

Fitting | Fitting

Fitting Gama'55 | Fitting Gama'55

Bridas | Flanges

Collarines | Colarinhos

Accesorios roscados PP | Acessórios roscados PP

Fitting Gama'55

RIEGO

Tarifa 2021

Enero 2021





FITTING GAMA'55

Fitting Gama'55 para tuberías de PE

Fitting Gama'55 para tubagem de PE



	0,6 Mpa.	1,0 Mpa.	1,6 Mpa.
PE 40			-
PE 100	-	-	

Los accesorios para tubo de Polietileno Gama-55 de Jimten, S.A. cumplen sobradamente las especificaciones de las siguientes Normas para accesorios:

- Las roscas se fabrican según: **UNE 19009, ISO R-7, UNI 338, DIN 2999.**
- Las bridas se fabrican según: **UNE 19 153, ISO2084, UNI 7442, DIN 8063.**

Os acessórios para tubo de Polietileno Gama'55 de Jimten, cumpren as especificações das seguintes Normas de acessórios:

- As rosca são feitas segundo: **UNE 19009, ISO R-7, UNI 338, DIN 2999.**
- As bridas são feitas segundo: **UNE 19 153, ISO2084, UNI 7442, DIN 8063.**

* Para obtener un resultado satisfactorio, en instalaciones con tuberías de PEHD, es necesario insertar un liner en el interior del tubo. (Ver pag. 325)

* Para obter um resultado satisfatório, em instalações com tubagens de PEHD, é necessário inserir um liner no interior do tubo. (Ver pag. 325).

Los accesorios para tubos de Polietileno, Gama-55 de Jimten, S.A., han sido probados y CERTIFICADOS por los siguientes organismos internacionales:

Os acessórios para tubos de Polietileno, Gama-55 Jimten, foram comprovados e CERTIFICADOS pelos organismos internacionais siguientes:



Certificación por Aenor de la gama "Fitting" marca JIMTEN - España.

Certificação pela Aenor da gama "Fitting" marca JIMTEN - Espanha

Según normas UNE EN 715, 911, 713. 712.

Ø 20 a 63 mm - UNE-EN 12201-5

0,6-1,0 (PE40) - 1,6 (PE 100)



Certificado de uso alimentario por el Instituto Tecnológico del Plastico AIMPLAS, según ensayos norma UNE-EN 1186-14, "Materiales y artículos en contacto con productos alimenticios-Plásticos-Parte 14".

Certificado de utilização alimentar pelo Instituto Tecnológico de Plásticos AIMPLAS segundo ensaios da norma UNE-EN 1186-1114, "Materiais e artigos em contacto com produtos de plástico com os géneros alimentícios. Plásticos-Parte 14"



Certificado de conformidad técnica (Polonia)
Certificado de conformidade técnica (Polónia)



Certificado de uso para agua potable (Francia) (diámetro 16 a 110mm.)
Certificado para fazer uso para água potável (França)(Ø 16 a 110mm)



Certificado del Ministerio de Agricultura de Francia (Ø 16 a 110 mm)
Certificado do Ministério da Agricultura da França (Ø16 a 110mm)



Todos los productos de la Gama-55 Jimten, se pueden suministrar (bajo demanda) con etiqueta adhesiva con código de barras, anteponiendo un tres a la referencia y con un incremento neto de 0,05 euros.

Todos os produtos da Gama-55 Jimten, podem fornecer-se (abaixo da exigência) com a etiqueta adesiva com o código de barra, preferindo três à referência e com um aumento neto de 0,05 euros.

Diferentes colores en función del diámetro. / Cores diferentes em função do diâmetro.




**J-61**

Medida	Ref.	UI 	n.º 	€
16-3/8"	55148	50	A-10	1,44
16-1/2"	55147	50	A-10	1,44
20-1/2"	55011*	100	A-2	1,76
20-3/4"	55132*	50	A-1	2,44
25-1/2"	55133*	50	A-2	2,44
25-3/4"	55012*	100	A-11	2,21
25-1"	55213*	50	A-2	2,31
32-3/4"	55214*	50	A-11	3,56
32-1"	55013*	100	A-9	3,56
32-1 1/4"	55215	50	A-11	3,56
40-1"	55216	50	A-8	4,74
40-1 1/4"	55014	100	A-4	4,74
50-1 1/2"	55001	25	A-8	6,33
63-2"	55002	25	A-4	9,60
75-2 1/2"	55015	5	A-11	16,92
90-3"	55016	5	A-9	27,39
110-4"	55192	2	A-11	59,67



*Unidades de venta reducida. / Redução unidades de venda.

20-1/2"	755011	50	A-1	1,84
20-3/4"	755132	25	A-10	2,55
25-1/2"	755133	25	A-1	2,55
25-3/4"	755012	25	A-1	2,33
25-1"	755213	25	A-1	2,43
32-3/4"	755214	20	A-1	3,75
32-1"	755013	25	A-2	3,75

Enlace mixto rosca macho. / União mista rosca macho.

**J-63**

** Ref.: 55151

Medida	Ref.	UI 	n.º 	€
16	55149	50	A-1	2,31
20	55017*	100	A-11	2,86
25	55018*	100	A-9	3,47
32	55019*	50	A-9	4,94
40	55020	50	A-4	7,73
50	55003	25	A-4	11,16
63	55004	20	A-12	16,83
75	55021	5	A-8	28,95
90	55022	5	A-9	48,23
110	55165	2	A-8	74,90
110**	55151	2	A-9	113,83

*Unidades de venta reducida. / Redução unidades de venda.



20	755017	25	A-2	3,00
25	755018	25	A-2	3,64
32	755019	25	A-11	5,18

Enlace recto. / União recta.

**Enlace recto tipo brida. / União recta tipo flange.

**J-62****SIN REFUERZO METALICO**

SEM REFORÇO METÁLICO

Medida	Ref.	UI 	n.º 	€
16-3/8"	55155	50	A-10	1,57
16-1/2"	55152	50	A-10	1,57
20-1/2"	55035*	100	A-2	2,17
25-1/2"	55134*	50	A-2	2,74
25-3/4"	55036*	100	A-11	2,74
25-1"	55246*	50	A-2	2,74
32-1"	55037*	100	A-9	3,64
40-1 1/4"	55038	50	A-8	5,01
50-1 1/2"	55005	25	A-8	6,90
63-2"	55006	25	A-4	10,24
75-2 1/2"	55039	5	A-11	18,34
90-3"	55040	5	A-8	28,95
110-4"	55193	2	A-11	72,35

*Unidades de venta reducida. / Redução unidades de venda.

20-1/2"	755035	50	A-1	2,28
25-1/2"	755134	25	A-1	2,86
25-3/4"	755036	50	A-2	2,86
25-1"	755246	25	A-1	2,86
32-1"	755037	50	A-11	3,83

CON REFUERZO METALICO

COM REFORÇO METÁLICO

20-1/2"	55169*	100	A-2	2,61
25-1/2"	55170*	50	A-2	3,25
25-3/4"	55171*	100	A-11	3,25
25-1"	55247*	50	A-2	3,25
32-1"	55172*	100	A-9	4,21
40-1 1/4"	55173	50	A-8	5,87
50-1 1/2"	55174	25	A-8	8,27
63-2"	55144	25	A-4	12,13
75-2 1/2"	55145	5	A-11	20,59
90-3"	55146	5	A-8	31,48
110-4"	55226	2	A-11	75,24




*Unidades de venta reducida. / Redução unidades de venda.

20-1/2"	755169	25	A-10	2,75
25-1/2"	755170	25	A-1	3,42
25-3/4"	755171	25	A-1	3,42
25-1"	755247	25	A-1	3,42
32-1"	755172	20	A-1	4,44

Enlace mixto rosca hembra.

União mista rosca fêmea.




**J-68**

Medida	Ref.	U/ 	 n.º	€
 20-16	55153	50	A-2	2,87
25-16	55229	50	A-2	3,47
25-20	55041	50	A-2	3,47
32-25	55042	25	A-2	4,94
40-32	55043	25	A-11	7,73
50-40	55044	15	A-11	10,82
63-50	55045	15	A-9	16,27
75-63	55070	5	A-11	28,95
90-75	55071	5	A-9	48,23
110-90	55221	2	A-8	72,61

Enlace reducido.

União redução.


**J-72**SIN REFUERZO METALICO
SEM REFORÇO METÁLICO

Medida	Ref.	U/ 	 n.º	€
 20-½"	55076*	50	A-2	4,71
25-¾"	55077*	50	A-11	5,22
32-1"	55139*	25	A-11	7,41
40-1 ¼"	55140	25	A-8	11,56

*Unidades de venta reducida. / Redução unidades de venda.

20-½"	755076	25	A-1	4,96
25-¾"	755077	25	A-2	5,49
32-1"	755139	10	A-1	7,79

CON REFUERZO METALICO
COM REFORÇO METÁLICO

16-½"	55228	50	A-2	5,04
 20-½"	55179*	50	A-2	5,14
25-¾"	55180*	50	A-11	5,72
32-1"	55181*	25	A-11	7,93
40-1 ¼"	55182	25	A-8	11,74




*Unidades de venta reducida. / Redução unidades de venda.

20-½"	755179	25	A-1	5,39
25-¾"	755180	25	A-2	6,01
32-1"	755181	10	A-1	8,32

Codo grifo.

Curva torneira.


SIN REFUERZO METALICO
SEM REFORÇO METÁLICO**J-71**

Medida	Ref.	U/ 	 n.º	€
 20-½"	55135*	50	A-2	3,72
25-½"	55218*	50	A-2	4,35
25-¾"	55136*	50	A-2	4,31
32-¾"	55242*	25	A-2	5,40
32-1"	55137*	25	A-2	5,40
40-1 ¼"	55138	25	A-11	6,74
50-1 ½"	55159	20	A-9	10,07
63-2"	55160	20	A-4	12,36
75-2 ½"	55254	10	A-9	24,21
90-3"	55255	6	A-9	32,75
110-4"	55256	4	A-4	76,02

*Unidades de venta reducida. / Redução unidades de venda.

20-½"	755135	25	A-1	3,90
25-½"	755218	25	A-1	4,54
25-¾"	755136	25	A-1	4,54
32-¾"	755242	15	A-1	5,69
32-1"	755137	10	A-1	5,69

CON REFUERZO METALICO
COM REFORÇO METÁLICO

 20-½"	55175*	50	A-2	4,13
25-½"	55225*	50	A-2	4,68
25-¾"	55176*	50	A-2	4,85
32-¾"	55243*	25	A-2	5,99
32-1"	55177*	25	A-2	5,99
40-1 ¼"	55178	25	A-11	7,60
50-1 ½"	55188	20	A-9	11,52
63-2"	55189	20	A-4	14,21
75-2 ½"	55257	10	A-9	26,08
90-3"	55258	6	A-9	35,24
110-4"	55259	4	A-4	79,41



*Unidades de venta reducida. / Redução unidades de venda.

20-½"	755175	25	A-1	4,36
25-½"	755225	25	A-1	4,94
25-¾"	755176	25	A-1	5,10
32-¾"	755243	15	A-1	6,27
32-1"	755177	10	A-1	6,27

Enlace acodado 90° rosca hembra.

União curva 90° rosca fêmea.

**J-64**

Medida	Ref.	U/ 	 n.º	€
16	55154	50	A-1	2,31
20	55029*	50	A-2	2,86
25	55030*	50	A-11	3,47
32	55031*	50	A-9	5,10
40	55032	25	A-8	7,73
50	55009	15	A-9	11,16
63	55010	15	A-12	16,80
75	55033	5	A-9	29,88
90	55034	5	A-4	49,75
110	55190	2	A-9	117,46



*Unidades de venta reducida. / Redução unidades de venda.

20	755029	25	A-1	3,00
25	755030	15	A-1	3,64
32	755031	15	A-2	5,34

Enlace acodado 90°.

União curva 90°.

**J-69**

Medida	Ref.	U/ 	 n.º	€
20-½"	55096*	50	A-2	2,88
25-½"	55217*	50	A-2	3,55
25-¾"	55097*	50	A-2	3,55
32-1"	55098*	25	A-2	4,47
40-1 ¼"	55099	25	A-11	5,83
50-1 ½"	55163	20	A-9	7,96
63-2"	55164	20	A-4	12,12
75-2 ½"	55251	10	A-9	24,21
90-3"	55252	6	A-9	29,80
110-4"	55253	4	A-4	67,16



*Unidades de venta reducida. / Redução unidades de venda.

20-½"	755096	25	A-1	3,05
25-½"	755217	25	A-1	3,75
25-¾"	755097	25	A-1	3,75
32-1"	755098	10	A-1	4,68

Enlace acodado 90° rosca macho.

União curva 90° rosca macho.



**J-70**

Medida	Ref.	U/ 	 n.º	€
20-½"	55090	50	A-2	2,88
25-¾"	55091	50	A-2	3,55
32-1"	55092	25	A-2	4,47
40-1 ¼"	55093	25	A-11	5,83
50-1 ½"	55094	10	A-2	7,72
63-2"	55095	10	A-8	12,12
75-2 ½"	55161	6	A-8	17,75
90-3"	55162	4	A-8	30,68

Enlace acodado 45° rosca macho.

União curva 45° rosca macho.

**J-73**

Medida	Ref.	U/ 	 n.º	€
16	55150	50	A-2	3,64
20	55072*	100	A-9	4,35
25	55073*	100	A-4	5,22
32	55074*	25	A-8	7,41
40	55075	25	A-4	11,56
50	55086	10	A-9	16,86
63	55087	10	A-4	25,36
75	55088	5	A-4	49,75
90	55089	5	A-5	75,28
110	55191	2	A-4	134,69



*Unidades de venta reducida. / Redução unidades de venda.

20	755072	50	A-11	4,59
25	755073	50	A-8	5,49
32	755074	15	A-11	7,79

Te bocas iguales.

Tê bocas iguais.




**J-74**

Medida	Ref.	U/ 	 n.º	€
25-20-25	55115	50	A-8	5,22
32-25-32	55116	25	A-8	7,41
40-32-40	55117	25	A-9	11,56
50-40-50	55118	10	A-9	16,73
63-50-63	55119	10	A-4	25,26
75-63-75	55120	5	A-9	48,23
90-75-90	55121	5	A-12	75,28

Te boca reducida al centro.

Tê boca reduzida ao centro.




**J-65****SIN REFUERZO METALICO**
SEM REFORÇO METÁLICO

Medida	Ref.	U/ 	n.º 	€
 20-½"	55023*	100	A-8	3,64
25-½"	55219*	50	A-11	5,14
25-¾"	55024*	100	A-9	5,14
32-¾"	55244*	50	A-9	7,05
32-1"	55025*	50	A-9	7,05
40-1 ¼"	55026	50	A-4	9,15
50-1 ½"	55007	15	A-9	13,27
63-2"	55008	15	A-4	20,83
75-2 ½"	55027	5	A-9	36,67
90-3"	55028	5	A-4	55,95
110-4"	55220	2	A-4	122,00

*Unidades de venta reducida. / Redução unidades de venda.

20-½"	755023	25	A-1	3,83
25-½"	755219	25	A-2	5,39
25-¾"	755024	25	A-2	5,40
32-¾"	755244	15	A-2	7,37
32-1"	755025	15	A-2	7,37




CON REFUERZO METALICO
COM REFORÇO METÁLICO

Medida	Ref.	U/ 	n.º 	€
 20-½"	55183*	100	A-8	4,17
25- ½"	55224*	50	A-11	5,48
25-¾"	55184*	100	A-9	5,63
32-¾"	55245*	50	A-9	7,60
32-1"	55185*	50	A-9	7,60
40-1 ¼"	55186	50	A-4	10,04
50-1 ½"	55187	15	A-9	14,21
63-2"	55141	15	A-4	22,42
75-2 ½"	55142	5	A-9	38,92
90-3"	55143	5	A-4	58,48
110-4"	55227	2	A-4	124,86


*Unidades de venta reducida. / Redução unidades de venda.

20-½"	755183	50	A-2	4,30
25- ½"	755224	25	A-2	5,75
25-¾"	755184	50	A-11	5,91
32-¾"	755245	15	A-2	7,97
32-1"	755185	15	A-2	7,97

Derivación te rosca hembra.
Derivação tê rosca fêmea.**J-90****SIN REFUERZO METALICO**
SEM REFORÇO METÁLICO

Medida	Ref.	U/ 	n.º 	€
 25x25x½"	55264	50	A-2	4,09
32x32x¾"	55266	50	A-9	6,28




CON REFUERZO METALICO
COM REFORÇO METÁLICO

 25x25x½"	55265	50	A-2	4,94
32x32x¾"	55267	50	A-9	6,76

Codo 90° rosca lateral.

Curva 90° rosca lateral.




**J-75**

Medida	Ref.	U/ 	n.º 	€
 25-20-20	55122	20	A-2	5,22
32-25-25	55123	20	A-11	7,41
40-32-32	55124	15	A-11	11,56
50-40-40	55125	10	A-8	16,21
63-50-50	55126	10	A-4	24,48
75-63-63	55127	5	A-9	48,23
90-75-75	55128	5	A-4	75,28

Te dos bocas reducidas.

Tê duas bocas reducidas.


**J-77**

Medida	Ref.	U/ 	n.º 	€
 40-32	55129	15	A-9	26,03
50-40	55130	10	A-9	37,58
63-50	55131	10	A-12	72,35

Derivación cruz reducida.

Derivação cruz reduzida.


**J-76**

Medida	Ref.	U/	 n.º	€
32	55112	15	A-8	16,65
40	55113	10	A-8	26,03
50	55114	10	A-4	37,58

Derivación cruz.

Derivação cruz.


**J-60**

Medida	Ref.	U/	 n.º	€
20-½"	55194	50	A-2	3,85
25-¾"	55195	50	A-11	5,40
32-1"	55196	25	A-11	7,38

Derivación te rosca macho.

Derivação tê rosca macho.


**J-79**

Medida	Ref.	U/	 n.º	€
25-¾"	55230	10	A-10	5,40
32-1"	55231	10	A-1	8,09

Manguito pasamuros.

Canhão depósito.


**J-92**

Medida	Ref.	U/	 n.º	€
¾"	55688	10	A-10	4,81
1"	55689	10	A-10	5,37

Pasamuros rosca macho.

Canhão depósito rosca macho.

**J-78**

Medida	Ref.	U/	 n.º	€
20	55104*	50	A-1	2,31
25	55105*	50	A-2	2,58
32	55106*	25	A-2	4,04
40	55107	25	A-2	4,98
50	55108	10	A-2	7,34
63	55109	10	A-11	10,56
75	55110	5	A-11	18,82
90	55111	5	A-8	30,81
110	55223	2	A-2	62,36


*Unidades de venta reducida. / Redução unidades de venda.

20	755104	25	A-10	2,43
25	755105	25	A-1	2,72
32	755106	15	A-1	4,24

Tapón final.

Tampão final.



Medida	Ref.	Uds. x Bolsa	U/	 n.º	€
20	55646	10	150	A-10	0,43
25	55647	10	90	A-1	0,63
32	55648	10	50	A-10	0,84
40	55686	10	30	A-10	1,19
50	55649	15	15	A-10	1,60
63	55650	10	10	A-1	2,45

Liner Gama'55. Para su uso con tubería PEHD.

Liner Gama'55.



FITTING GAMA'55

Fitting Gama'55 para otros tipos de tubería

Fitting Gama'55 para outros tipo de tubagem



UNION DE TUBERIAS DE POLIETILENO CON TUBOS DE COBRE / UNIÃO DE TUBAGEM DE POLIETILENO COM TUBO DE COBRE



Fitting	Medida Cobre	Ref.	U/	n.º	€
20	15	55635	30	A-1	2,47
25	22	55636	25	A-1	2,86
32	28	55637	15	A-1	3,15

Adaptador universal para tubo de cobre.

Se adapta al cuerpo de todos los modelos de fitting.

Adaptador universal para tubo de cobre.

Adapta-se ao corpo de todos os modelos de fitting.

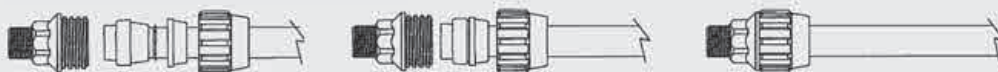


Fitting	Medida Cobre	Ref.	U/	n.º	€
16	15	55209	100	A-11	4,72
20	15	55210	100	A-8	3,99
25	22	55211	100	A-9	4,01
32	28	55212	50	A-9	5,62

Enlace mixto cobre /PE.

União mista cobre PE.

Unión a Cobre / União de Cobre



UNION A TUBO DE PLOMO / UNIÃO PARA TUBO DE CHUMBO

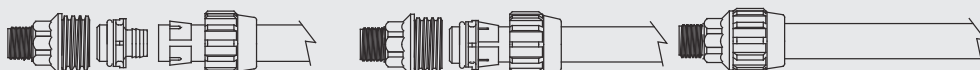


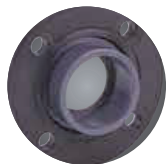
Fitting	Medida Plomo	Ref.	U/	n.º	€
25	½"	55651	40	A-2	2,16
32	¾"	55652	30	A-2	2,76

Adaptador a plomo.

Adaptador para tubo chumbo.

Unión a tubo de Plomo / União para tubo de chumbo





FITTING GAMA'55

Bridas Flanges



PP

J-66

Medida	Ref.	U/	n.º	€
50	55100	10	A-11	16,04
63	55101	10	A-9	19,95
75	55102	5	A-8	29,77
90	55103	5	A-9	46,14
110	55222	2	A-11	86,50

Enlace Brida para Tubo Polietileno (PE). Según Normas UNE EN 53715, 911, 713 y 712.

Flange para tubo polietileno. Segundo Normas UNE EN 53715, 911, 713 e 712.



PP/PVC

Medida	Ref.	U/	n.º	€
50-1 ½"	58008	10	A-2	11,88
63-2"	58009	10	A-11	14,04
75-2 ½"	58010	5	A-2	21,29
90-3"	58011	4	A-2	26,91

Enlace Brida rosca macho. Según Normas UNE EN 19009.

Flange rosca macho. Segundo Normas UNE EN 19009.



PP/PVC

Medida	Ref.	U/	n.º	€
50-1 ½"	58005	10	A-2	11,88
63-2"	58006	10	A-2	14,04
75-2 ½"	58007	4	A-1	21,29

Enlace brida rosca hembra. Según Normas UNE EN 19009.

Flange rosca fêmea. Segundo Normas UNE EN 19009.

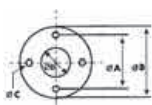


PP/PVC

Medida	Ref.	U/	n.º	€
50	58012	10	A-2	9,30
63	58013	10	A-2	13,18
75	58014	5	A-2	16,75
90	58015	5	A-2	23,47
110	58016	8	A-8	30,35

Enlace Brida hembra encolar para tubo PVC. Según Normas UNE EN 1452.

Flange fêmea colar tubo PVC. Segundo Normas UNE EN 1452.



PP

Medida	DN	Nº Ag.	Ref.	U/	n.º	€
50	40	4	58001	10	A-1	7,05
63	50	4	58002	10	A-1	8,09
75	65	4	58003	5	A-10	12,16
90	80	8	58004	5	A-1	16,33
110	100	8	58017	8	A-11	19,92

Medida	A	B	C	D	Espesor
50	110	150	16	65	16
63	125	165	18	78	18
75	145	185	18	92	19
90	160	200	18	110	20
110	180	220	18	133	21'5

Brida. Medida según Normas: ISO 2084, UNI 7442, DIN 8063, UNE 19153.

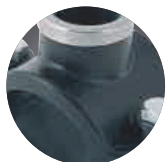
Flange. Medida segundo Normas: ISO 2084, UNI 7442, DIN 8063, UNE 19153.



Medida	Ref.	U/	n.º	€
50	58024*	25	A-10	1,42
63	58025*	25	A-10	1,53
75	58026*	25	A-10	1,66
90	58027*	25	A-10	1,77
110	58028**	25	A-1	3,44
125	58029**	25	A-1	3,76

Junta especial bridas. *PEBD, ** Material EVA.



Vedação especial flange.





FITTING GAMA'55

Collarines en PP Colarinhos em PP

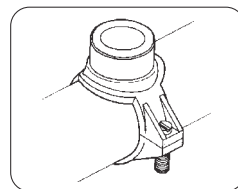


Ø Tubo	Rosca	Nº agu.	Ref.	U/ 	 n.º	€
25	1/2"	2	53133	100	A-8	1,61
32	1/2"	2	53041	100	A-9	2,05
32	3/4"	2	53042	100	A-9	2,05
32	1"	2	53135	100	A-9	2,05
40	1/2"	2	53001	50	A-8	2,50
40	3/4"	2	53002	50	A-8	2,50
40	1"	2	53003	50	A-8	2,50
50	1/2"	2	53004	50	A-8	3,58
50	3/4"	2	53005	50	A-8	3,58
50	1"	2	53006	50	A-8	3,58
63	1/2"	4	53007	35	A-9	4,40
63	3/4"	4	53008	35	A-9	4,40
63	1"	4	53009	35	A-9	4,40
63	1 1/4"	4	53136	35	A-9	4,40
63	1 1/2"	4	53137	35	A-9	4,40
75	1/2"	4	53010	20	A-9	5,73
75	3/4"	4	53011	20	A-8	5,73
75	1"	4	53012	20	A-9	5,73
75	1 1/4"	4	53138	20	A-9	5,73
75	1 1/2"	4	53139	20	A-9	5,73
75	2"	4	53140	20	A-9	5,73
90	1/2"	4	53141	15	A-9	8,62
90	3/4"	4	53048	15	A-8	8,62
90	1"	4	53049	15	A-9	8,62
90	1 1/4"	4	53050	15	A-9	8,62
90	1 1/2"	4	53033	15	A-9	8,62
90	2"	4	53034	15	A-9	8,62
110	1/2"	4	53142	6	A-11	10,02
110	3/4"	4	53051	6	A-11	10,02
110	1"	4	53052	6	A-11	10,02
110	1 1/4"	4	53053	6	A-11	10,02
110	1 1/2"	4	53035	6	A-11	10,02
110	2"	4	53036	6	A-11	10,02
125	3/4"	4	53143	6	A-11	14,20
125	1"	4	53144	6	A-11	14,20
125	1 1/4"	4	53145	6	A-11	14,20
125	1 1/2"	4	53146	6	A-11	14,20
125	2"	4	53147	6	A-11	14,20
140	1"	6	53148	6	A-11	21,25
140	1 1/4"	6	53149	6	A-11	21,25
140	1 1/2"	6	53150	6	A-11	21,25
140	2"	6	53151	6	A-11	21,25
160	1"	6	53152	4	A-11	26,23
160	1 1/4"	6	53153	4	A-11	26,23
160	1 1/2"	6	53154	4	A-11	26,23
160	2"	6	53155	4	A-11	26,23

Collarines / Colarinhos.

Ø Tubo	Rosca	Nº agu.	Ref.	U/ 	 n.º	€
25	1/2"	2	53156	100	A-8	2,06
32	1/2"	2	53157	100	A-9	2,57
32	3/4"	2	53158	100	A-9	2,57
32	1"	2	53159	100	A-9	2,57
40	1/2"	2	53160	50	A-8	3,24
40	3/4"	2	53161	50	A-8	3,24
40	1"	2	53162	50	A-8	3,24
50	1/2"	2	53163	50	A-9	4,25
50	3/4"	2	53164	50	A-9	4,25
50	1"	2	53165	50	A-9	4,25
63	1/2"	4	53166	35	A-9	5,15
63	3/4"	4	53167	35	A-9	5,15
63	1"	4	53168	35	A-9	5,15
63	1 1/4"	4	53169	35	A-9	5,15
63	1 1/2"	4	53170	35	A-9	5,15
75	1/2"	4	53171	20	A-9	6,79
75	3/4"	4	53172	20	A-8	6,79
75	1"	4	53173	20	A-9	6,79
75	1 1/4"	4	53174	20	A-9	6,79
75	1 1/2"	4	53175	20	A-9	6,79
75	2"	4	53176	20	A-9	6,79
90	1/2"	4	53177	15	A-9	10,24
90	3/4"	4	53178	15	A-8	10,24
90	1"	4	53179	15	A-9	10,24
90	1 1/4"	4	53180	15	A-9	10,24
90	1 1/2"	4	53181	15	A-9	10,24
90	2"	4	53182	15	A-9	10,24
110	1/2"	4	53183	6	A-11	11,88
110	3/4"	4	53184	6	A-11	11,88
110	1"	4	53185	6	A-11	11,88
110	1 1/4"	4	53186	6	A-11	11,88
110	1 1/2"	4	53187	6	A-11	11,88
110	2"	4	53188	6	A-11	11,88
125	3/4"	4	53189	6	A-11	15,56
125	1"	4	53190	6	A-11	15,56
125	1 1/4"	4	53191	6	A-11	15,56
125	1 1/2"	4	53192	6	A-11	15,56
125	2"	4	53193	6	A-11	15,56
140	1"	6	53194	6	A-11	23,36
140	1 1/4"	6	53195	6	A-11	23,36
140	1 1/2"	6	53196	6	A-11	23,36
140	2"	6	53197	6	A-11	23,36
160	1"	6	53198	4	A-11	28,83
160	1 1/4"	6	53199	4	A-11	28,83
160	1 1/2"	6	53200	4	A-11	28,83
160	2"	6	53201	4	A-11	28,83

Collarines reforzados / Colarinhos reforçados.



Ø Tubo	Rosca	Ref.	U/	n.º	€
200	1 ¼"	53112	2	A-11	94,15
200	1 ½"	53113	2	A-11	94,15
200	2"	53114	2	A-11	94,15
200	3"	53115	2	A-11	94,15
200	4"	53116	2	A-11	94,15
225	1 ¼"	53117	2	A-11	111,49
225	1 ½"	53118	2	A-11	111,49
225	2"	53119	2	A-11	111,49
225	3"	53120	2	A-11	111,49
225	4"	53121	2	A-11	111,49
250	1 ¼"	53122	2	A-11	129,42
250	1 ½"	53123	2	A-11	129,42
250	2"	53124	2	A-11	129,42
250	3"	53125	2	A-11	129,42
250	4"	53126	2	A-8	129,42
315	1 ¼"	53127	2	A-8	160,40
315	1 ½"	53128	2	A-8	160,40
315	2"	53129	2	A-8	160,40
315	3"	53130	2	A-8	160,40
315	4"	53131	2	A-8	160,40

Collarines reforzados (6 tornillos).
 Colarinhos reforçados (6 parafusos).

Ø Tubo	Rosca	Ref.	U/	n.º	€
40	½"	57001	25	A-1	2,25
40	¾"	57002	25	A-1	2,25
50	½"	57003	25	A-1	2,70
50	¾"	57004	25	A-1	2,70
63	½"	57005	15	A-1	3,53
63	¾"	57006	15	A-1	3,53
75	½"	57007	15	A-1	4,28
75	¾"	57008	15	A-1	4,28

Collarín integral con 1 tornillo.
 Colarinho/anel integral 1 parafuso.



Ø Interior x espesor	Ref.	U/	n.º	€
28,17x3,53	53203	50	4115	0,62
36,10x3,53	53204	50	4115	0,62
17,12x2,62	53205	50	4115	0,62
20,22x3,53	53206	50	4115	0,62
29,74x3,53	53207	50	4115	0,62
53,57x3,53	53208	25	4115	0,95
66,27x3,53	53209	25	4115	0,95
56,74x3,53	53210	25	4115	0,95

*Junta de repuesto para collarines en PP.
 *Junta anular para colarinhos em PP.

* Junta de repuesto para collarines en PP. / Junta de substituição para colarinhos em PP.

		Diámetro del tubo / Diâmetro do tubo										
		25	32	40	50	63	75	90	110	125	140	160
Rosca	½"	53205	53206	53207	53207	53203	53203	53203	53204			
	¾"		53206	53207	53207	53203	53203	53203	53204	53204		
	1"		53206	53207	53207	53203	53203	53203	53204	53204	53210	53210
	1 ¼"					53208	53204	53208	53208	53210	53210	53210
	1 ½"					53208	53210	53208	53208	53210	53209	53209
	2"						53210	53210	53208	53210	53209	53209



J-80

Medida	Ref.	U/	n.º	€
½"	51501	500	A-2	0,35
¾"	51504	100	A-10	0,42
1"	51505	100	A-1	0,50
1 ¼"	51506	50	A-1	1,35
1 ½"	51502	50	A-1	1,49
2"	51503	50	A-2	2,68

Tapón macho. / Tampão macho.



J-81

Medida	Ref.	U/	n.º	€
½"	50110	50	A-10	0,82
¾"	50104	50	A-1	0,94
1"	50105	50	A-1	1,32
1 ¼"	50106	25	A-1	1,73
1 ½"	50100	25	A-2	2,82
2"	50109	25	A-11	5,36

Codo 90° macho. / Curva 90° macho.



J-82

Medida	Ref.	U/	n.º	€
½"	50410	100	A-10	0,82
¾"	50404	100	A-1	0,94
1"	50405	100	A-2	1,32
1 ¼"	50406	50	A-2	1,73
1 ½"	50400	50	A-11	2,82
2"	50409	25	A-2	5,36

Machón. / União macho.



J-84

Medida	Ref.	U/	n.º	€
¾"- ½"	50743	100	A-1	0,94
1"- ¾"	50754	100	A-2	1,32
1 ¼"-1"	50765	50	A-2	1,73
1 ½"- 1 ¼"	50700	50	A-2	2,82
2"- 1 ½"	50701	25	A-2	5,36

Machón reducido. / União redução.



J-85

Medida	Ref.	U/	n.º	€
½"	50310	100	A-1	0,90
¾"	50304	100	A-1	1,09
1"	50305	50	A-1	1,56
1 ¼"	50306	50	A-2	1,95
1 ½"	50300	25	A-1	2,82
2"	50309	25	A-2	5,36

Manguito hembra. / União fêmea.



J-83

Medida	Ref.	U/	n.º	€
½"	50210	50	A-10	1,16
¾"	50204	50	A-1	1,32
1"	50205	50	A-2	1,73
1 ¼"	50206	25	A-2	2,37
1 ½"	50200	25	A-11	4,05
2"	50209	25	A-8	7,50

Tê 90° macho. / Tê 90° macho.





J-86

Medida	Ref.	U/	n.º	€
½"-¾"	50502	100	A-1	0,90
¾"-½"	50543	100	A-1	1,09
1"-¾"	50554	50	A-1	1,56
1 ¼"-1"	50565	25	A-1	1,95
1 ½"-1 ¼"	50500	25	A-2	2,82
2"-1 ½"	50501	25	A-2	5,36

Manguito reducido hembra. / União redução.





J-87

Medida	Ref.	U/ 	 n.º	€
½"	51510	100	A-10	0,50
¾"	51514	100	A-10	0,65
1"	51515	50	A-10	0,94
1 ¼"	51516	50	A-1	1,32
1 ½"	51511	50	A-1	1,73
2"	51512	25	A-1	3,21
3"	51535	15	A-2	7,00

Tapón hembra. / Tampão fêmea.





J-88

Medida		Ref.	U/ 	 n.º	€
M	H				
½"	¾"	50601	100	A-1	0,94
½"	1"	50602	100	A-1	1,18
½"	1 ¼"	50603	50	A-1	1,56
½"	1 ½"	50607	50	A-2	2,47
¾"	1"	50654	100	A-1	1,32
¾"	1 ¼"	50664	50	A-1	1,56
¾"	1 ½"	50604	100	A-11	2,47
1"	1 ¼"	50665	100	A-2	1,56
1"	1 ½"	50605	100	A-11	2,47
1 ¼"	1 ½"	50606	50	A-2	2,47

Reducción hembra/macho. / Redução fêmea/macho.



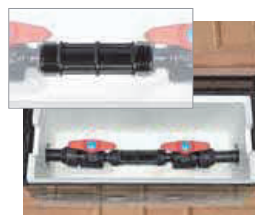
J-89

Medida		Ref.	U/ 	 n.º	€
M	H				
¾"	½"	51543	100	A-10	1,09
1"	½"	51519	100	A-1	1,32
1"	¾"	51554	100	A-1	1,32
1 ¼"	½"	51521	50	A-1	1,95
1 ¼"	¾"	51520	50	A-1	1,95
1 ¼"	1"	51565	50	A-1	1,95
1 ½"	¾"	51523	50	A-2	2,68
1 ½"	1"	51522	50	A-2	2,68
1 ½"	1 ¼"	51586	50	A-2	2,68
2"	1"	51524	50	A-11	4,30
2"	1 ¼"	51525	50	A-11	4,30
2"	1 ½"	51598	50	A-11	4,30
2 ½"	2"	51526	50	A-9	5,88
3"	2 ½"	51527	50	A-9	8,03



Reducción macho/hembra. / Redução macho/fêmea.

M = macho / macho. - H = hembra / fêmea.

ACCESORIOS ESPECIALES ESPECIAL ACESSÓRIOS



J-94



Medida	Ref.	U/ 	 n.º	€
¾ - 1"	50420	50	A-2	8,37
7/8 - 1"	50421	50	A-2	8,37

Machón para contadores.

União macho para contadores.



J-91

Medida	Ref.	U/ 	 n.º	€
1 ½"	51269	25	A-2	20,63
2"	51270	25	A-2	25,40



Manguito adaptador para bidón hembra.

União adaptador para tambor fêmea.

(*) válvula en pág. 298. / Ver válvula na pag. 298.



J-98

Medida	Ref.	U/ 	 n.º	€
1"	51272	25	A-2	18,35
1 ½"	51273	25	A-2	19,65

Manguito adaptador para bidón hembra - macho.

União adaptador para tambor fêmea - macho.





FITTING GAMA'55

Herramientas Fitting

Ferramentas fitting





J-93

Medida	Ref.	U/ 	 n.º	€
16 a 63	55690	10	A-2	17,05

Llave de apriete fitting universal.

Chave de aperte fitting universal.



Medida	Ref.	U/ 	 n.º	€
16-32	55248	20	A-10	30,48
40-63	55249	20	A-2	42,83
75-110	55250	10	A-8	85,11

Llave de apriete fitting Gama'55.

Chave de aperte fitting Gama'55.



FITTING GAMA'55

Serie Brico
Série Brico



Diferentes colores en función del diámetro. / Cores diferentes em função do diâmetro.
















J-61 Enlace mixto rosca macho. / União mista rosca macho.







Ref.	Medida	U/	n.º	€	EAN 13
355011	20-1/2"	100	A-2	1,76	8 426621 013090
7355011		50	A-1	1,84	
355132	20-3/4"	50	A-1	2,44	8 426621 013182
7355132		25	A-10	2,55	
355133	25-1/2"	50	A-2	2,44	8 426621 013199
7355133		25	A-1	2,55	
355012	25-3/4"	100	A-11	2,21	8 426621 013106
7355012		25	A-1	2,33	
355213	25-1"	50	A-2	2,31	8 426621 013243
7355213		25	A-1	2,43	
355214	32-3/4"	50	A-11	3,56	8 426621 013250
7355214		20	A-1	3,75	
355013	32-1"	100	A-9	3,56	8 426621 013113
7355013		25	A-2	3,75	
355215	32-1 1/4"	50	A-11	3,56	8 426621 013274
355216	40-1"	50	A-8	4,74	8 426621 013281
355014	40-1 1/4"	100	A-4	4,74	8 426621 013120
355001	50-1 1/2"	25	A-8	6,33	8 426621 013045
355002	63-2"	25	A-4	9,60	8 426621 013052
355015	75-2 1/2"	5	A-11	16,92	8 426621 047835
355016	90-3"	5	A-9	27,39	8 426621 047842
355192	110-4"	2	A-11	59,67	8 426621 047972

Todos los productos se suministran con etiqueta adhesiva con código de barras, con un incremento neto de 0,05 euros.
Todos os produtos da podem fornecer-se com a etiqueta adesiva com o código de barra, com um aumento neto de 0,05 euros.

J-62 Enlace mixto rosca hembra. / União mista rosca fêmea **SIN REFUERZO METALICO / SEM REFORÇO METÁLICO**


Ref.	Medida	U/ 	 n.º	€	EAN 13
355035	20-½"	100	A-2	2,17	
7355035		50	A-1	2,28	
355134	25-½"	50	A-2	2,74	
7355134		25	A-1	2,86	
355036	25-¾"	100	A-11	2,74	
7355036		50	A-2	2,86	
355246	25-1"	50	A-2	2,74	
7355246		25	A-1	2,86	
355037	32-1"	100	A-9	3,64	
7355037		50	A-11	3,83	
355038	40-1 ¼"	50	A-8	5,01	
355005	50-1 ½"	25	A-8	6,90	
355006	63-2"	25	A-4	10,24	
355039	75-2 ½"	5	A-11	18,34	
355040	90-3"	5	A-8	28,95	
355193	110-4"	2	A-11	72,35	



CON REFUERZO METALICO / COM REFORÇO METÁLICO

355169	20-½"	100	A-2	2,61	
7355169		25	A-10	2,75	
355170	25-½"	50	A-2	3,25	
7355170		25	A-1	3,42	
355171	25-¾"	100	A-11	3,25	
7355171		25	A-1	3,42	
355247	25-1"	50	A-2	3,25	
7355247		25	A-1	3,42	
355172	32-1"	100	A-9	4,21	
7355172		20	A-1	4,44	
355173	40-1 ¼"	50	A-8	5,87	
355174	50-1 ½"	25	A-8	8,27	
355144	63-2"	25	A-4	12,13	
355145	75-2 ½"	5	A-11	20,59	
355146	90-3"	5	A-8	31,48	
355226	110-4"	2	A-11	75,24	



J-63 Enlace recto. / União recta.

Ref.	Medida	U/ 	 n.º	€	EAN 13
355017	20	100	A-11	2,86	8 426621 014509
7355017		25	A-2	3,00	
355018	25	100	A-9	3,47	8 426621 014516
7355018		25	A-2	3,64	
355019	32	50	A-9	4,94	8 426621 014523
7355019		25	A-11	5,18	
355020	40	50	A-4	7,73	8 426621 014530
355003	50	25	A-4	11,16	8 426621 014479
355004	63	20	A-12	16,83	8 426621 014493
355021	75	5	A-8	28,95	8 426621 047705
355022	90	5	A-9	48,23	8 426621 047859
355165	110	2	A-8	74,90	8 426621 047965

J-67 Enlace recto tipo brida. / União recta tipo flange.

Ref.	Medida	U/ 	 n.º	€	EAN 13
355151	110	2	A-9	113,83	8 426621 047958













J-66 Enlace mixto brida. / União mista flange.

Ref.	Medida	U/ 	 n.º	€	EAN 13
355100	50	10	A-11	16,04	8 426621 047903
355101	63	10	A-9	19,95	8 426621 047910
355102	75	5	A-8	29,77	8 426621 047927
355103	90	5	A-9	46,14	8 426621 047934
355222	110	2	A-11	86,50	8 426621 047996


J-68 Enlace reducido. / União redução.

Ref.	Medida	U/ 	 n.º	€	EAN 13
355153	20-16	50	A-1	2,87	 8 426621 014554
355229	25-16	50	A-2	3,47	 8 426621 013915
355041	25-20	50	A-2	3,47	 8 426621 013472
355042	32-25	25	A-2	4,94	 8 426621 013489
355043	40-32	25	A-11	7,73	 8 426621 013496
355044	50-40	15	A-11	10,82	 8 426621 013502
355045	63-50	15	A-9	16,27	 8 426621 013519
355070	75-63	5	A-11	28,95	 8 426621 047880
355071	90-75	5	A-9	48,23	 8 426621 047897
355221	110-90	2	A-8	72,61	 8 426621 048269

J-69 Enlace acodado 90° rosca macho. / União curva 90° rosca macho.

Ref.	Medida	U/ 	 n.º	€	EAN 13
355096	20-1/2"	50	A-2	2,88	 8 426621 013595
7355096		25	A-1	3,05	
355217	25-1/2"	50	A-2	3,55	 8 426621 013854
7355217		25	A-1	3,75	
355097	25-3/4"	50	A-2	3,55	 8 426621 013601
7355097		25	A-1	3,75	
355098	32-1"	25	A-2	4,47	 8 426621 013618
7355098		10	A-1	4,68	
355099	40-1 1/4"	25	A-11	5,83	 8 426621 013625
355163	50-1 1/2"	20	A-9	7,96	 8 426621 013724
355164	63-2"	20	A-4	12,12	 8 426621 013731
355251	75-2 1/2"	10	A-9	24,21	 8 426621 048016
355252	90-3"	6	A-9	29,80	 8 426621 048023
355253	110-4"	4	A-4	67,16	 8 426621 048030














J-70 Enlace acodado 45° rosca macho. / União curva 45° rosca macho.

Ref.	Medida	U/ 	 n°	€	EAN 13
355090	20-1/2"	50	A-2	2,88	8 426621 013526
355091	25-3/4"	50	A-2	3,55	8 426621 013533
355092	32-1"	25	A-2	4,47	8 426621 013540
355093	40-1 1/4"	25	A-11	5,83	8 426621 013557
355094	50-1 1/2"	10	A-2	7,72	8 426621 013571
355095	63-2"	10	A-8	12,12	8 426621 013588
355161	75-2 1/2"	6	A-8	17,75	8 426621 013717
355162	90-3"	4	A-8	30,68	8 426621 048221

J-64 Enlace acodado 90°. / União curva 90°.

Ref.	Medida	U/ 	 n°	€	EAN 13
355029	20	50	A-2	2,86	8 426621 013427
7355029	25	25	A-1	3,00	8 426621 013427
355030	25	50	A-11	3,47	8 426621 013434
7355030	15	15	A-1	3,64	8 426621 013434
355031	32	50	A-9	5,10	8 426621 013441
7355031	15	15	A-2	5,34	8 426621 013441
355032	40	25	A-8	7,73	8 426621 013458
355009	50	15	A-9	11,16	8 426621 013359
355010	63	15	A-12	16,80	8 426621 013373
355033	75	5	A-9	29,88	8 426621 048115
355034	90	5	A-4	49,75	8 426621 053973
355190	110	2	A-9	117,46	8 426621 048238














J-71 Enlace acodado 90° rosca hembra. / União curva 90° rosca**SIN REFUERZO METALICO / SEM REFORÇO METÁLICO**

Ref.	Medida	U/ 	 n.º	€	EAN 13
355135	20-1/2"	50	A-2	3,72	
7355135		25	A-1	3,90	
355218	25-1/2"	50	A-2	4,35	
7355218		25	A-1	4,54	
355136	25-3/4"	50	A-2	4,31	
7355136		25	A-1	4,54	
355137	32-1"	10	A-2	5,40	
7355137		10	A-1	5,69	
355242	32-3/4"	25	A-2	5,40	
7355242		15	A-1	5,69	
355138	40-1 1/4"	25	A-11	6,74	
355159	50-1 1/2"	20	A-9	10,07	
355160	63-2"	20	A-4	12,36	
355254	75-2 1/2"	10	A-9	24,21	
355255	90-3"	6	A-9	32,75	
355256	110-4"	4	A-4	76,02	

CON REFUERZO METALICO / COM REFORÇO METÁLICO

355175	20-1/2"	50	A-2	4,13	
7355175		25	A-1	4,36	
355225	25-1/2"	50	A-2	4,68	
7355225		25	A-1	4,94	
355176	25-3/4"	50	A-2	4,85	
7355176		25	A-1	5,10	
355243	32-3/4"	25	A-2	5,99	
7355243		15	A-1	6,27	
355177	32-1"	25	A-2	5,99	
7355177		10	A-1	6,27	
355178	40-1 1/4"	25	A-11	7,60	
355188	50-1 1/2"	20	A-9	11,52	
355189	63-2"	20	A-4	14,21	
355257	75-2 1/2"	10	A-9	26,08	
355258	90-3"	6	A-9	35,24	
355259	110-4"	4	A-4	79,41	



J-65 Derivación te rosca hembra. / Derivação tê rosca fêmea. **SIN REFUERZO METALICO / SEM REFORÇO METÁLICO**


Ref.	Medida	U/ 	 n.º	€	EAN 13
355023	20-1/2"	100	A-8	3,64	
7355023		25	A-1	3,83	8 426621 013380
355219	25-1/2"	50	A-11	5,14	
7355219		25	A-2	5,39	8 426621 013885
355024	25-3/4"	100	A-9	5,14	
7355024		25	A-2	5,40	8 426621 013892
355244	32-3/4"	50	A-9	7,05	
7355244		15	A-2	7,37	8 426621 013946
355025	32-1"	50	A-9	7,05	
7355025		15	A-2	7,37	8 426621 013403
355026	40-1 1/4"	50	A-4	9,15	
					8 426621 013410
355007	50-1 1/2"	15	A-9	13,27	
					8 426621 013335
355008	63-2"	15	A-4	20,83	
					8 426621 013342
355027	75-2 1/2"	5	A-9	36,67	
					8 426621 048092
355028	90-3"	5	A-4	55,95	
					8 426621 048108
355220	110-4"	2	A-4	122,00	
					8 426621 048252

CON REFUERZO METALICO / COM REFORÇO METÁLICO

355183	20-1/2"	100	A-8	4,17	
7355183		50	A-2	4,30	8 426621 013823
355224	25- 1/2"	50	A-11	5,48	
7355224		25	A-2	5,75	8 426621 013892
355184	25-3/4"	100	A-9	5,63	
7355184		50	A-11	5,91	8 426621 014363
355245	32-3/4"	50	A-9	7,60	
7355245		15	A-2	7,97	8 426621 014462
355185	32-1"	50	A-9	7,60	
7355185		15	A-2	7,97	8 426621 014370
355186	40-1 1/4"	50	A-4	10,04	
					8 426621 014561
355187	50-1 1/2"	15	A-9	14,21	
					8 426621 014394
355141	63-2"	15	A-4	22,42	
					8 426621 014318
355142	75-2 1/2"	5	A-9	38,92	
					8 426621 048207
355143	90-3"	5	A-4	58,48	
					8 426621 048214
355227	110-4"	2	A-4	124,86	
					8 426621 048283



J-90 Codo 90° rosca lateral. / Curva 90° rosca lateral.**SIN REFUERZO METALICO / SEM REFORÇO METÁLICO**

Ref.	Medida	U/ 	 n.º	€	EAN 13
355264	25x25x1/2"	50	A-2	4,09	8 426621 044971
355266	32x32x3/4"	50	A-9	6,28	8 426621 053997

CON REFUERZO METALICO / COM REFORÇO METÁLICO

355265	25x25x1/2"	50	A-2	4,94	8 426621 044995
355267	32x32x3/4"	50	A-9	6,76	8 426621 054000

J-72 Codo grifo. / Curva torneira.**SIN REFUERZO METALICO / SEM REFORÇO METÁLICO**

Ref.	Medida	U/ 	 n.º	€	EAN 13
355076	20-1/2"	50	A-2	4,71	8 426621 014011
7355076	25	25	A-1	4,96	8 426621 014011
355077	25-3/4"	50	A-11	5,22	8 426621 014028
7355077	25	25	A-2	5,49	8 426621 014028
355139	32-1"	25	A-11	7,41	8 426621 014295
7355139	10	10	A-1	7,79	8 426621 014295
355140	40-1 1/4"	25	A-8	11,56	8 426621 014301









CON REFUERZO METALICO / COM REFORÇO METÁLICO

355179	20-1/2"	50	A-2	5,14	8 426621 014325
7355179	25	25	A-1	5,39	8 426621 014325
355180	25-3/4"	50	A-11	5,72	8 426621 014332
7355180	25	25	A-2	6,01	8 426621 014332
355181	32-1"	25	A-11	7,93	8 426621 014349
7355181	10	10	A-1	8,32	8 426621 014349
355182	40-1 1/4"	25	A-8	11,74	8 426621 014356










J-73 Te bocas iguales. / Tê bocas iguais.


Ref.	Medida	U/ 	 n.º	€	EAN 13
355072	20	100	A-9	4,35	
7355072		50	A-11	4,59	
355073	25	100	A-4	5,22	
7355073		50	A-8	5,49	
355074	32	25	A-8	7,41	
7355074		15	A-11	7,79	
355075	40	25	A-4	11,56	
355086	50	10	A-9	16,86	
355087	63	10	A-4	25,36	
355088	75	5	A-4	49,75	
355089	90	5	A-5	75,28	
355191	110	2	A-4	134,69	

J-74 Te boca reducida al centro. / Tê boca reduzida ao centro.


Ref.	Medida	U/ 	 n.º	€	EAN 13
355115	25-20-25	50	A-8	5,22	
355116	32-25-32	25	A-8	7,41	
355117	40-32-40	25	A-9	11,56	
355118	50-40-50	10	A-9	16,73	
355119	63-50-63	10	A-4	25,26	
355120	75-63-75	5	A-9	48,23	
355121	90-75-90	5	A-12	75,28	






J-75 Te dos bocas reducidas. / *Tê duas bocas reduzidas.*

Ref.	Medida	U/ 	 n.º	€	EAN 13
355122	25-20-20	20	A-2	5,22	 8 426621 014202
355123	32-25-25	20	A-11	7,41	 8 426621 014219
355124	40-32-32	15	A-11	11,56	 8 426621 014226
355125	50-40-40	10	A-8	16,21	 8 426621 014233
355126	63-50-50	10	A-4	24,48	 8 426621 014240
355127	75-63-63	5	A-9	48,23	 8 426621 048184
355128	90-75-75	5	A-4	75,28	 8 426621 048191






J-60 Derivación te rosca macho. / *Derivação tê rosca macho.*

Ref.	Medida	U/ 	 n.º	€	EAN 13
355194	20-½"	50	A-2	3,85	 8 426621 014400
355195	25-¾"	50	A-11	5,40	 8 426621 014417
355196	32-1"	25	A-11	7,38	 8 426621 014424



J-76 Derivación cruz. / *Derivação cruz.*

Ref.	Medida	U/ 	 n.º	€	EAN 13
355112	32	15	A-8	16,65	 8 426621 014110
355113	40	10	A-8	26,03	 8 426621 014127
355114	50	10	A-4	37,58	 8 426621 014134



J-77 Derivación cruz reducida. / *Derivação cruz reduzida.*

Ref.	Medida	U/ 	 n.º	€	EAN 13
355129	40-32	15	A-9	26,03	 8 426621 014257
355130	50-40	10	A-9	37,58	 8 426621 014271
355131	63-50	10	A-12	72,35	 8 426621 014288



J-79 Manguito pasamuros. / Canhão depósito.

Ref.	Medida	U/ 	 n.º	€	EAN 13
355230	25-¾"	10	A-10	5,40	8 426621 014578
355231	32-1"	10	A-1	8,09	8 426621 014592

J-92 Pasamuros rosca macho. / Canhão depósito rosca macho.

Ref.	Medida	U/ 	 n.º	€	EAN 13
355688	¾"	10	A-10	4,81	8 426621 070260
355689	1"	10	A-10	5,37	8 426621 070277

J-78 Tapón final. / Tampão final.

Ref.	Medida	U/ 	 n.º	€	EAN 13
355104	20	50	A-1	2,31	8 426621 014059
7355104		25	A-10	2,43	
355105	25	50	A-2	2,58	8 426621 014073
7355105		25	A-1	2,72	
355106	32	50	A-2	4,24	8 426621 014080
7355106		15	A-1	4,98	
355107	40	25	A-2	4,88	8 426621 014097
355108	50	10	A-2	7,34	8 426621 014547
355109	63	10	A-11	10,56	8 426621 014103
355110	75	5	A-11	18,52	8 426621 048146
355111	90	5	A-8	30,81	8 426621 048153
355223	110	2	A-2	62,36	8 426621 048276

Collarines en PP (2 tornillos). / Colarinhos em PP (2 parafusos).





Ref.	Medida	DN.	U/ 	 n.º	€	EAN 13
353133	25	½"	100	A-9	1,61	8 426621 037836
353042	32	¾"	100	A-9	2,05	8 426621 037829
353135	32	1"	100	A-9	2,05	8 426621 037843

UNION DE TUBERIAS DE POLIETILENO CON TUBOS DE COBRE / UNIÃO DE TUBAGEM DE POLIETILENO COM TUBO DE COBRE

Adaptador universal para tubo de cobre. Se adapta al cuerpo de todos los modelos de fitting.



Adaptador universal para tubo de cobre. Adapta-se ao corpo de todos os modelos de fitting.



Ref.	Medida		U/ 	n.º 	€	EAN 13
	Fitting	Cobre				
355635	20	15	30	A-1	2,47	8 426621 048306
355636	25	22	25	A-1	2,86	8 426621 048313
355637	32	28	15	A-1	3,15	8 426621 048320

Enlace mixto cobre PE. / União mista cobre PE.





Ref.	Medida		U/ 	n.º 	€	EAN 13
	Fitting	Cobre				
355210	20	15	100	A-8	3,99	8 426621 014431
355211	25	20	100	A-9	4,01	8 426621 014448
355212	32	25	50	A-9	5,62	8 426621 014455

UNION A TUBO DE PLOMO / UNIÃO PARA TUBO DE CHUMBO

Adaptador a plomo. / Adaptador para tubo chumbo.



Ref.	Medida		U/ 	n.º 	€	EAN 13
	Fitting	Plomo				
355651	25	½"	40	A-1	2,16	8 426621 048337
355652	32	¾"	30	A-2	2,76	8 426621 048344