

PPR - Tubería

FASER SDR 7.4 SERIE 3,2 PARA AGUA FRÍA Y CALIENTE - 4 metros

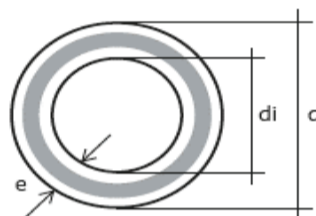


Artículo	Referencia	Grupo	Ø Diámetro	Fardo/ Jaula	€ Euros
AG38994	PPRTBF20	T029 01	20 - 2,8	100 / 2.400	1,34 €
AG30234	PPRTBF25	T029 01	25 - 3,5	80 / 1.680	1,95 €
AG38995	PPRTBF32	T029 01	32 - 4,4	40 / 1.000	3,06 €
AG30236	PPRTBF40	T029 01	40 - 5,5	40 / 680	4,78 €
AG30485	PPRTBF50	T029 01	50 - 6,9	20 / 400	6,94 €
AG30241	PPRTBF63	T029 01	63 - 8,6	20 / 240	11,99 €
AG38996	PPRTBF75	T029 01	75 - 10,3	12 / 204	18,03 €
AG38997	PPRTBF90	T029 01	90 - 12,3	8 / 160	26,10 €
AG38998	PPRTBF110	T029 01	110 - 15,1	4 / 100	38,88 €
AG38999	PPRTBF125	T029 01	125 - 17,1	4 / 64	58,19 €
0685000021	PPRTBF160	T029 01	160 - 21,9	4 / 36	84,82 €

PN20

Características

Estructura: MCF (MULTICAPA CON FV. FASER)
Normativa: UNE EN 15784, RP01.72, UNE EN ISO 21003
Color: VERDE
Suministro: EMBOLSADO COLOR AZUL



Clase	Bar
1	8
2	6
4	10
5	6

APLICACIÓN

Instalaciones de agua fría y caliente, calefacción, climatización, geotermia, agua refrigerada, superficies deportivas, piscinas, transporte de productos químicos, industria naval, calefacción industrial, calefacción central y refrigeración industrial.

MATERIAL

La propiedad más importante de esta materia prima, el polipropileno random, es la alta resistencia contra los efectos de calor y químicos. La estructura monómero del PP-R evita la presencia de cualquier sustancia biológica, preservando las cualidades incoloras, insaboras e inoloras del agua.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Vida útil de 50 años bajo una presión de 25 atm a 20°C
- Es conveniente que se emplee entre -20°C y +95°C
- Para su aislamiento debe tomarse como referencia el punto de congelación del fluido a contener.
- Alta resistencia a sustancias químicas.
- Muy resistente a la calcificación y a la corrosión, y está libre de óxido.
- No cambia el color, sabor y olor del agua.
- Tiene superficies internas lisas y brillantes.
- No reduce el diámetro en los puntos de soldadura.
- Elevado rendimiento de soldadura.
- Proporciona un ahorro del 70% en el montaje y sin pérdidas de material en el mismo.
- Mantiene el aislamiento térmico y acústico.
- Muy resistente al fuego (DIN 19560 y DIN 4102)
- Respetuoso con el medio ambiente.

PPR - Accesorios


ENLACE ROSCA HEMBRA



Artículo	Referencia	Grupo	Ø Diámetro	Unid. / 	€ Euros
AG39054	PPRRFH2012	F014 01	20 - 1/2"	20 / 400	1,75 €
AG39055	PPRRFH2034	F014 01	20 - 3/4"	10 / 320	2,53 €
AG39056	PPRRFH2512	F014 01	25 - 1/2"	20 / 400	2,11 €
AG31774	PPRRFH2534	F014 01	25 - 3/4"	10 / 320	2,53 €
AG31870	PPRRFH321	F014 02	32 - 1"	25 / 150	5,55 €
AG30402	PPRRFH40114	F014 02	40 - 1 1/4"	120	10,57 €
AG31773	PPRRFH50112	F014 02	50 - 1 1/2"	90	12,62 €
AG32508	PPRRFH632	F014 02	63 - 2"	45	20,41 €
AG31771	PPRRFH75212	F014 02	75 - 2 1/2"	30	37,25 €
AG39052	PPRRFH903	F014 02	90 - 3"	15	82,41 €
AG39053	PPRRFH1104	F014 02	110 - 4"	8	104,15 €

ENLACE ROSCA HEMBRA TUERCA LOCA



Artículo	Referencia	Grupo	Ø Diámetro	Unid. / 	€ Euros
0685000388	PPRRMV2012	F014 02	20 - 1/2"	10 / 200	5,02 €
0685000389	PPRRMV2534	F014 02	25 - 3/4"	10 / 120	6,16 €
0685000390	PPRRMV321	F014 02	32 - 1"	5 / 50	8,33 €

ENLACE ROSCA MACHO



Artículo	Referencia	Grupo	Ø Diámetro	Unid. / 	€ Euros
AG39060	PPRRFM2012	F014 01	20 - 1/2"	20 / 400	2,00 €
AG39061	PPRRFM2034	F014 02	20 - 3/4"	10 / 300	3,26 €
AG39062	PPRRFM2512	F014 02	25 - 1/2"	20 / 360	2,23 €
AG32509	PPRRFM2534	F014 02	25 - 3/4"	10 / 300	3,33 €
AG32511	PPRRFM321	F014 02	32 - 1"	25 / 140	7,85 €
AG32510	PPRRFM40114	F014 02	40 - 1 1/4"	100	13,22 €
AG31775	PPRRFM50112	F014 02	50 - 1 1/2"	75	16,18 €
AG35125	PPRRFM632	F014 02	63 - 2"	60	24,93 €
AG31772	PPRRFM75212	F014 02	75 - 2 1/2"	30	40,39 €
AG39058	PPRRFM903	F014 02	90 - 3"	12	82,72 €
AG39059	PPRRFM1104	F014 02	110 - 4"	6	132,16 €

MANGUITO




Artículo	Referencia	Grupo	Ø Diámetro	Unid. / 	€ Euros
AG39000	PPRMAU20	F014 01	20	50 / 1000	0,19 €
AG30235	PPRMAU25	F014 01	25	50 / 600	0,28 €
AG31538	PPRMAU32	F014 01	32	25 / 300	0,40 €
AG30239	PPRMAU40	F014 01	40	20 / 200	0,71 €
AG31539	PPRMAU50	F014 01	50	10 / 120	1,31 €
AG30240	PPRMAU63	F014 01	63	75	2,36 €
AG32291	PPRMAU75	F014 01	75	50	3,26 €
AG39001	PPRMAU90	F014 02	90	30	5,38 €
AG35123	PPRMAU110	F014 02	110	18	9,85 €
0685000330	PPRMAU125	F014 02	125	10	18,71 €
0685000418	PPRMAU160	F014 02	160	4	43,59 €

PPR - Accesorios

REDUCCIÓN MACHO / HEMBRA



Artículo	Referencia	Grupo	Ø Diámetro	Unid. / 	€ Euros
AG31540	PPRRMH2520	F014 02	25 - 20	50 / 900	0,28 €
AG31542	PPRRMH3220	F014 02	32 - 20	50 / 700	0,34 €
AG30406	PPRRMH3225	F014 02	32 - 25	50 / 600	0,34 €
AG39034	PPRRMH4020	F014 02	40 - 20	20 / 360	0,70 €
AG30297	PPRRMH4025	F014 02	40 - 25	20 / 360	0,70 €
AG30403	PPRRMH4032	F014 02	40 - 32	20 / 320	0,70 €
AG39035	PPRRMH5020	F014 02	50 - 20	20 / 240	0,93 €
AG39036	PPRRMH5025	F014 02	50 - 25	20 / 220	0,93 €
AG31541	PPRRMH5032	F014 02	50 - 32	10 / 180	0,93 €
AG39037	PPRRMH5040	F014 02	50 - 40	10 / 180	0,93 €
AG30229	PPRRMH6325	F014 02	63 - 25	120	1,96 €
AG39038	PPRRMH6332	F014 02	63 - 32	120	1,96 €
AG30237	PPRRMH6340	F014 02	63 - 40	120	1,96 €
AG39039	PPRRMH6350	F014 02	63 - 50	80	1,96 €
AG31769	PPRRMH7550	F014 02	75 - 50	80	3,10 €
AG35124	PPRRMH7563	F014 02	75 - 63	70	3,10 €
AG39042	PPRRMH9075	F014 02	90 - 75	55	4,64 €
AG39045	PPRRMH11090	F014 02	110 - 90	30	8,16 €
0685000369	PPRRMH125110	F014 02	125 - 110	10	17,75 €
0685000370	PPRRMH160125	F014 02	160 - 125	6	35,62 €


CODO 90°



Artículo	Referencia	Grupo	Ø Diámetro	Unid. / 	€ Euros
AG31537	PPRCDO20	F014 01	20	50 / 700	0,27 €
AG30232	PPRCDO25	F014 01	25	50 / 400	0,39 €
AG31536	PPRCDO32	F014 01	32	25 / 240	0,57 €
AG30231	PPRCDO40	F014 01	40	15 / 150	1,00 €
AG31535	PPRCDO50	F014 01	50	5 / 70	2,03 €
AG30238	PPRCDO63	F014 01	63	40	3,79 €
AG31770	PPRCDO75	F014 01	75	25	6,31 €
AG39003	PPRCDO90	F014 02	90	15	14,13 €
AG35121	PPRCDO110	F014 02	110	6	21,68 €
AG39004	PPRCDO125	F014 02	125	4	43,77 €
0685000239	PPRCDO160	F014 02	160	2	100,52 €

CODO 45°



Artículo	Referencia	Grupo	Ø Diámetro	Unid. / 	€ Euros
AG39005	PPRCDO4520	F014 02	20	50 / 800	0,28 €
AG39006	PPRCDO4525	F014 02	25	50 / 600	0,35 €
AG39007	PPRCDO4532	F014 02	32	25 / 300	0,60 €
AG39008	PPRCDO4540	F014 02	40	10 / 150	1,27 €
AG39009	PPRCDO4550	F014 02	50	100	2,30 €
AG39010	PPRCDO4563	F014 02	63	55	4,70 €
AG39011	PPRCDO4575	F014 02	75	25	7,43 €
AG39012	PPRCDO4590	F014 02	90	15	16,66 €
AG39013	PPRCDO45110	F014 02	110	6	25,66 €

CODO 90° MACHO / HEMBRA




Artículo	Referencia	Grupo	Ø Diámetro	Unid. / 	€ Euros
0685000254	PPRCDOMH20	F014 02	20	50 / 550	0,47 €
0685000255	PPRCDOMH25	F014 02	25	25 / 350	0,74 €

PPR - Accesorios


CODO 90° ROSCA MACHO



Artículo	Referencia	Grupo	Ø Diámetro	Unid. / 	€ Euros
0685000264	PPRCRM2012	F014 02	20 - 1/2"	20 / 360	2,53 €
0685000265	PPRCRM2034	F014 02	20 - 3/4"	10 / 220	3,75 €
0685000266	PPRCRM2512	F014 02	25 - 1/2"	20 / 300	2,84 €
0685000267	PPRCRM2534	F014 02	25 - 3/4"	10 / 240	3,38 €
0685000269	PPRCRM3234	F014 02	32 - 3/4"	10 / 220	4,47 €
0685000268	PPRCRM321	F014 02	32 - 1"	20 / 100	7,06 €
0685000270	PPRCRM40114	F014 02	40 - 1 1/4"	60	12,80 €
0685000271	PPRCRM50112	F014 02	50 - 1 1/2"	45	16,85 €


CODO 90° ROSCA HEMBRA



Artículo	Referencia	Grupo	Ø Diámetro	Unid. / 	€ Euros
AG31543	PPRCOT2012	F014 01	20 - 1/2"	20 / 400	1,75 €
AG39050	PPRCOT2034	F014 02	20 - 3/4"	10 / 240	2,78 €
AG30233	PPRCOT2512	F014 01	25 - 1/2"	20 / 360	2,05 €
AG30408	PPRCOT2534	F014 01	25 - 3/4"	10 / 270	3,08 €
AG39051	PPRCOT3234	F014 02	32 - 3/4"	10 / 200	3,99 €
AG31981	PPRCOT321	F014 02	32 - 1"	20 / 100	6,94 €
0685000262	PPRCOT40114	F014 02	40 - 1 1/4"	70	12,13 €
0685000263	PPRCOT50112	F014 02	50 - 1 1/2"	50	14,68 €


CODO 90° ROSCA HEMBRA CON SOPORTE



Artículo	Referencia	Grupo	Ø Diámetro	Unid. / 	€ Euros
AG39046	PPRCCC2012	F014 02	20 - 1/2"	20 / 320	2,05 €
0685000236	PPRCCC2512	F014 02	25 - 1/2"	20 / 240	2,36 €

CODO 90° ROSCA HEMBRA TUERCA LOCA



Artículo	Referencia	Grupo	Ø Diámetro	Unid. / 	€ Euros
0685000272	PPRCTM2012	F014 02	20 - 1/2"	10 / 120	6,58 €
0685000273	PPRCTM2534	F014 02	25 - 3/4"	10 / 100	7,06 €
0685000274	PPRCTM321	F014 02	32 - 1"	5 / 50	10,27 €

TE IGUAL




Artículo	Referencia	Grupo	Ø Diámetro	Unid. / 	€ Euros
AG39015	PPRTE20	F014 01	20	50 / 500	0,33 €
AG30298	PPRTE25	F014 01	25	25 / 300	0,40 €
AG32333	PPRTE32	F014 01	32	10 / 180	0,84 €
AG30230	PPRTE40	F014 01	40	10 / 90	1,33 €
AG31534	PPRTE50	F014 01	50	70	2,47 €
AG30226	PPRTE63	F014 02	63	36	4,95 €
AG31768	PPRTE75	F014 02	75	20	7,55 €
AG39016	PPRTE90	F014 02	90	12	15,82 €
AG35122	PPRTE110	F014 02	110	6	26,62 €
AG39017	PPRTE125	F014 02	125	4	61,04 €
0685000037	PPRTE160	F014 02	160	2	118,94 €

PPR - Accesorios


TE REDUCIDA



Artículo	Referencia	Grupo	Ø Diámetro	Unid. / 	€ Euros
AG39018	PPRTR252020	F014 02	25 - 20 - 20	20 / 320	0,44 €
AG39018	PPRTR252020	F014 02	25 - 20 - 25	20 / 280	0,44 €
0685000059	PPRTR252520	F014 02	25 - 25 - 20	25 / 300	0,72 €
0409058077	PPRTR322025	F014 02	32 - 20 - 25	10 / 200	0,97 €
AG39020	PPRTR322032	F014 02	32 - 20 - 32	10 / 160	0,97 €
AG39023	PPRTR322532	F014 02	32 - 25 - 32	10 / 160	0,91 €
AG39024	PPRTR402040	F014 02	40 - 20 - 40	10 / 100	1,27 €
AG30228	PPRTR402540	F014 02	40 - 25 - 40	10 / 100	1,33 €
AG39025	PPRTR403240	F014 02	40 - 32 - 40	10 / 100	1,33 €
AG39026	PPRTR502050	F014 02	50 - 20 - 50	75	2,53 €
AG39027	PPRTR502550	F014 02	50 - 25 - 50	75	2,60 €
AG39028	PPRTR503250	F014 02	50 - 32 - 50	75	2,60 €
AG39029	PPRTR504050	F014 02	50 - 40 - 50	60	2,60 €
AG39031	PPRTR632563	F014 02	63 - 25 - 63	35	4,53 €
AG39032	PPRTR633263	F014 02	63 - 32 - 63	35	4,77 €
AG30227	PPRTR634063	F014 02	63 - 40 - 63	35	4,77 €
AG39033	PPRTR635063	F014 02	63 - 50 - 63	35	5,02 €

TE ROSCA HEMBRA



Artículo	Referencia	Grupo	Ø Diámetro	Unid. / 	€ Euros
AG39064	PPRTRSH2012	F014 01	20 - 1/2"	20 / 320	1,94 €
AG39065	PPRTRSH2034	F014 02	20 - 3/4"	10 / 240	2,39 €
AG30540	PPRTRSH2512	F014 02	25 - 1/2"	10 / 180	2,30 €
AG30407	PPRTRSH2534	F014 02	25 - 3/4"	10 / 180	2,72 €
AG39066	PPRTRSH3234	F014 02	32 - 3/4"	10 / 120	3,75 €


TAPÓN



Artículo	Referencia	Grupo	Ø Diámetro	Unid. / 	€ Euros
AG39070	PPRTP20	F014 02	20	50 / 1500	0,25 €
AG39071	PPRTP25	F014 02	25	50 / 800	0,30 €
AG39072	PPRTP32	F014 02	32	25 / 500	0,42 €
AG39073	PPRTP40	F014 02	40	25 / 300	0,84 €
AG39074	PPRTP50	F014 02	50	230	1,27 €
AG39075	PPRTP63	F014 02	63	120	2,36 €
AG39076	PPRTP75	F014 02	75	70	3,75 €
AG39077	PPRTP90	F014 02	90	50	6,58 €
AG39078	PPRTP110	F014 02	110	18	11,29 €
0685000047	PPRTP125	F014 02	125	12	22,34 €
0685000048	PPRTP160	F014 02	160	6	42,56 €


SALVATUBOS CURVADO



Artículo	Referencia	Grupo	Ø Diámetro	Unid. / 	€ Euros
0685000391	PPRSVT20	F014 02	20	250	0,93 €
0685000392	PPRSVT25	F014 02	25	180	1,77 €
0685000406	PPRSVT32	F014 02	32	100	2,16 €

SALVATUBOS HEMBRA



Artículo	Referencia	Grupo	Ø Diámetro	Unid. / 	€ Euros
AG39085	PPRSVTH20	F014 01	20	450	0,97 €
AG39086	PPRSVTH25	F014 01	25	270	1,83 €

PPR - Accesorios


INJERTO SOLDAR / SOLDAR



Artículo	Referencia	Grupo	Ø Diámetro	Unid. / 	€ Euros
0685000290	PPRDVS4020	F014 02	40 - 20	25 / 100	1,53 €
AG43578	PPRDVS4025	F014 02	40 - 25	25 / 100	1,53 €
0685000292	PPRDVS5020	F014 02	50 - 20	25 / 100	1,53 €
AG41385	PPRDVS5025	F014 02	50 - 25	25 / 100	1,53 €
0685000294	PPRDVS6320	F014 02	63 - 20	25 / 100	1,69 €
AG41384	PPRDVS6325	F014 02	63 - 25	25 / 100	1,69 €
0685000296	PPRDVS6332	F014 02	63 - 32	25 / 100	1,69 €
0685000297	PPRDVS7520	F014 02	75 - 20	10	2,05 €
AG41383	PPRDVS7525	F014 02	75 - 25	10	2,05 €
0685000299	PPRDVS7532	F014 02	75 - 32	10	2,05 €
0685000301	PPRDVS9020	F014 02	90 - 20	10	2,60 €
0685000302	PPRDVS9025	F014 02	90 - 25	10	2,60 €
0685000303	PPRDVS9032	F014 02	90 - 32	10	2,60 €
0685000287	PPRDVS11020	F014 02	110 - 20	10	3,44 €
0685000288	PPRDVS11025	F014 02	110 - 25	10	3,44 €
0685000289	PPRDVS11032	F014 02	110 - 32	10	3,44 €

INJERTO ROSCA HEMBRA / SOLDAR




Artículo	Referencia	Grupo	Ø Diámetro	Unid. / 	€ Euros
0685000275	PPRDVH1102512	F014 02	1/2" 110-25	20 / 160	9,05 €
0685000286	PPRDVH902534	F014 02	3/4" 90-25	20 / 160	8,94 €
0685000276	PPRDVH1102534	F014 02	3/4" 110-25	20 / 160	9,96 €
* 0685000575	PPRDVH63759034	F014 02	3/4" 63-75-90	20 / 160	9,85 €

(*) Utilizar taladro derivación PPRTDV32 / Válido para 3 medidas.


TALADRO DERIVACIÓN



Artículo	Referencia	Grupo	Ø Diámetro	Unid. / 	€ Euros
0685000030	PPRTDV25	M004 02	25	1	55,64 €
0685000031	PPRTDV32	M004 02	32	1	59,83 €


COLECTOR DE CONEXIÓN



Artículo	Referencia	Grupo	Ø Diámetro	Unid. / 	€ Euros
0685000233	PPRCC2012	F014 02	20 - 1/2"	110	4,59 €
0685000234	PPRCC2512	F014 02	25 - 1/2"	100	4,89 €

TRANSICIÓN ROSCA HEMBRA




Artículo	Referencia	Grupo	Ø Diámetro	Unid. / 	€ Euros
0685000305	PPREDH2012	F014 02	20 - 1/2"	10 / 150	4,77 €
0685000306	PPREDH2534	F014 02	25 - 3/4"	5 / 80	6,83 €
0685000307	PPREDH321	F014 02	32 - 1"	60	8,75 €
0685000308	PPREDH40114	F014 02	40 - 1 1/4"	40	14,79 €
0685000309	PPREDH50112	F014 02	50 - 1 1/2"	25	22,04 €
0685000310	PPREDH632	F014 02	63 - 2"	15	40,33 €

PPR - Accesorios


ENLACE ROSCA MACHO



Artículo	Referencia	Grupo	Ø Diámetro	Unid. / 	€ Euros
0685000311	PPREDM2012	F014 02	20 - 1/2"	10 / 150	4,95 €
0685000312	PPREDM2534	F014 02	25 - 3/4"	5 / 80	7,55 €
0685000313	PPREDM321	F014 02	32 - 1"	60	10,57 €
0685000314	PPREDM40114	F014 02	40 - 1 1/4"	30	16,30 €
0685000315	PPREDM50112	F014 02	50 - 1 1/2"	20	25,96 €
0685000316	PPREDM632	F014 02	63 - 2"	12	48,00 €

ENLACE



Artículo	Referencia	Grupo	Ø Diámetro	Unid. / 	€ Euros
0685000317	PPREDS20	F014 02	20	80	5,38 €
0685000318	PPREDS25	F014 02	25	50	7,55 €
0685000319	PPREDS32	F014 02	32	30	11,17 €


VÁLVULA BOLA LATÓN




Artículo	Referencia	Grupo	Ø Diámetro	Unid. / 	€ Euros
0685000086	PPRVESFDM20	F014 02	20	50	15,58 €
0685000087	PPRVESFDM25	F014 02	25	40	20,16 €
0685000088	PPRVESFDM32	F014 02	32	25	29,34 €
0685000089	PPRVESFDM40	F014 02	40	15	50,53 €
0685000090	PPRVESFDM50	F014 02	50	10	81,75 €
0685000091	PPRVESFDM63	F014 02	63	5	128,96 €

VÁLVULA BOLA




Artículo	Referencia	Grupo	Ø Diámetro	Unid. / 	€ Euros
AG39082	PPRVESF20	F014 02	20	50	6,64 €
AG30296	PPRVESF25	F014 02	25	40	7,85 €
AG31685	PPRVESF32	F014 02	32	25	12,99 €
AG31684	PPRVESF40	F014 02	40	15	20,83 €
AG31683	PPRVESF50	F014 02	50	12	34,42 €
AG39083	PPRVESF63	F014 02	63	6	56,63 €
AG39084	PPRVESF75	F014 02	75	4	116,22 €



Artículo	Referencia	Grupo	Ø Diámetro	Unid. / 	€ Euros
0685000458	PPRVESF90	F014 02	90	4	203,22 €
0685000456	PPRVESF110	F014 02	110	3	353,20 €
0685000457	PPRVESF125	F014 02	125	2	534,32 €

LLAVE DE CORTE REGULACIÓN OCULTA




Artículo	Referencia	Grupo	Ø Diámetro	Unid. / 	€ Euros
AG41410	PPRVMR20	F014 01	20	120	15,10 €
0685000096	PPRVMR25	F014 01	25	100	16,30 €
0685000097	PPRVMR32	F014 01	32	70	22,34 €

PPR - Accesorios


LLAVE DE CORTE MANDO



Artículo	Referencia	Grupo	Ø Diámetro	Unid. / 	€ Euros
AG39079	PPRVMP20	F014 01	20	100	17,51 €
AG39080	PPRVMP25	F014 01	25	80	19,08 €
AG39081	PPRVMP32	F014 01	32	60	26,62 €


CODO 90° ELECTROSOLDABLE



Artículo	Referencia	Grupo	Ø Diámetro	Unid. / 	€ Euros
0685000439	PPRCDOSD63	F014 02	63	10	38,70 €
0685000440	PPRCDOSD75	F014 02	75	8	48,55 €
0685000441	PPRCDOSD90	F014 02	90	5	58,02 €
0685000436	PPRCDOSD110	F014 02	110	8	96,66 €
0685000437	PPRCDOSD125	F014 02	125	6	157,27 €
0685000438	PPRCDOSD160	F014 02	160	4	177,99 €


CODO 45° ELECTROSOLDABLE



Artículo	Referencia	Grupo	Ø Diámetro	Unid. / 	€ Euros
0685000430	PPRCDOSD4563	F014 02	63	18	37,01 €
0685000431	PPRCDOSD4575	F014 02	75	10	58,44 €
0685000432	PPRCDOSD4590	F014 02	90	6	62,43 €
0685000427	PPRCDOSD45110	F014 02	110	10	88,21 €
0685000428	PPRCDOSD45125	F014 02	125	6	152,99 €
0685000429	PPRCDOSD45160	F014 02	160	4	173,82 €


TE ELECTROSOLDABLE



Artículo	Referencia	Grupo	Ø Diámetro	Unid. / 	€ Euros
0685000477	PPRTESD63	F014 02	63	10	40,64 €
0685000478	PPRTESD75	F014 02	75	7	65,75 €
0685000479	PPRTESD90	F014 02	90	10	71,06 €
0685000474	PPRTESD110	F014 02	110	8	95,10 €
0685000475	PPRTESD125	F014 02	125	5	167,06 €
0685000476	PPRTESD160	F014 02	160	2	187,65 €

MANGUITO ELECTROSOLDABLE




Artículo	Referencia	Grupo	Ø Diámetro	Unid. / 	€ Euros
AG43652	PPRMAE50	F014 02	50	40	15,10 €
AG43653	PPRMAE63	F014 02	63	25	20,16 €
AG43654	PPRMAE75	F014 02	75	18	28,68 €
AG43655	PPRMAE90	F014 02	90	10	37,37 €
AG43656	PPRMAE110	F014 02	110	5	58,26 €
AG43657	PPRMAE125	F014 02	125	10	84,95 €
0685000325	PPRMAE160	F014 02	160	6	127,45 €

PPR - Accesorios


VALONA



Artículo	Referencia	Grupo	Ø Diámetro	Unid. / 	€ Euros
AG40872	PPRPTBD50	F014 02	50	80	1,98 €
AG39088	PPRPTBD63	F014 02	63	64	2,61 €
AG39089	PPRPTBD75	F014 02	75	40	5,25 €
AG39090	PPRPTBD90	F014 02	90	24	7,68 €
AG39091	PPRPTBD110	F014 02	110	20	12,22 €
AG39092	PPRPTBD125	F014 02	125	4	28,37 €

BRIDA ACERO



Artículo	Referencia	Grupo	Ø Diámetro	Unid. / 	€ Euros
AG40872	PPRPTBD50	F014 02	50	80	1,98 €
AG39088	PPRPTBD63	F014 02	63	64	2,61 €
AG39089	PPRPTBD75	F014 02	75	40	5,25 €
AG39090	PPRPTBD90	F014 02	90	24	7,68 €
AG39091	PPRPTBD110	F014 02	110	20	12,22 €
AG39092	PPRPTBD125	F014 02	125	4	28,37 €

POLIFUSOR 20/25/32/40



Artículo	Referencia	Grupo	Ø Diámetro	Unid. / 	€ Euros
0685000411	PPRPS2040	M004 02	20 - 25 - 32 - 40	1	255,39 €

Potencia 1.500W / 220V

Incluye nivel, tijeras y matrices de 20, 25, 32 y 40mm

Capacidad de soldadura hasta 75mm

POLIFUSOR 20/25/32/40



Artículo	Referencia	Grupo	Ø Diámetro	Unid. / 	€ Euros
0685000412	PPRPS5075	M004 02	50 - 63 - 75	1	377,11 €


Potencia 2.000W / 220V

Incluye matrices de 50, 63 y 75mm

Capacidad de soldadura hasta 125mm

MATRIZ




Artículo	Referencia	Grupo	Ø Diámetro	Unid. / 	€ Euros
AG39098	PPRMT20	M004 02	20	1	9,02 €
AG39099	PPRMT25	M004 02	25	1	9,67 €
AG39100	PPRMT32	M004 02	32	1	10,92 €
AG39101	PPRMT40	M004 02	40	1	12,01 €
AG39102	PPRMT50	M004 02	50	1	16,36 €
AG39103	PPRMT63	M004 02	63	1	28,29 €
AG39104	PPRMT75	M004 02	75	1	32,46 €
AG39105	PPRMT90	M004 02	90	1	52,22 €
AG39106	PPRMT110	M004 02	110	1	71,67 €
0685000191	PPRMT125	M004 02	125	1	76,57 €

PPR - Accesorios


MATRIZ REPARACIÓN



Artículo	Referencia	Grupo	Ø Diámetro	Unid. / 	€ Euros
0685000346	PPRMR7	M004 02	7 mm	1	81,51 €
0685000345	PPRMR11	M004 02	11 mm	1	81,51 €

TAPÓN REPARACIÓN



Artículo	Referencia	Grupo	Ø Diámetro	Unid. / 	€ Euros
0685000073	PPRTRP	M004 02	7 - 11 mm	1	2,99 €


POMO



Artículo	Referencia	Grupo	Ø Diámetro	Unid. / 	€ Euros
0685000566	PPRPOMO	F014 02	25 - 32	100	10,63 €

REGULACIÓN OCULTA



Artículo	Referencia	Grupo	Ø Diámetro	Unid. / 	€ Euros
0685000570	PPRRO	F014 02	25 - 32	100	10,63 €