75 - 2 1/2"					
CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR
27507 R 0102	Esfera de cierre	Ball	1	1	185,83
02549 R 0106	Rejilla	Screen	3	2	4,12
22811 R 0104	Tuerca	Union nut	4	4	14,71
22811 R 0105	Manguito enlace D75	75 mm connection	5	4	8,38
22821 R 0105	Manguito enlace 2 1/2" BSP	2 1/2" connection BSP	5	4	15,34
22175 R 0107	Junta de cierre EPDM	O-Ring EPDM	2	2	4,54
22240 R 0107	Junta de cierre FPM	O-Ring FPM	2	2	20,35
723 R 0756053	Junta manguito EPDM	Union O-Ring EPDM	8	5	2,37
714 R 0756053	Junta manguito FPM	Union O-Ring FPM	8	5	12,72

D25 - 3/4"					
CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR
27502 R 0102	Esfera de cierre	Ball	1	1	23,61
02544 R 0106	Rejilla	Screen	3	5	1,40
22806 R 0104	Tuerca	Union nut	4	10	1,64
22806 R 0105	Manguito enlace D25	25 mm connection	5	10	1,37
22816 R 0105	Manguito enlace 3/4" BSP	3/4" connection BSP	5	10	2,19
22079 R 0107	Junta de cierre EPDM	O-Ring EPDM	2	5	1,09
22091 R 0107	Junta de cierre FPM	O-Ring FPM	2	5	3,01
723 R 0282035	Junta manguito EPDM	Union O-Ring EPDM	8	10	0,39
714 R 0282035	Junta manguito FPM	Union O-Ring FPM	8	10	2,34

D40 - 1 1/4"					
CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR
27504 R 0102	Esfera de cierre	Ball	1	1	33,10
02546 R 0106	Rejilla	Screen	3	5	1,89
22808 R 0104	Tuerca	Union nut	4	10	3,01
22808 R 0105	Manguito enlace D40	40 mm connection	5	10	2,53
22818 R 0105	Manguito enlace 1 1/4" BSP	1 1/4" connection BSP	5	10	3,33
22174 R 0107	Junta de cierre EPDM	O-Ring EPDM	2	5	1,92
22239 R 0107	Junta de cierre FPM	O-Ring FPM	2	5	5,73
723 R 0407053	Junta manguito EPDM	Union O-Ring EPDM	8	10	0,65
714 R 0407053	Junta manguito FPM	Union O-Ring FPM	8	10	4,87

D63 - 2"					
CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR
27506 R 0102	Esfera de cierre	Ball	1	1	51,67
02548 R 0106	Rejilla	Screen	3	4	3,39
22850 R 0104	Tuerca	Union nut	4	8	4,35
22850 R 0105	Manguito enlace D63	63 mm connection	5	8	6,28
22860 R 0105	Manguito enlace 2"	2" connection BSP	5	8	6,14
25698 R 0107	Junta de cierre EPDM	O-Ring EPDM	2	4	3,35
25702 R 0107	Junta de cierre FPM	O-Ring FPM	2	4	10,82
723 R 0597053	Junta manguito EPDM	Union O-Ring EPDM	8	5	0,84
714 R 0597053	Junta manguito FPM	Union O-Ring FPM	8	5	7,29

D90 - 3" / D110 - 4"					
CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR
27508 R 0102	Esfera de cierre	Ball	1	1	399,08
02550 R 0106	Rejilla	Screen	3	1	5,21
22812 R 0104	Tuerca válvula D90	Union nut 90 mm	4	2	21,54
22812 R 0105	Manguito enlace D90	90 mm connection	5	2	14,11
22812 R 0105	Manguito enlace D110	110 mm connection	5	2	19,82
22822 R 0105	Manguito enlace 3"	3" connection BSP	5	2	24,87
22863 R 0105	Manguito enlace 4"	4" connection BSP	5	2	41,07
22176 R 0107	Junta de cierre EPDM	O-Ring EPDM	2	1	7,60
22241 R 0107	Junta de cierre FPM	O-Ring FPM	2	1	31,85
723 R 0914053	Junta manguito EPDM	Union O-Ring EPDM	8	2	2,64
714 R 0914053	Junta manguito FPM	Union O-Ring FPM	8	2	13,38



VÁLVULAS DE CLAPETA EN PVC-U - PVC-U SWING CHECK VALVES

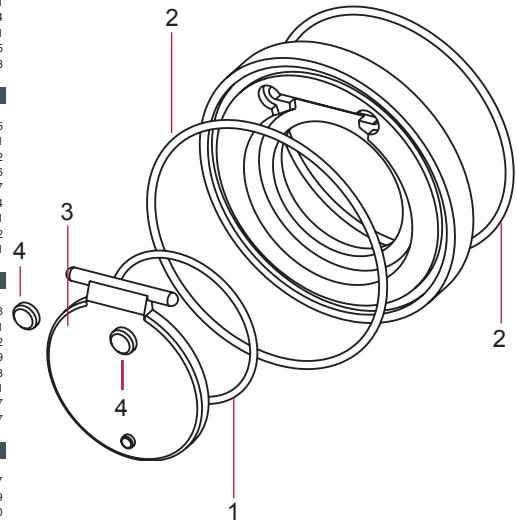
JUNTA CUERPO EPDM - BODY O-RING EPDM					
CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR
37055 R 0400	Junta cuerpo EPDM D63	Body O-Ring EPDM D63	2	1	0,81
723 R 0914053	Junta cuerpo EPDM D75	Body O-Ring EPDM D75	2	2	2,64
723 R 1105053	Junta cuerpo EPDM D90	Body O-Ring EPDM D90	2	1	1,09
723 R 1359053	Junta cuerpo EPDM D110	Body O-Ring EPDM D110	2	1	1,24
723 R 1486053	Junta cuerpo EPDM D125	Body O-Ring EPDM D125	2	1	1,61
723 R 1600070	Junta cuerpo EPDM D90-D110	Body O-Ring EPDM D90-D110	2	1	2,72
723 R 1899070	Junta cuerpo EPDM D160	Body O-Ring EPDM D160	2	1	3,71
723 R 2216070	Junta cuerpo EPDM D200	Body O-Ring EPDM D200	2	1	3,77
723 R 2470070	Junta cuerpo EPDM D225	Body O-Ring EPDM D225	2	1	6,50
723 R 2915070	Junta cuerpo EPDM D250	Body O-Ring EPDM D250	2	1	10,44
37057 R 0400	Junta cuerpo EPDM D315	Body O-Ring EPDM D315	2	1	14,19

JUNTA CLAPETA EPDM - FLAP O-RING EPDM					
CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR
37055 R 0401	Junta clapeta EPDM D63	Flap O-Ring EPDM D63	1	1	0,38
723 R 0407053	Junta clapeta EPDM D75	Flap O-Ring EPDM D75	1	10	0,65
723 R 0565053	Junta clapeta EPDM D90	Flap O-Ring EPDM D90	1	5	0,53
723 R 0724053	Junta clapeta EPDM D110	Flap O-Ring EPDM D110	1	5	0,56
723 R 0819053	Junta clapeta EPDM D125	Flap O-Ring EPDM D125	1	2	0,62
723 R 0914053	Junta clapeta EPDM D140	Flap O-Ring EPDM D140	1	2	2,64
723 R 1137053	Junta clapeta EPDM D160	Flap O-Ring EPDM D160	1	1	1,11
723 R 1359053	Junta clapeta EPDM D200	Flap O-Ring EPDM D200	1	1	1,24
723 R 1486053	Junta clapeta EPDM D225	Flap O-Ring EPDM D225	1	1	1,61
723 R 1645053	Junta clapeta EPDM D250	Flap O-Ring EPDM D250	1	1	9,55
37057 R 0401	Junta clapeta EPDM D315	Flap O-Ring EPDM D315	1	1	13,48

CONJUNTO COMPUERTA - FLAP KIT					
CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR
08984 R 0120	Compuerta, junta compuerta y tapones D75	Flap, flap O-Ring & caps D75	1+3+4	1	3,35
08985 R 0120	Compuerta, junta compuerta y tapones D90	Flap, flap O-Ring & caps D90	1+3+4	1	4,01
08986 R 0120	Compuerta, junta compuerta y tapones D110	Flap, flap O-Ring & caps D110	1+3+4	1	4,62
09040 R 0120	Compuerta, junta compuerta y tapones D125	Flap, flap O-Ring & caps D125	1+3+4	1	5,06
08987 R 0120	Compuerta, junta compuerta y tapones D140	Flap, flap O-Ring & caps D140	1+3+4	1	5,87
08988 R 0120	Compuerta, junta compuerta y tapones D160	Flap, flap O-Ring & caps D160	1+3+4	1	9,04
09041 R 0120	Compuerta, junta compuerta y tapones D200	Flap, flap O-Ring & caps D200	1+3+4	1	10,51
08989 R 0120	Compuerta, junta compuerta y tapones D225	Flap, flap O-Ring & caps D225	1+3+4	1	12,62
37056 R 0120	Compuerta, junta compuerta y tapones D250	Flap, flap O-Ring & caps D250	1+3+4	1	20,01

JUNTA CUERPO FPM - BODY O-RING FPM					
CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR
714 R 0914053	Junta cuerpo FPM D75	Body O-Ring FPM D75	2	2	13,38
714 R 1105053	Junta cuerpo FPM D90	Body O-Ring FPM D90	2	1	9,21
714 R 1359053	Junta cuerpo FPM D110	Body O-Ring FPM D110	2	1	10,52
714 R 1486053	Junta cuerpo FPM D125	Body O-Ring FPM D125	2	1	13,49
714 R 1600070	Junta cuerpo FPM D140	Body O-Ring FPM D140	2	1	22,98
714 R 1915070	Junta cuerpo FPM D160	Body O-Ring FPM D160	2	1	31,41
714 R 2216070	Junta cuerpo FPM D200	Body O-Ring FPM D200	2	1	32,07
714 R 2485070	Junta cuerpo FPM D225	Body O-Ring FPM D225	2	1	40,47

JUNTA CLAPETA FPM - FLAP O-RING FPM					
CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR
714 R 0407053	Junta clapeta FPM D75	Flap O-Ring FPM D75	1	10	4,87
714 R 0565053	Junta clapeta FPM D90	Flap O-Ring FPM D90	1	5	4,89
714 R 0724053	Junta clapeta FPM D110	Flap O-Ring FPM D110	1	5	5,20
714 R 0819053	Junta clapeta FPM D125	Flap O-Ring FPM D125	1	2	5,63
714 R 0914053	Junta clapeta FPM D140	Flap O-Ring FPM D140	1	2	13,38
714 R 1137053	Junta clapeta FPM D160	Flap O-Ring FPM D160	1	1	9,48
714 R 1359053	Junta clapeta FPM D200	Flap O-Ring FPM D200	1	1	10,52
714 R 1486053	Junta clapeta FPM D225	Flap O-Ring FPM D225	1	1	13,49

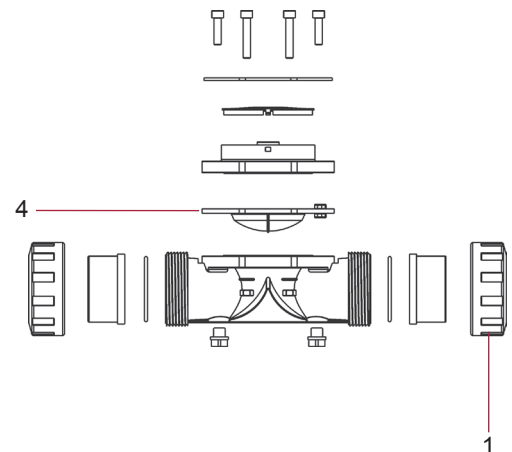


VÁLVULA HIDRÁULICA EN PVC-U - PVC-U HYDRAULIC VALVE

D63					
CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR
11462 R 041	Membrana válvula hidráulica	Hydraulic valve diaphragm	4	1	85,76
11462 R 0104	Tuerca válvula hidráulica	Hydraulic valve nut	1	4	6,03

D90					
CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR
27500 R 041	Membrana válvula hidráulica	Hydraulic valve diaphragm	4	1	106,92

6,5



VÁLVULAS DE MARIPOSA SERIE STANDARD - STANDARD SERIES BUTTERFLY VALVES

CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR
32614 R 0124	Conjunto maneta EPDM	Handle assembly EPDM	1+2+3+4+5	1	11,94
34532 R 0124	Conjunto maneta FPM	Handle assembly FPM	1+2+3+4+5	1	11,94
32614 R 0130	Conjunto divisor	Dial plate assembly	6+7+8	1	6,17
32614 R 0129	Conjunto juntas eje EPDM	Shaft O-ring kit EPDM	9	1	4,02
34532 R 0129	Conjunto juntas eje FPM	Shaft O-ring kit FPM	9	1	5,91
32614 R 0121	Compuerta PVC-U	Disc PVC-U	10	1	7,35
32614 R 0118	Junta cuerpo EPDM	Body gasket EPDM	11	1	11,80
34532 R 0118	Junta cuerpo FPM	Body gasket FPM	11	1	52,30

6,5

CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR
32615 R 0124	Conjunto maneta EPDM	Handle assembly EPDM	1+2+3+4+5	1	12,22
34533 R 0124	Conjunto maneta FPM	Handle assembly FPM	1+2+3+4+5	1	12,22
32614 R 0130	Conjunto divisor	Dial plate assembly	6+7+8	1	6,17
32615 R 0129	Conjunto juntas eje EPDM	Shaft O-ring kit EPDM	9	1	4,02
34533 R 0129	Conjunto juntas eje FPM	Shaft O-ring kit FPM	9	1	5,91
32615 R 0121	Compuerta PVC-U	Disc PVC-U	10	1	7,67
32615 R 0118	Junta cuerpo EPDM	Body gasket EPDM	11	1	12,46
34533 R 0118	Junta cuerpo FPM	Body gasket FPM	11	1	76,51

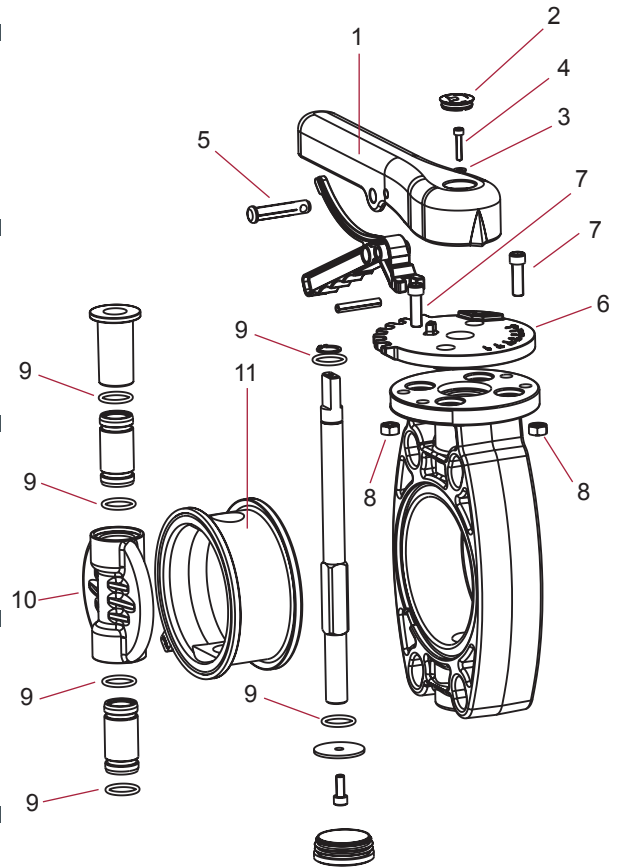
CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR
32616 R 0124	Conjunto maneta EPDM	Handle assembly EPDM	1+2+3+4+5	1	12,22
34534 R 0124	Conjunto maneta FPM	Handle assembly FPM	1+2+3+4+5	1	12,22
32614 R 0130	Conjunto divisor	Dial plate assembly	6+7+8	1	6,17
32616 R 0129	Conjunto juntas eje EPDM	Shaft O-ring kit EPDM	9	1	4,19
34534 R 0129	Conjunto juntas eje FPM	Shaft O-ring kit FPM	9	1	8,26
32616 R 0121	Compuerta PVC-U	Disc PVC-U	10	1	10,23
32616 R 0118	Junta cuerpo EPDM	Body gasket EPDM	11	1	15,91
34534 R 0118	Junta cuerpo FPM	Body gasket FPM	11	1	111,49

CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR
32617 R 0124	Conjunto maneta EPDM	Handle assembly EPDM	1+2+3+4+5	1	13,70
34535 R 0124	Conjunto maneta FPM	Handle assembly FPM	1+2+3+4+5	1	13,70
32614 R 0130	Conjunto divisor	Dial plate assembly	6+7+8	1	6,17
32617 R 0129	Conjunto juntas eje EPDM	Shaft O-ring kit EPDM	9	1	4,19
34535 R 0129	Conjunto juntas eje FPM	Shaft O-ring kit FPM	9	1	8,26
32617 R 0121	Compuerta PVC-U	Disc PVC-U	10	1	13,97
32617 R 0118	Junta cuerpo EPDM	Body gasket EPDM	11	1	17,11
34535 R 0118	Junta cuerpo FPM	Body gasket FPM	11	1	117,27

CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR
32617 R 0124	Conjunto maneta EPDM	Handle assembly EPDM	1+2+3+4+5	1	13,70
34535 R 0124	Conjunto maneta FPM	Handle assembly FPM	1+2+3+4+5	1	13,70
32614 R 0130	Conjunto divisor	Dial plate assembly	6+7+8	1	6,17
32617 R 0129	Conjunto juntas eje EPDM	Shaft O-ring kit EPDM	9	1	4,19
34535 R 0129	Conjunto juntas eje FPM	Shaft O-ring kit FPM	9	1	8,26
32618 R 0121	Compuerta PVC-U	Disc PVC-U	10	1	16,79
32618 R 0118	Junta cuerpo EPDM	Body gasket EPDM	11	1	23,00
34536 R 0118	Junta cuerpo FPM	Body gasket FPM	11	1	185,23

CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR
32619 R 0124	Conjunto maneta EPDM	Handle assembly EPDM	1+2+3+4+5	1	18,36
34537 R 0124	Conjunto maneta FPM	Handle assembly FPM	1+2+3+4+5	1	18,36
32619 R 0130	Conjunto divisor	Dial plate assembly	6+7+8	1	10,92
32619 R 0129	Conjunto juntas eje EPDM	Shaft O-ring kit EPDM	9	1	4,40
34537 R 0129	Conjunto juntas eje FPM	Shaft O-ring kit FPM	9	1	10,14
32619 R 0121	Compuerta PVC-U	Disc PVC-U	10	1	32,64
32619 R 0118	Junta cuerpo EPDM	Body gasket EPDM	11	1	38,56
34537 R 0118	Junta cuerpo FPM	Body gasket FPM	11	1	299,88

CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR
10889 R 0124	Conjunto maneta EPDM	Handle assembly EPDM	1+2+3+4+5	1	261,71
46647 R 0130	Conjunto divisor	Dial plate assembly	6+7+8	1	14,87
46647 R 0129	Conjunto juntas eje EPDM	Shaft O-ring kit EPDM	9	1	5,40
34472 R 0121	Compuerta PVC-U	Disc PVC-U	10	1	62,15
46647 R 0118	Junta cuerpo EPDM	Body gasket EPDM	11	1	66,58



PVC-U

CPVC

Valves

PP

Spare parts

VÁLVULAS DE MARIPOSA SERIE INDUSTRIAL - INDUSTRIAL SERIES BUTTERFLY VALVES

CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR
32614 R 0124	Conjunto maneta EPDM	Handle assembly EPDM	1+2+3+4+5	1	11,94
34532 R 0124	Conjunto maneta FPM	Handle assembly FPM	1+2+3+4+5	1	11,94
32614 R 0130	Conjunto divisor	Dial plate assembly	6+7+8	1	6,17
32620 R 0129	Conjunto juntas eje EPDM Perox.	Shaft O-ring kit Perox. EPDM	9	1	4,46
34532 R 0129	Conjunto juntas eje FPM	Shaft O-ring kit FPM	9	1	5,91
32614 R 0121	Compuerta PVC-U	Disc PVC-U	10	1	7,35
34480 R 0121	Compuerta PVC-C	Disc PVC-C	10	1	8,32
34506 R 0121	Compuerta PP-H	Disc PP-H	10	1	11,80
32620 R 0118	Junta cuerpo EPDM Perox.	Body gasket Perox. EPDM	11	1	6,50
34532 R 0118	Junta cuerpo FPM	Body gasket FPM	11	1	52,30

CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR
32615 R 0124	Conjunto maneta EPDM	Handle assembly EPDM	1+2+3+4+5	1	12,22
34533 R 0124	Conjunto maneta FPM	Handle assembly FPM	1+2+3+4+5	1	12,22
32614 R 0130	Conjunto divisor	Dial plate assembly	6+7+8	1	6,17
32621 R 0129	Conjunto juntas eje EPDM Perox.	Shaft O-ring kit Perox. EPDM	9	1	4,46
34533 R 0129	Conjunto juntas eje FPM	Shaft O-ring kit FPM	9	1	5,91
32615 R 0121	Compuerta PVC-U	Disc PVC-U	10	1	7,67
34481 R 0121	Compuerta PVC-C	Disc PVC-C	10	1	9,13
34507 R 0121	Compuerta PP-H	Disc PP-H	10	1	11,93
32621 R 0118	Junta cuerpo EPDM Perox.	Body gasket Perox. EPDM	11	1	23,60
34533 R 0118	Junta cuerpo FPM	Body gasket FPM	11	1	76,51

CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR
32616 R 0124	Conjunto maneta EPDM	Handle assembly EPDM	1+2+3+4+5	1	12,22
34534 R 0124	Conjunto maneta FPM	Handle assembly FPM	1+2+3+4+5	1	12,22
32614 R 0130	Conjunto divisor	Dial plate assembly	6+7+8	1	6,17
32622 R 0129	Conjunto juntas eje EPDM Perox.	Shaft O-ring kit Perox. EPDM	9	1	5,41
34534 R 0129	Conjunto juntas eje FPM	Shaft O-ring kit FPM	9	1	8,26
32616 R 0121	Compuerta PVC-U	Disc PVC-U	10	1	10,23
33961 R 0121	Compuerta PVC-C	Disc PVC-C	10	1	12,60
33963 R 0121	Compuerta PP-H	Disc PP-H	10	1	13,56
32622 R 0118	Junta cuerpo EPDM Perox.	Body gasket Perox. EPDM	11	1	26,41
34534 R 0118	Junta cuerpo FPM	Body gasket FPM	11	1	111,49

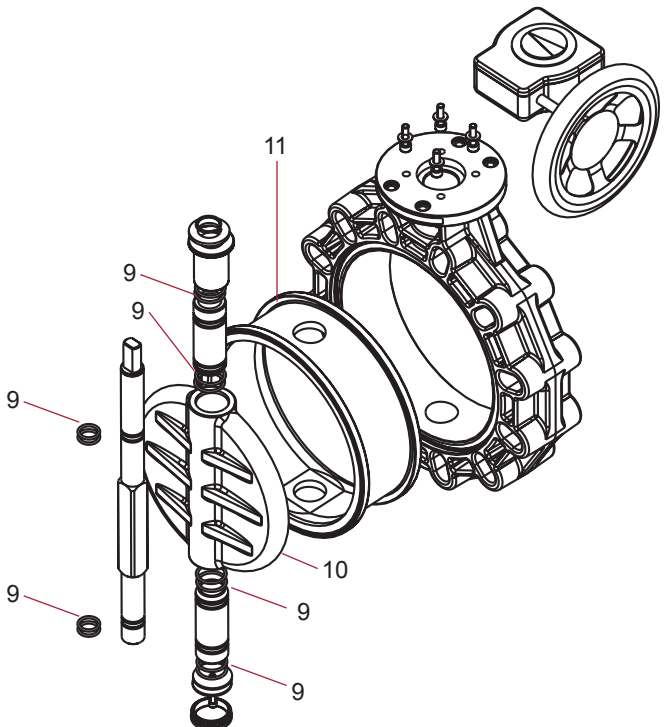
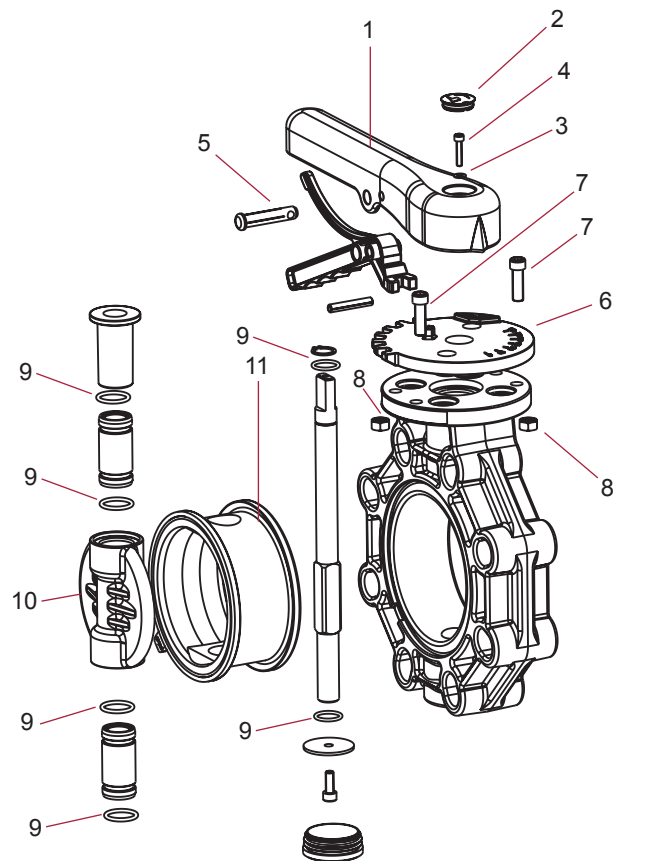
CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR
32617 R 0124	Conjunto maneta EPDM	Handle assembly EPDM	1+2+3+4+5	1	13,70
34535 R 0124	Conjunto maneta FPM	Handle assembly FPM	1+2+3+4+5	1	13,70
32614 R 0130	Conjunto divisor	Dial plate assembly	6+7+8	1	6,17
32623 R 0129	Conjunto juntas eje EPDM Perox.	Shaft O-ring kit Perox. EPDM	9	1	5,41
34535 R 0129	Conjunto juntas eje FPM	Shaft O-ring kit FPM	9	1	8,26
32617 R 0121	Compuerta PVC-U	Disc PVC-U	10	1	13,97
34482 R 0121	Compuerta PVC-C	Disc PVC-C	10	1	18,81
34508 R 0121	Compuerta PP-H	Disc PP-H	10	1	17,76
32623 R 0118	Junta cuerpo EPDM Perox.	Body gasket Perox. EPDM	11	1	29,64
34535 R 0118	Junta cuerpo FPM	Body gasket FPM	11	1	117,27

CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR
32617 R 0124	Conjunto maneta EPDM	Handle assembly EPDM	1+2+3+4+5	1	13,70
34535 R 0124	Conjunto maneta FPM	Handle assembly FPM	1+2+3+4+5	1	13,70
32614 R 0130	Conjunto divisor	Dial plate assembly	6+7+8	1	6,17
32623 R 0129	Conjunto juntas eje EPDM Perox.	Shaft O-ring kit Perox. EPDM	9	1	5,41
34535 R 0129	Conjunto juntas eje FPM	Shaft O-ring kit FPM	9	1	8,26
32618 R 0121	Compuerta PVC-U	Disc PVC-U	10	1	16,79
34483 R 0121	Compuerta PVC-C	Disc PVC-C	10	1	24,32
34509 R 0121	Compuerta PP-H	Disc PP-H	10	1	19,39
32624 R 0118	Junta cuerpo EPDM Perox.	Body gasket Perox. EPDM	11	1	37,43
34536 R 0118	Junta cuerpo FPM	Body gasket FPM	11	1	185,23

CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR
32619 R 0124	Conjunto maneta EPDM	Handle assembly EPDM	1+2+3+4+5	1	18,36
34537 R 0124	Conjunto maneta FPM	Handle assembly FPM	1+2+3+4+5	1	18,36
32619 R 0130	Conjunto divisor	Dial plate assembly	6+7+8	1	10,92
32625 R 0129	Conjunto juntas eje EPDM Perox.	Shaft O-ring kit Perox. EPDM	9	1	6,54
34537 R 0129	Conjunto juntas eje FPM	Shaft O-ring kit FPM	9	1	10,14
32619 R 0121	Compuerta PVC-U	Disc PVC-U	10	1	32,64
34484 R 0121	Compuerta PVC-C	Disc PVC-C	10	1	57,08
34510 R 0121	Compuerta PP-H	Disc PP-H	10	1	31,47
32625 R 0118	Junta cuerpo EPDM Perox.	Body gasket Perox. EPDM	11	1	64,62
34537 R 0118	Junta cuerpo FPM	Body gasket FPM	11	1	299,88

CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR
34472 R 0129	Conjunto juntas eje EPDM Perox.	Shaft O-ring kit Perox. EPDM	9	1	8,89
34479 R 0129	Conjunto juntas eje FPM	Shaft O-ring kit FPM	9	1	21,47
34472 R 0121	Compuerta PVC-U	Disc PVC-U	10	1	62,15
34496 R 0121	Compuerta PVC-C	Disc PVC-C	10	1	86,40
34522 R 0121	Compuerta PP-H	Disc PP-H	10	1	49,17
34472 R 0118	Junta cuerpo EPDM Perox.	Body gasket Perox. EPDM	11	1	132,33
34479 R 0118	Junta cuerpo FPM	Body gasket FPM	11	1	685,21

CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR
34472 R 0129	Conjunto juntas eje EPDM Perox.	Shaft O-ring kit Perox. EPDM	9	1	8,89
34479 R 0129	Conjunto juntas eje FPM	Shaft O-ring kit FPM	9	1	21,47
32738 R 0121	Compuerta PVC-U	Disc PVC-U	10	1	90,31
34497 R 0121	Compuerta PVC-C	Disc PVC-C	10	1	121,85
34523 R 0121	Compuerta PP-H	Disc PP-H	10	1	61,36
32738 R 0118	Junta cuerpo EPDM Perox.	Body gasket Perox. EPDM	11	1	165,76
32739 R 0118	Junta cuerpo FPM	Body gasket FPM	11	1	731,48



VÁLVULAS DE MARIPOSA EN PVC-U SERIE CLASSIC - PVC-U BUTTERFLY VALVES CLASSIC SERIES

CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR
02581 R 0124	Conjunto maneta	Handle assembly	1	1	20,53
02581 R 0130	Conjunto divisor	Dial plate assembly	2	1	9,52
02581 R 0121	Kit compuerta eje zinc. + juntas EPDM	Disc, zinc plated shaft + EPDM O-Rings	3+5	1	8,45
16707 R 0121	Kit compuerta eje inox. + juntas EPDM	Disc, stainless shaft + EPDM O-Rings	3+5	1	42,38
02581 R 0118	Junta cuerpo EPDM	Body gasket EPDM	4	1	19,97
723 R 0124018	Junta eje EPDM	Shaft O-Ring EPDM	5	10	0,11
02590 R 0118	Junta cuerpo FPM	Body gasket FPM	4	1	90,78
714 R 0124018	Junta eje FPM	Shaft O-Ring FPM	5	10	0,49

6,5

CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR
02582 R 0124	Conjunto maneta	Handle assembly	1	1	20,53
02581 R 0130	Conjunto divisor	Dial plate assembly	2	1	9,52
02582 R 0121	Kit compuerta eje zinc. + juntas EPDM	Disc, zinc plated shaft + EPDM O-Rings	3+5	1	11,76
16708 R 0121	Kit compuerta eje inox. + juntas EPDM	Disc, stainless shaft + EPDM O-Rings	3+5	1	50,37
02582 R 0118	Junta cuerpo EPDM	Body gasket EPDM	4	1	22,68
723 R 0139026	Junta eje EPDM	Shaft O-Ring EPDM	5	10	0,15
02591 R 0118	Junta cuerpo FPM	Body gasket FPM	4	1	129,63
714 R 0139026	Junta eje FPM	Shaft O-Ring FPM	5	10	0,84

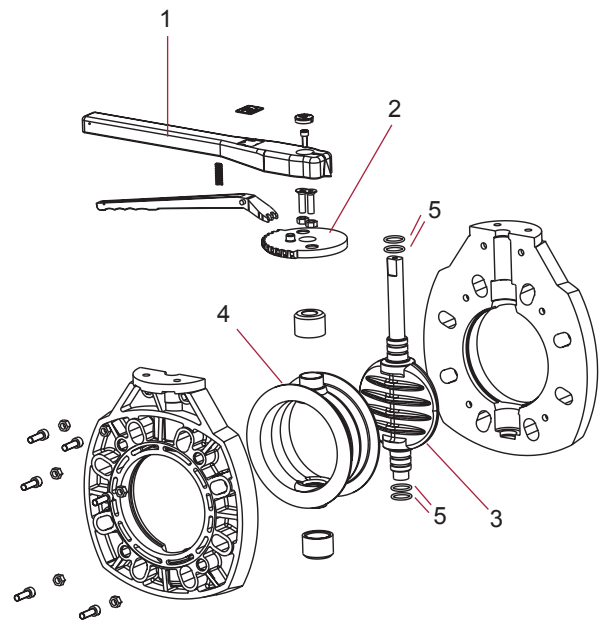
CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR
02583 R 0124	Conjunto maneta	Handle assembly	1	1	22,93
02581 R 0130	Conjunto divisor	Dial plate assembly	2	1	9,52
02583 R 0121	Kit compuerta eje zinc. + juntas EPDM	Disc, zinc plated shaft + EPDM O-Rings	3+5	1	15,57
16709 R 0121	Kit compuerta eje inox. + juntas EPDM	Disc, stainless shaft + EPDM O-Rings	3+5	1	84,39
02583 R 0118	Junta cuerpo EPDM	Body gasket EPDM	4	1	25,30
723 R 0188018	Junta eje EPDM	Shaft O-Ring EPDM	5	10	0,15
02592 R 0118	Junta cuerpo FPM	Body gasket FPM	4	1	168,49
714 R 0188018	Junta eje FPM	Shaft O-Ring FPM	5	10	0,84

CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR
02585 R 0124	Conjunto maneta	Handle assembly	1	1	28,33
02581 R 0130	Conjunto divisor	Dial plate assembly	2	1	9,52
02585 R 0121	Kit compuerta eje zinc. + juntas EPDM	Disc, zinc plated shaft + EPDM O-Rings	3+5	1	19,86
16710 R 0121	Kit compuerta eje inox. + juntas EPDM	Disc, stainless shaft + EPDM O-Rings	3+5	1	94,22
02585 R 0118	Junta cuerpo EPDM	Body gasket EPDM	4	1	32,15
723 R 0219026	Junta eje EPDM	Shaft O-Ring EPDM	5	10	0,15
02594 R 0118	Junta cuerpo FPM	Body gasket FPM	4	1	221,10
714 R 0219026	Junta eje FPM	Shaft O-Ring FPM	5	10	0,96

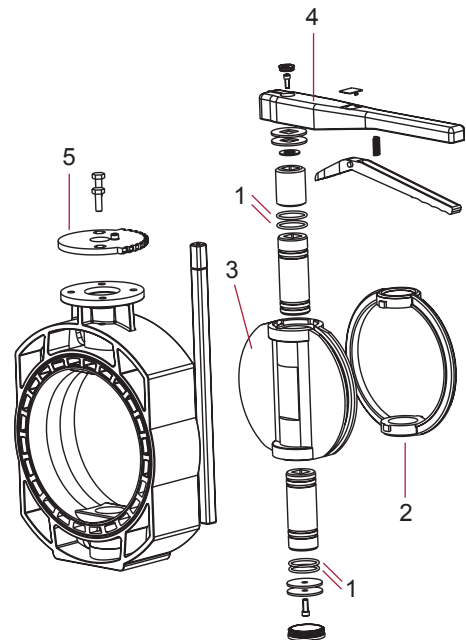
CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR
02586 R 0124	Conjunto maneta	Handle assembly	1	1	28,33
02581 R 0130	Conjunto divisor	Dial plate assembly	2	1	9,52
02586 R 0121	Kit compuerta eje zinc. + juntas EPDM	Disc, zinc plated shaft + EPDM O-Rings	3+5	1	26,04
16711 R 0121	Kit compuerta eje inox. + juntas EPDM	Disc, stainless shaft + EPDM O-Rings	3+5	1	107,61
02586 R 0118	Junta cuerpo EPDM	Body gasket EPDM	4	1	38,43
723 R 0234035	Junta eje EPDM	Shaft O-Ring EPDM	5	10	0,17
02595 R 0118	Junta cuerpo FPM	Body gasket FPM	4	1	321,84
714 R 0234035	Junta eje FPM	Shaft O-Ring FPM	5	10	1,26

CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR
02587 R 0124	Conjunto maneta	Handle assembly	1	1	41,39
02587 R 0130	Conjunto divisor	Dial plate assembly	2	1	13,56
02587 R 0121	Kit compuerta eje zinc. + juntas EPDM	Disc, zinc plated shaft + EPDM O-Rings	3+5	1	45,53
16712 R 0121	Kit compuerta eje inox. + juntas EPDM	Disc, stainless shaft + EPDM O-Rings	3+5	1	136,12
02587 R 0118	Junta cuerpo EPDM	Body gasket EPDM	4	1	58,48
723 R 0300040	Junta eje EPDM	Shaft O-Ring EPDM	5	10	0,48
02596 R 0118	Junta cuerpo FPM	Body gasket FPM	4	1	708,45
714 R 0300040	Junta eje FPM	Shaft O-Ring FPM	5	10	1,73

CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR
15846 R 0124	Conjunto maneta	Handle assembly	4	1	41,39
02587 R 0130	Conjunto divisor	Dial plate assembly	5	1	13,56
15846 R 0101	Compuerta	Disc	3	1	44,84
15846 R 0118	Junta compuerta EPDM	Disc gasket EPDM	2	1	25,58
723 R 0380035	Junta eje EPDM	Shaft O-Rings EPDM	1	8	0,32
16868 R 0118	Junta compuerta FPM	Disc gaskets FPM	2	1	198,15
714 R 0380035	Junta eje FPM	Shaft O-Rings FPM	1	8	2,39



D63 - D225



D250

PVC-U

CPVC

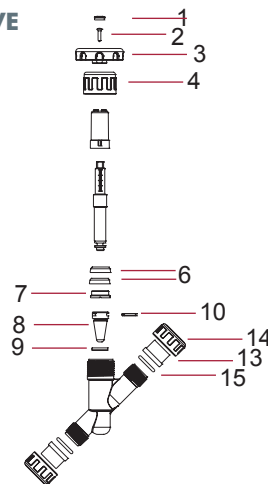
Valves

PP

Spare parts

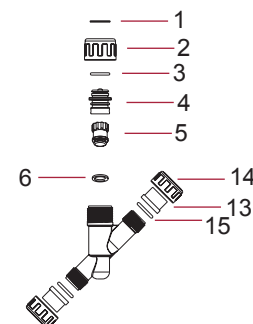
VÁLVULAS DE ASIENTO INCLINADO DE REGULACIÓN - ANGLE SEAT REGULATOR VALVE

D20 - 1/2" (REGULADORA - REGULATOR)					
CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR
22885 R 0124	Conjunto volante	Handwheel assembly	1+2+3	4	1,91
22885 R 0102	Tuerca larga	Bonnetnut	4	10	1,15
22885 R 0125	Conjunto retén	Sealing assembly	6+7	10	1,04
22885 R 0129	Conjunto cónico	Conical assembly	8+9+10	5	3,19
723 R 0202035	Junta tórica EPDM (3 piezas)	EPDM o-ring (union)	15	10	0,37
02172 R 0101	Manguito enlace 3 piezas D20	20 mm connection (Union)	13	10	0,42
02188 R 0103	Tuerca 3 piezas 1"	Union nut 1"	14	10	1,06



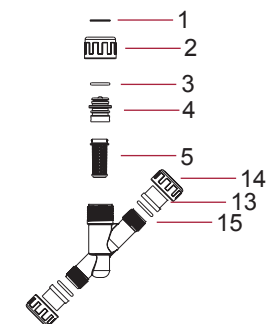
VÁLVULAS DE ASIENTO INCLINADO ANTI-RETORNO - ANGLE SEAT CHECK VALVE

D20 - 1/2" (ANTI-RETORNO - CHECK)					
CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR
22889 R 0112	Anillo seguridad	Safety ring	1	10	0,38
22889 R 0107	Conjunto tapón + junta	Cap + o-ring assembly	3+4	5	1,36
22889 R 0101	Conjunto eje anti-retorno	Disc bonnet assembly	5+6	5	4,05
22889 R 0136	Junta plana eje	Disc assembly	6	5	0,14
22885 R 0102	Tuerca larga	Bonnetnut	2	10	1,15
723 R 0202035	Junta tórica EPDM (3 piezas)	EPDM o-ring (union)	15	10	0,37
02172 R 0101	Manguito enlace 3 piezas D20	20 mm connection (union)	13	10	0,42
02188 R 0103	Tuerca 3 piezas 1"	Union nut 1"	14	10	1,06



FILTRO EN LÍNEA - LINE STRAINER

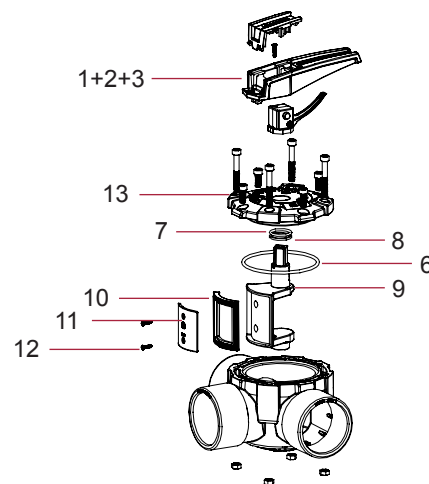
D20 - 1/2" (FILTRO - LINE STRAINER)					
CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR
25713 R 0106	Rejilla	Screen	5	5	0,52
22885 R 0102	Tuerca larga	Bonnetnut	2	10	1,15
22889 R 0112	Anillo seguridad	Safety ring	1	10	0,38
22889 R 0107	Conjunto tapón + junta	Cap + o-ring assembly	3+4	5	1,36
723 R 0202035	Junta tórica EPDM (3 piezas)	EPDM o-ring (union)	15	10	0,37
02172 R 0101	Manguito enlace 3 piezas D20	20 mm connection (union)	13	10	0,42
02188 R 0103	Tuerca 3 piezas 1"	Union nut 1"	14	10	1,06



VÁLVULAS DE COMPUERTA ROTATORIA - ROTARY DISC VALVES

D50 - D63					
CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR
16059 R 0124	Conjunto maneta valv. 2 y 3 vías	Handle assembly 2-3 way valve	1+2+3	4	2,70
16059 R 0121	Conjunto eje valv. 2 y 3 vías	Shaft assembly 2-3 way valve	9+10+11+12	4	11,16
16059 R 0129	Conjunto juntas eje	Shaft O-Rings kit	7+8	4	0,91
723 R 0758035	Junta cuerpo	Body O-Ring	6	5	0,47
16059 R 0013	Tapa + conjunto juntas	Cover + O-rings kit	6+7+8+13	1	4,82

D63 - D75					
CODE	DENOMINACIÓN	DESCRIPTION	Fig.	Q	EUR
41862 R 0124	Conjunto maneta valv. 3 vías	Handle assembly 3-way valve	1+2+3	4	6,5
41862 R 0121	Conjunto eje valv. 3 vías	Shaft assembly 3-way valve	9+10+11+12	4	11,16
41862 R 0129	Conjunto juntas eje	Shaft O-Rings kit	7+8	4	1,02
723 R 0853035	Junta cuerpo	Body O-Ring	6	5	1,65



CONDICIONES GENERALES DE VENTA

1. AMBITO DE APLICACIÓN

Estas condiciones de venta se aplicarán a todos los pedidos y ventas de nuestros productos. Cualquier modificación de estas condiciones deberá ser expresamente aceptada por escrito por la Empresa. Nuestros precios y condiciones podrán ser revisados en cualquier momento para todas o parte de las operaciones en curso en la fecha de la revisión.

2. PEDIDOS

Para evitar errores y mejorar la gestión, los pedidos deben remitirse por escrito de acuerdo con las referencias y descripciones de nuestra TARIFA DE PRECIOS, ajustando los pedidos a las cantidades estándares fijadas en aquella.

Todo pedido se entenderá en firme, salvo si la Empresa lo rechaza expresamente.

3. ENTREGA

La cumplimentación de los pedidos se realizará dentro de los cuatro (4) días hábiles siguientes (o tres semanas en los supuestos de exportación) a su recepción, siempre y cuando dispongamos de existencias suficientes para atenderlo. En su defecto confirmaremos el plazo de entrega.

El incumplimiento de la fecha de entrega no autoriza al comprador a anular su pedido ni a exigir ninguna indemnización o compensación renunciando expresamente el comprador al ejercicio de cuantas acciones le pudieran competir por retrasos cuando sean debidos a contingencias involuntarias y/o de fuerza mayor o cuando el comprador no haya respetado todos o parte de sus obligaciones.

Como fecha y lugar de entrega se entenderá siempre la de salida de la mercancía de nuestros almacenes (Ex Works).

4. PRECIOS

Nuestros precios se entienden siempre “Franco almacén de salida” (Ex Works) embalajes incluidos, siendo por cuenta del comprador todos los impuestos, arbitrios y cualquier otro gasto. Las entregas de los pedidos se facturarán al precio en vigor en el momento de su expedición.

5. TRANSPORTE

Las mercancías viajan siempre por cuenta y riesgo del comprador, incluso aquellas que sean tratadas a portes pagados. Cualquier gasto suplementario no previsto en nuestras tarifas (embalajes marítimos, envíos por régimen de equipaje, avión, etc...) serán siempre por cuenta y riesgo del comprador.

6. GARANTÍA

Todos nuestros productos gozan de una garantía de DOS AÑOS a partir de la fecha de su entrega. Nuestra garantía comprende la reparación o sustitución en nuestra factoría o en el servicio post-venta de las piezas defectuosas. Las partes sustituidas o reparadas en virtud de esta garantía no ampliarán el plazo de garantía del producto original, si bien dispondrán de su propia garantía.

Para la efectividad de la presente garantía, el comprador deberá acreditar la fecha de adquisición y recepción del producto.

Para la eficacia de esta garantía, el comprador deberá seguir estrictamente las indicaciones del fabricante, cuando ésta resulte aplicable según la gama y modelo del producto. No se otorga ninguna garantía respecto del normal desgaste por uso de los productos. En relación con las piezas, componentes y/o materiales fungibles o consumibles se estará a lo dispuesto en la documentación que acompañe al producto, en su caso.

La garantía no cubre aquellos casos en que el producto: (i) haya sido objeto de un trato incorrecto; (ii) haya sido reparado, mantenido o manipulado por persona no autorizada; (iii) haya sido reparado o mantenido con piezas no originales o (iv) haya sido instalado o puesto en marcha de manera incorrecta.

Salvo norma imperativa en contrario, los gastos de devolución y reenvío de los materiales defectuosos serán por cuenta del comprador.

NO NOS RESERVAMOS EL DERECHO DE MODIFICAR, TOTAL O PARCIALMENTE, LAS CARACTERÍSTICAS DE NUESTROS PRODUCTOS Y EL CONTENIDO DE ESTE DOCUMENTO, SIN PREVIO AVISO.

GENERAL SALES TERMS

1. SCOPE OF APPLICATION

These sales terms will apply to all orders and sales of our products.

Any change in these terms must be expressly accepted in writing by the company. Prices and terms may be revised at any time for any or all operations in progress at the time of such revision.

2. ORDERS

In order to avoid mistakes and improve handling, orders must be sent in writing in accordance with the references and descriptions in our PRICE LIST. Orders must be made for standard quantities as established in said PRICE LIST. All orders shall be considered definitive unless expressly rejected by the Company.

3. DELIVERY

Orders shall be filled within four (4) working days (or three weeks if involving export) of reception, provided there is sufficient stock to accommodate them. Otherwise, we shall confirm the delivery period. Failure to meet the delivery date shall not entitle the buyer to cancel an order nor to demand indemnification or compensation. The buyer expressly waives the exercise of any legal actions to which it might be entitled for delays due to contingencies beyond the Company's control and/or force majeure or when the buyer has not respected any or all of its obligations.

Delivery date and place shall always be understood as the dispatch date of the goods from our warehouse (EX WORKS).

4. PRICES

Prices shall always be understood to be EX WORKS, packaging included. The buyer shall bear the costs of all taxes, excise duties, and any other expense. Delivery of orders shall be invoiced at the price in effect at the time of shipment.

5. SHIPMENT

Goods shall always be transported at the buyer's risk and expense, including goods with carriage pre-paid. Any supplementary expenses not included in the price (maritime packing, shipment as luggage, air transport, etc.) shall always be at the buyer's risk and expense.

6. WARRANTY

All our products are warranted for a period of TWO YEARS from the delivery date. Our warranty includes repair or replacement of defective parts in our production plant or in the after-sale service location. Replacement or repair of parts under this warranty will not extend the warranty period of the original product, though such parts carry their own warranty.

For this warranty to be effective, the buyer must certify the date of acquisition and reception of the product.

For this warranty to be effective, the buyer must strictly follow the manufacturer's indications, when relevant to the product line and model purchased. No warranty is given in regard to normal wear and tear due to use of the products. Regarding fungible or consumable pieces, components and/or materials, the provisions contained in the accompanying documentation shall apply.

This warranty does not cover those cases in which the product: (i) has been incorrectly handled; (ii) has been repaired, maintained, or modified by an unauthorized person; (iii) has been repaired or maintained with other than original pieces; or (iv) has been installed or placed in operation incorrectly.

Excepting mandatory regulations to the contrary, the expenses for return and reshipment of defective materials

La presente garantía no limita o prejuzga los derechos que correspondan a los consumidores en virtud de normas nacionales de carácter imperativo.

7. PAGO

Salvo pacto escrito en contrario, todos los pagos serán efectuados AL CONTADO. Los gastos, tasas e impuestos aplicables en el momento del pedido o posterior al mismo son a cargo del comprador.

El retraso en el pago o en la aceptación de efectos para el pago, darán lugar a un interés del 2% mensual a partir del vencimiento, sin necesidad de notificaciones o requerimientos al comprador. Cualquier modificación en la forma y/o en la fecha de vencimiento del pago deberá ser autorizado por escrito por esta Empresa.

Asimismo, el comprador reembolsará a la Empresa, en concepto de daños y perjuicios, entre otras, las comisiones bancarias y costas judiciales, derivadas de la devolución, protesto o reclamación de efectos impagados.

8. RECLAMACIONES Y DEVOLUCIONES

No se admitirán devoluciones ni reclamaciones transcurridos ocho (8) días desde la recepción de la mercancía. Para poder aceptar una devolución, la mercancía deberá hallarse en perfecto estado de comercialización y en su embalaje original. La devolución será a portes pagados hasta nuestros almacenes.

Las devoluciones no conformes serán rechazadas, corriendo los riesgos y gastos a cargo del comprador. En ningún caso se admitirán devoluciones de trabajos o productos especiales que se ajusten a las características, diseños y proyectos solicitados por nuestros clientes.

Los abonos por devoluciones aceptadas serán anotados en cuenta y deducidos de futuras facturas.

9. ANULACIÓN

Sin perjuicio de otras acciones que pudieran correspondernos, nos reservamos el derecho de resolver o anular de pleno derecho cualquier operación en caso de incumplimiento de las presentes condiciones, así como en los supuestos de impago, retraso en el pago de suministros anteriores, así como también si se iniciaran frente al comprador procedimientos ejecutivos o se le declarara en suspensión de pagos o quiebra.

En caso de resolución o anulación por parte del comprador de un pedido o de parte de él, sin acuerdo previo, el comprador abonará a la Empresa una indemnización equivalente al 20% del valor de las mercancías a las que afecte la resolución o anulación, sin perjuicio de que la Empresa exija además los daños y perjuicios ocasionados por la anulación del pedido.

10. CONFIDENCIALIDAD

El comprador está obligado a mantener en secreto las informaciones que reciba con tal carácter, comprometiéndose a impedir la divulgación de las mismas.

11. RESERVA DE DOMINIO

La Empresa se reserva la propiedad de la mercancía vendida hasta que el comprador no haya satisfecho enteramente el precio y en cualquier momento durante ese tiempo, podrá retirarla total o parcialmente del domicilio de aquel.

12. JURISDICCIÓN Y LEY APLICABLE

Cualquier litigio entre las partes se someterá a la jurisdicción y competencia exclusivas de los Juzgados y Tribunales de la ciudad de Sabadell. Salvo normas imperativas del lugar de comercialización, y supletoriamente a estas condiciones, la venta se regirá por la ley española.

shall be paid by the buyer. The present warranty in no way limits or prejudices consumers' rights under national mandatory regulations.

7. PAYMENT

Unless otherwise agreed in writing, all payments shall be made IN CASH. Expenses, duties, and taxes applicable at the time of ordering or later shall be paid by the buyer.

Delay in payment or in the acceptance of instruments of payment shall be subject to 2% monthly interest from the due date, no further notice to or demand on the buyer being necessary. Any change in the form of payment and/or the due date must be authorized in writing by the Company.

Likewise, the buyer shall reimburse the Company for damages in the event of bank commissions and legal costs, among other contingencies, due to the return, protest, or claims for unpaid bills.

8. CLAIMS AND RETURNS

No return of goods or claim shall be admitted more than eight (8) days after reception of such goods. For a return to be accepted, the goods must be in perfect condition for sale and in the original packaging.

Return carriage to the Company's warehouse shall be pre-paid by the buyer.

Returns not conforming to the above shall be rejected, at the buyer's risk and expense. No return of special work or products which meet the characteristics, design, and projects requested by the customer shall be admitted. Credits for returns accepted by the Company shall be entered on account and deducted from future invoices.

9. CANCELLATION

Without prejudice to other actions to which the Company might be entitled, the Company reserves the right to terminate or cancel any operation in the event the present terms are not fulfilled, as well as in the event of failure to pay or delay in paying for previous supplies, likewise should executive procedures be initiated against the buyer or it should be declared in temporary receivership or bankruptcy.

In the event of termination or cancellation of all or any part of an order by the buyer without prior agreement, the buyer shall pay the Company an indemnification of 20% of the value of the goods involved in the termination or cancellation, without prejudice to the Company's further demand for damages caused by the cancellation of the order.

10. CONFIDENTIALITY

The buyer undertakes to maintain confidentiality regarding any secret information it receives, further undertaking to prevent revelation of such information.

11. RESERVATION OF OWNERSHIP

The Company reserves the ownership of any goods sold until such time as the buyer shall have paid the price in full. The Company may, at any time during this period, remove such goods totally or partially from the buyer's premises.

12. JURISDICTION AND APPLICABLE LAW

Any litigation between the parties shall be submitted to the jurisdiction and competency of the Courts of the Company's domicile. Excepting mandatory regulations in effect in the place of subsequent marketing of the goods, and in cases not covered by the present terms, the law in effect at the domicile of the Company shall govern the sale.

WE RESERVE THE RIGHT TO CHANGE, WHOLLY OR PARTIALLY, THE CHARACTERISTICS OF OUR PRODUCTS AND THE CONTENT OF THIS DOCUMENT, WITHOUT PRIOR NOTICE

FLUIDRA

CEPEX

Av. Ramón Cuirans, 40. Pol. Ind. Congost - P6

08530 La Garriga (Barcelona) - SPAIN

Tel. +34 93 8704208

www.cepex.com

email - cepex@cepex.com

