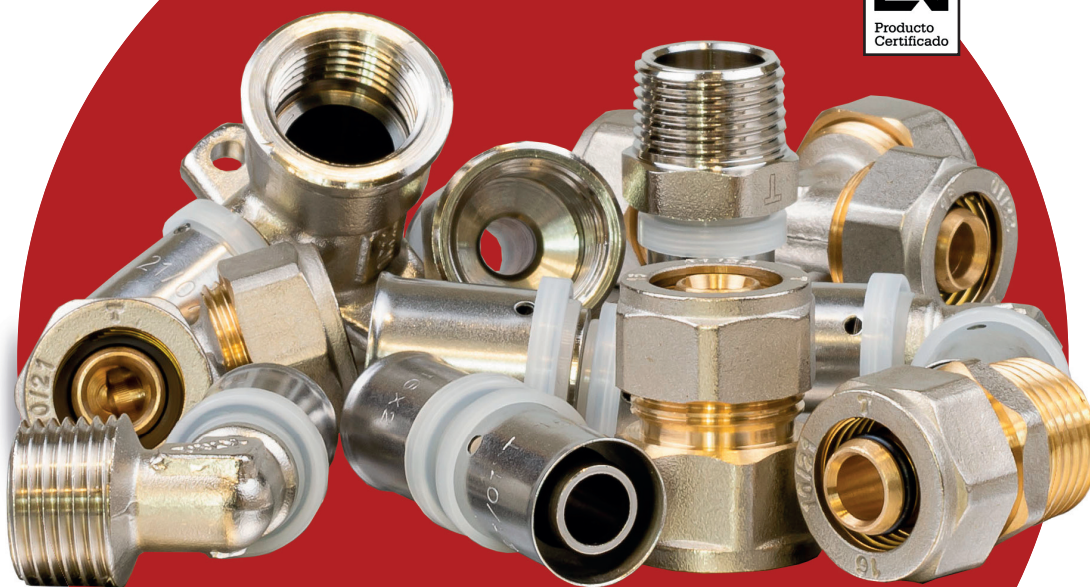




ACCESORIOS PRESS FITTING Y COMPRESIÓN PARA SISTEMA MULTICAPA. TUBO MULTICAPA

- TUBO MULTICAPA
- ACC. COMPRESIÓN
- ACC. PRESS FITTING-SERIE U



**CATÁLOGO ACC.
PRESS FITTING SERIE U**



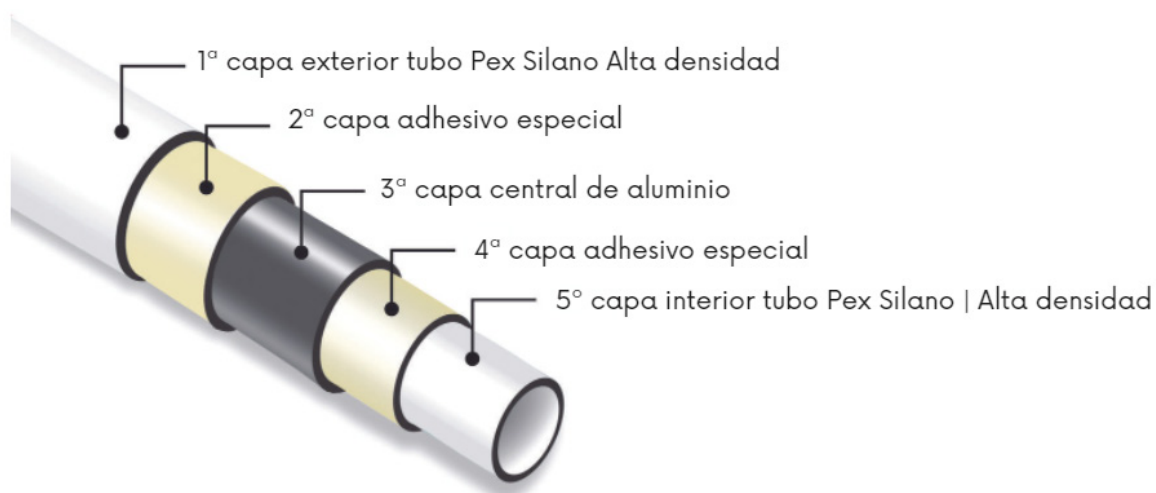
**CATÁLOGO ACC.
COMPRESIÓN MULTICAPA**

TUBO MULTICAPA

TUBOS DE POLIETILENO RETICULADO (PE-X)/ ALUMINIO (AL)/ POLIETILENO RETICULADO (PE-X)



La tubería multicapa TRADE PEX-AL-PEX está compuesta por cinco capas:



El aluminio está soldado y solapado por el método patentado de Ultrasonido, que permite utilizar menos grosor en la capa de aluminio, permitiendo que el tubo sea más flexible y facilitando así una mayor curvatura del tubo y una mejor unión de los accesorios de prensado. Además, no existe aporte de material en la soldadura ni elevación de temperatura en el proceso productivo, garantizando que no se alteren las propiedades del PEX.

TUBO MULTICAPA ROLLO - TRADE PEX-AL-PEX



MEDIDA	ROLLO (M)	PALET (M)
16x2	25	2.000
16x2	100/200	4.200
16x2	500	4.000
18x2	100	2.600
20x2	25	2.000
20x2	100	2.400
25x25	25	-
25x2,5	50	1.200
32x3,0	50	1.100

TUBO MULTICAPA

TUBO MULTICAPA BARRA - TRADE PEX-AL-PEX



MEDIDA	LONG. BARRA (M)	FARDO (M)
16x2	4	200
18x2	4	160
20x2	4	140
25x2,5	4	80
32x3,0	4	48
40x4,0	4	20
50x4,5	4	16
63x6,0	4	12

TUBO MULTICAPA AISLADO - TRADE PEX-AL-PEX



MEDIDA	ROLLO (M)	PALET (M)
16x2	50	1.400
20x2	50	1.200
25x2,5	25	750
32x3	25	750

TUBO MULTICAPA

Características principales

El resultado es una tubería fuerte, ligera, flexible, económica y de fácil instalación, que posee además las siguientes características:



Certificado AENOR de producto

Conforme a la Norma UNE 53961:2002 EX: "Tubos multicapa para la conducción de agua fría y caliente a presión. Tubos de polímero/aluminio (AL)/polietileno reticulado (PE-X).



10 años de garantía

Ante cualquier defecto de fabricación de la tubería.



Resistente al paso del tiempo

La duración de la tubería multicapa TRADE AL-PEX a temperatura desde 0-95° y presiones de hasta 10bar es de 50 años. A 20°C la tubería soporta presiones de hasta 25bar.



Resistente a las incrustaciones de cal y a la erosión

La capa interior es de tubo PEX, altamente resistente a la erosión y a las deposiciones, no permitiendo la incrustación de suciedad, cal y otras sustancias originadas por la corrosión del par galvánico. La tubería TRADE AL-PEX es resistente al desgaste de la capa interna, de especial importancia en las curvas, donde puede haber mayor desgaste provocado por las impurezas sobre todo cuando el agua circula a gran velocidad por la tubería.



Propiedades mecánicas

Una vez curvada, la tubería TRADE AL-PEX mantiene la forma adaptada. Su alta flexibilidad permite curvar la tubería hasta alcanzar un radio de curvatura de 2,5 a 5 veces el diámetro exterior del tubo. No se recomienda realizar manualmente curvas de radio reducido.



Resistente al fuego

La tubería TRADE AL-PEX ofrece una gran resistencia al fuego, gracias a su capa interior de aluminio.



Resistente a la difusión de oxígeno

La capa de aluminio genera una barrera contra las moléculas de gas, eliminando el riesgo de corrosión que genera la difusión de oxígeno.



Mínima pérdida de temperatura

La tubería TRADE AL-PEX posee mínima conductividad térmica, de tan solo 0,43w/m.k.

TUBO MULTICAPA



Superficie lisa

La capa interior es extraordinariamente lisa con rugosidad de 0,0004mm, exenta de suciedad y rugosidades. Por ello la presión permanece constante en el tiempo y las pérdidas de presión son mínimas.



Higiénico

La tubería TRADE AL-PEX es apta para su uso en cualquier instalación de agua sanitaria y calefacción. Los materiales que forman la tubería no son tóxicos y son aptos para la conducción de agua potable.



Aislante acústico

La tubería TRADE AL-PEX ofrece un alto aislamiento acústico. Ambas capas de PEX, interna y externa, atenúan el ruido.



Ligero

Un rollo de 100 metros de tubería de 16x2 pesa tan solo 12 kilos.



Mínima dilatación

La dilatación consecuencia del cambio de temperaturas es mínima, equiparable con las tuberías metálicas.

Datos técnicos

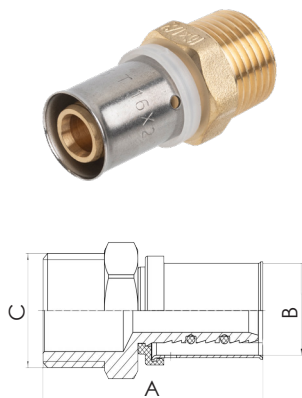
CARACTERÍSTICAS	UNIDAD	DIMENSIONES							
Diámetro exterior	mm	16	18	20	25	32	40	50	63
Espesor de pared	mm	2,0	2,0	2,0	2,5	3,0	4,0	4,5	6,0
Peso por metro lineal	gr/m	110	130	145	210	340	570	825	1346
Volumen de agua contenida	l/m	0,113	0,154	0,201	0,314	0,531	0,804	1,320	2,042
Temperatura de trabajo	°C	0-95°C	0-95°C	0-95°C	0-95°C	0-95°C	0-95°C	0-95°C	0-95°C
Temperatura punta máxima	°C	110 °C	110 °C	110 °C	110 °C	110 °C	110 °C	110 °C	110 °C
Presión máxima de trabajo a 95°C	bar	10	10	10	10	8	8	8	8
Presión de reventamiento	bar	65	65	65	65	55	55	55	55
Densidad	kg/m³	433,4	401,0	371,5	358,2	332,1	356,5	327,6	337,3
Alargamiento a la rotura	%	25%	25%	25%	25%	25%	25%	25%	25%
Tensión de rotura	N/mm²	115	115	115	115	115	115	115	115
Tiempo de inducción a la oxidación	min	40	40	40	40	40	40	40	40
Coeficiente de dilatación térmico	mm/mx 1°C	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025
Conductividad térmica a 60°C	W/m²K	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40
Rugosidad interna	mm	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004
Difusión de oxígeno	mg/l	0	0	0	0	0	0	0	0
O2 Permeabilidad	g/m³d	0	0	0	0	0	0	0	0
Radio de curvatura sin curvatubos	mm	128	144	160	200	256	320	400	504
Radio mínimo de curvatura	mm	80	90	100	125	160	200	250	315

ACCESORIOS PRESS FITTING-SERIE U

SERIE 6700 - ACCESORIOS PRESS FITTING PARA TUBERÍA MULTICAPA - SERIE U

ART. 6700U

Manguito macho



MEDIDA	BOLSA	UD	CAJA	A	B	C
16X1/2	1	28	224	46,5	16	R 1/2
16X3/4	1	24	192	47,5	16	R 3/4
20X1/2	1	24	192	46,5	20	R 1/2
20X3/4	1	15	120	47,5	20	R 3/4
25X3/4	1	12	96	54,5	25	R 3/4
25X1	1	12	96	58	25	R 1
32X1	1	10	80	58,5	32	R 1
40X1 1/4	1		60	74	40	R 1 1/4
50X1 1/2	1		24	76,5	50	R 1 1/2
63X2	1		24	102	63	R 2

ART. 6701U

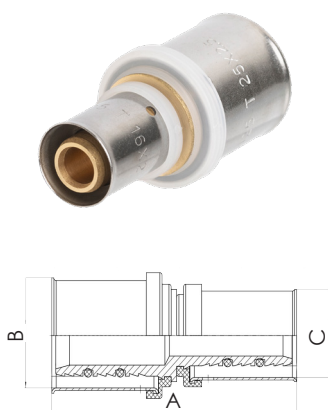
Manguito unión



MEDIDA	BOLSA	UD	CAJA	A	B
16X16	1	24	192	54	16
20X20	1	20	160	54	20
25X25	1	8	64	66,5	25
32X32	1	8	64	69	32
40X40	1		48	101	40
50X50	1		24	101	50
63X63	1		12	148	63

ART. 6701UR

Manguito unión reducción



MEDIDA	BOLSA	UD	CAJA	A	B	C
20X16	1	20	160	54	20	16
25X16	1	15	120	61	25	16
25X20	1	12	96	61	25	20
32X25	1	5	40	68,5	32	25
40X32	1		48	87,5	40	32
50X40	1		24	101	50	40

ART. 6701U PPSU

Manguito unión PPSU



MEDIDA	BOLSA	UD	CAJA	A	B
16X16	1	24	192	54	16
20X20	1	20	160	54	20

ACCESORIOS PRESS FITTING-SERIE U

SERIE 6700 - ACCESORIOS PRESS FITTING PARA TUBERÍA MULTICAPA - SERIE U



ART. 6701UR PPSU

Manguito unión reducción PPSU

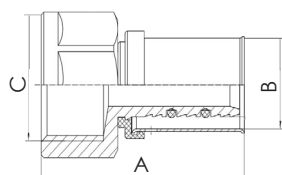
MEDIDA	BOLSA	UD	CAJA	A	B	C
20X16	1	20	160	54	20	16
25X20	1	12	96	61	25	20



ART. 6702U

Manguito hembra

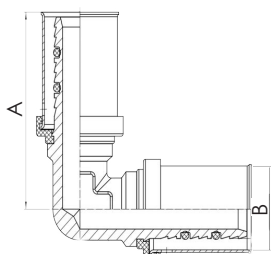
MEDIDA	BOLSA	UD	CAJA	A	B	C
16X1/2	1	28	224	46,5	16	R 1/2
16X3/4	1	24	192	47,5	16	R 3/4
20X1/2	1	24	192	46,5	20	R 1/2
20X3/4	1	15	120	47,5	20	R 3/4
25X3/4	1	12	96	54,5	25	R 3/4
25X1	1	12	96	58	25	R 1
32X1	1	10	80	58,5	32	R 1
40X1 1/4	1		60	74	40	R 1 1/4
50X1 1/2	1		24	76,5	50	R 1 1/2
63X2	1		24	102	63	R 2



ART. 6703U

Codo

MEDIDA	BOLSA	UD	CAJA	A	B
16X16	1	18	144	39,5	16
20X20	1	15	120	41	20
25X25	1	9	72	50	25
32X32	1	6	48	54	32
40X40	1		32	72,5	40
50X50	1		20	78,5	50
63X63	1		12	108	63



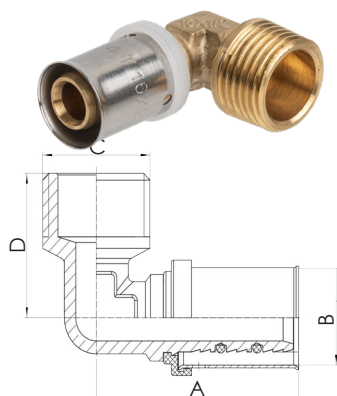
ART. 6703U PPSU

CODO PPSU

MEDIDA	BOLSA	UD	CAJA	A	B
16X16	1	18	144	39,5	16
20X20	1	15	120	41	20

ACCESORIOS PRESS FITTING-SERIE U

SERIE 6700 - ACCESORIOS PRESS FITTING PARA TUBERÍA MULTICAPA - SERIE U



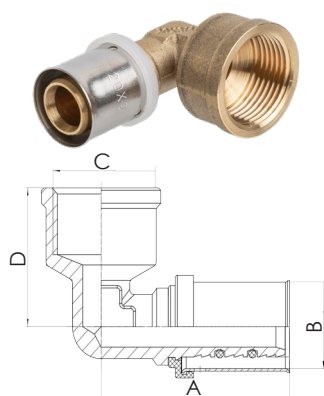
ART. 6704U

Codo macho

MEDIDA	BOLSA	UD	CAJA	A	B	C	D
16X1/2	1	20	160	39,5	16	R 1/2	25
20X1/2	1	18	144	39,5	20	R 1/2	27
25X3/4	1	8	64	49	25	R 3/4	30,5

ART. 6705U

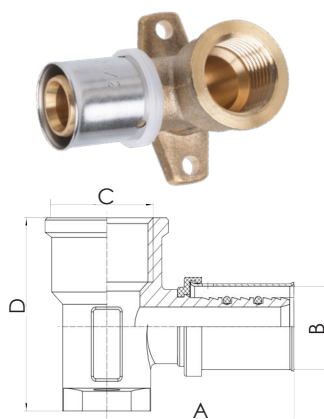
Codo hembra



MEDIDA	BOLSA	UD	CAJA	A	B	C	D
16X1/2	1	18	144	41	16	G1/2	27
20X1/2	1	15	120	41	20	G1/2	30
20X3/4	1	12	96	45	20	G3/4	30
25X3/4	1	8	64	52	25	G3/4	32
32X1	1	5	40	56,5	32	G 1	38
40X1 1/4	1		28	75,5	40	G 1 1/4	40
50X1 1/2	1		24	78,5	50	G 1 1/2	45
63X2	1		18	110	63	G 2	53

ART. 6706U

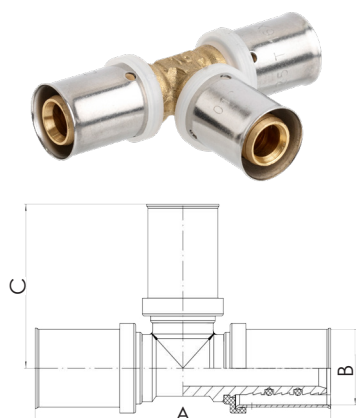
Codo placa



MEDIDA	BOLSA	UD	CAJA	A	B	C	D
16x1/2	1	10	80	42,5	16	G1/2	39
20X1/2	1	10	80	42,5	20	G1/2	39
20X3/4	1	8	64	45,5	20	G3/4	46
25X3/4	1	6	48	52	25	G3/4	47,5

ART. 6707U

Te



MEDIDA	BOLSA	UD	CAJA	A	B	C
16X16X16	1	15	120	73	16	36,5
20X20X20	1	12	96	77	20	38,5
25X25X25	1	6	48	95	25	47,5
32X32X32	1	3	24	102	32	51
40X40X40	1		24	145	40	72,5
50X50X50	1		12	157	50	78,5
63X63X63	1		7	216	63	108

ACCESORIOS PRESS FITTING-SERIE U

SERIE 6700 - ACCESORIOS PRESS FITTING PARA TUBERÍA MULTICAPA - SERIE U



ART. 6707U PPSU

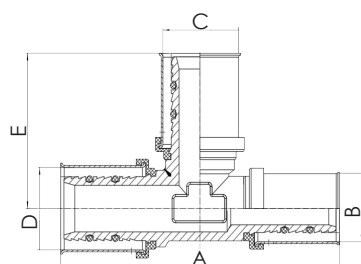
Te PPSU

MEDIDA	PESO	BOLSA	UD	CAJA	A	B	C
16X16x16	66	1	15	120	73	16	36,5
20X20x20	100	1	12	96	77	20	38,5



ART. 6707UR

Te reducida

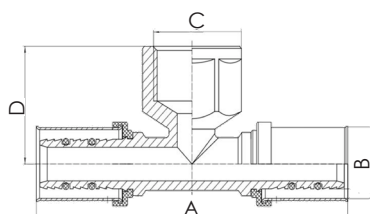


MEDIDA	BOLSA	UD	CAJA	A	B	C	D	E
16X20X16	1	12	96	77	16	20	16	36,5
20X16X16	1	12	96	73	20	16	16	38,5
20X16X20	1	12	96	73	20	16	20	38,5
20X20X16	1	12	96	77	20	20	16	38,5
20X25X20	1	6	48	81	20	25	20	45,5
25X16X16	1	6	48	80	25	16	16	40,5
25X16X20	1	6	48	80	25	16	20	40,5
25X16X25	1	6	48	87	25	16	25	40,5
25X20X16	1	6	48	84	25	20	16	40,5
25X20X20	1	6	48	84	25	20	20	40,5
25X20X25	1	6	48	91	25	20	25	40,5
25X25X20	1	6	48	88	25	25	20	47,5
25X32X25	1	3	24	101	25	32	25	48
32X20X32	1	3	24	92	32	20	32	43,5
32X25X20	1	3	24	95	32	25	20	50,5
32X25X25	1	3	24	95,5	32	25	25	50,5
32X25X32	1	3	24	96	32	25	32	50,5
32X32X25	1	3	24	101,5	32	32	25	51
40X32X40	1		16	131	40	32	40	55,5
50X40X50	1		12	139	50	40	50	74
63X40X63	1		8	188	63	40	63	79,5



ART. 6709U

Te hembra



MEDIDA	BOLSA	UD	CAJA	A	B	C	D
16X1/2	1	12	96	85	16	G1/2	28
20X1/2	1	12	96	85	20	G1/2	30
25X3/4	1	5	40	105	25	G3/4	31,5
32X1	1	3	24	111	32	G 1	39
40X1 1/4	1		20	151	40	G 1 1/4	40
50X1 1/2	1		12	155	50	G 1 1/2	45
63X2	1		6	220	63	G 2	53

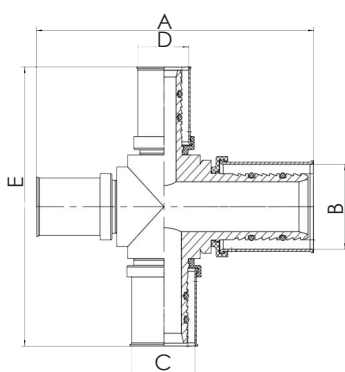
ACCESORIOS PRESS FITTING-SERIE U

SERIE 6700 - ACCESORIOS PRESS FITTING PARA TUBERÍA MULTICAPA - SERIE U



ART. 6710U

Cruz

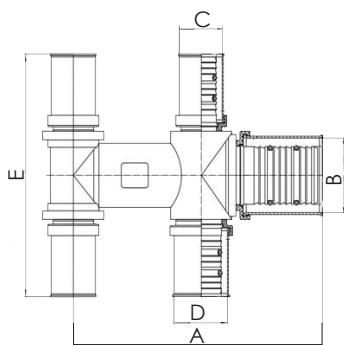


MEDIDA	BOLSA	UD	CAJA	A	B	C	D	E
20x20x16x16	1	6	48	84	20	20	16	84
25x20x16x16	1	4	32	91	25	20	16	84



ART. 6711U

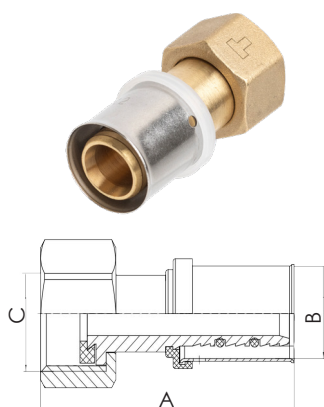
Distribuidor



MEDIDA	BOLSA	UD	CAJA	A	B	C	D	E
20x20x16x16x16	1	2	16	90	20	20	16	83
25x20x16x16x16	1		40	97	25	20	16	83

ACCESORIOS PRESS FITTING-SERIE U

SERIE 6700 - ACCESORIOS PRESS FITTING PARA TUBERÍA MULTICAPA - SERIE U



ART. 6735U

Racor móvil hembra

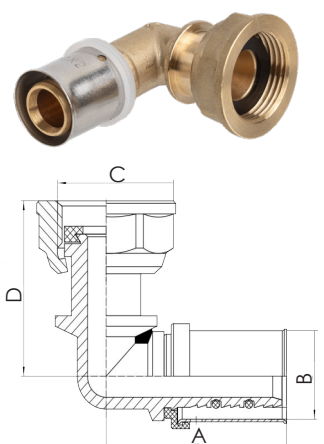
MEDIDA	BOLSA	UD	CAJA	A	B	C
16X1/2	1	24	192	52	16	G1/2
20X1/2	1	15	120	53	20	G1/2
20X3/4	1	12	96	53	20	G3/4
25X3/4	1	12	96	60	25	G3/4
25X1	1	12	96	61,5	25	G 1
32X1	1	8	64	62	32	G 1



ART. 6736U

Tapón terminal

MEDIDA	BOLSA	UD	CAJA	A	B
16	1	30	240	32	16
20	1	25	200	34,5	20



ART. 6736U/SP

Codo móvil hembra

MEDIDA	BOLSA	UD	CAJA	A	B	C	D
16x1/2	1	18	144	39	16	G1/2	33,5
20x3/4	1	12	96	48	20	G3/4	36,5
25x3/4	1	8	64	48,5	25	G3/4	40
32X1	1	5	40	56	32	G1	48

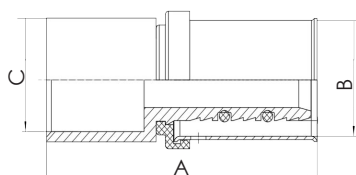
ACCESORIOS PRESS FITTING-SERIE U

SERIE 6700 - ACCESORIOS PRESS FITTING PARA TUBERÍA MULTICAPA - SERIE U



ART. 6738U

Adaptador a cobre

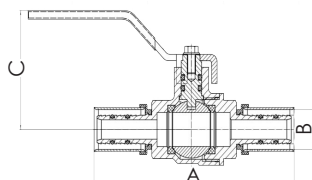


MEDIDA	BOLSA	UD	CAJA	A	B	C
16X15	1	25	200	44,5	16	15
16x18	1	20	160	44,5	16	18
20x18	1	15	120	44,5	20	18
20x22	1	15	120	44,5	20	22



ART. 6782

Válvula de esfera de prensar con mando de palanca

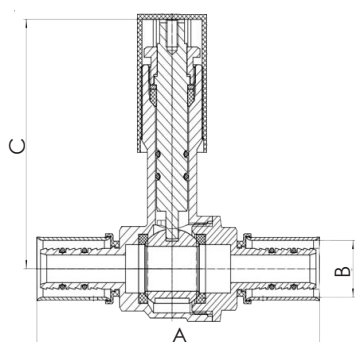


MEDIDA	BOLSA	UD	CAJA	A	B	C
16 x 16	1	10	40	92,5	16	49
20 x 20	1	10	40	92,5	20	49
25 x 25	1	6	24	111	28	65



ART. 6780

Llave de corte recta de prensar



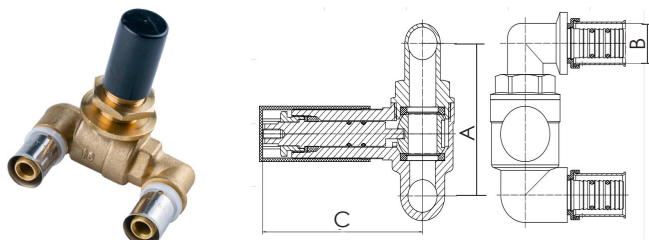
MEDIDA	BOLSA	UD	CAJA	A	B	C
16X16	1	10	40	91	16	72
20X20	1	10	40	91	20	72
25X25	1	5	20	114	25	75

ACCESORIOS PRESS FITTING-SERIE U

SERIE 6700 - ACCESORIOS PRESS FITTING PARA TUBERÍA MULTICAPA - SERIE U

ART. 6780U

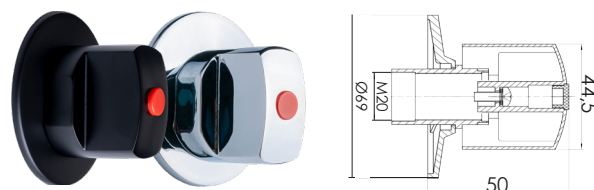
Llave de corte recta en "U" de prensar



MEDIDA	PESO	BOLSA	UD	CAJA	A	B	C
16x16	400,0	1	8	32	61,5	16	72
20x20	365,0	1	8	32	61,5	20	72
25x25	429,0	1	6	24	69,5	25	75

ART. 633 TD

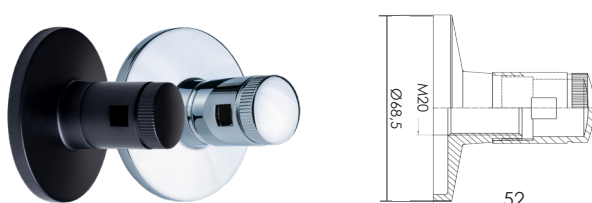
Mando globo



CÓDIGO	COLOR	BOLSA	UD	CAJA
633TD	Cromo	1	15	60
633TDN	Negro	1	15	60

ART. 635 TD

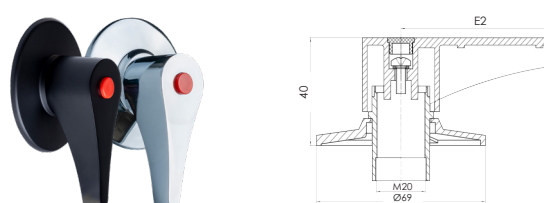
Mando oculto



CÓDIGO	COLOR	BOLSA	UD	CAJA
635TD	Cromo	1	20	80
635TDN	Negro	1	20	80

ART. 630 TD

Mando palanca



CÓDIGO	COLOR	BOLSA	UD	CAJA
630TD	Cromo	1	20	80
630TDN	Negro	1	20	80

ART. 6640 TD

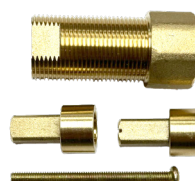
Set alargadera de 18 mm para 6620 TD y 6380 TD cuadrado



BOLSA	UD
1	500

ART. 250 TD

Prolongador para válvulas



BOLSA	UD
1	20

ACCESORIOS PRESS FITTING-SERIE U

SERIE 6700 - ACCESORIOS PRESS FITTING PARA TUBERÍA MULTICAPA - SERIE U



ART. 497

Muelle curvatubo exterior

MEDIDA

16

20

25



ART. 498

Escariador Calibrador
para Press Fitting

MEDIDA

16

20

32



PLACA AUXILIAR



PRENSA MANUAL CON MORDAZAS SERIE U



ESCARIADOR - CALIBRADOR UNIVERSAL PARA TUBO MULTICAPA Ø16, 20 y 25

INSTRUCCIONES DE MONTAJE PRESS FITTING PARA MULTICAPA

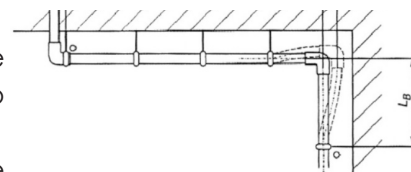
5 Mantenimiento de las máquinas:

- Se recomienda que los equipos se revisen o calibren después de 10.000 ciclos de prensado.
- La duración en las máquinas de batería suele estar entorno a 100 ciclos de prensado (una batería standard) y es independiente del diámetro.
- Conviene realizar una revisión visual del perfil de las mordazas cada cierto tiempo y verificar que no está mellado o excesivamente desgastado.
- El ciclo de prensado en las máquinas eléctricas o de batería es automático y el apriete es siempre el mismo que la norma exige (no se puede regular). Por el ruido se detecta cuando ha acabado el ciclo, ya que es distinto el ruido del equipo cuando está haciendo el avance del pistón.
- En las máquinas de batería se puede dar el caso de que al agotarse la batería no se dé la máxima presión, porque el pistón de la máquina no vuelve hacia atrás.
- Se aconseja en estos casos cambiar la batería y repetir la presión sobre la conexión hasta conseguir el apriete normal.

6 Sujeción:

La fijación del tubo y de los accesorios se debe realizar garantizando la dilatación sin presiones ni tensiones.

- Instalación de tuberías permitiendo la expansión por medio de un brazo flexible. No deben colocarse puntos fijos en codos o puntos de conexión que impidan la expansión libre del tubo.
- Instalación de tuberías permitiendo la expansión por medio de una lira. En estos casos no se deben colocar abrazaderas o puntos de fijación en las zonas de expansión del tubo.



7 Curvatura:

Utilizaremos muelle curvatubos o curvado tradicional, teniendo en cuenta los radios de curvatura para evitar el estrangulamiento de la tubería.

- Los tubos multicapa PEX/AL/PEX-X/AL/PE, permiten combinar las propiedades de la rigidez metálica del aluminio, con la flexibilidad de los plásticos. Por tanto, el tubo puede ser curvado con un radio que se puede ser inferior a los valores indicados a continuación:

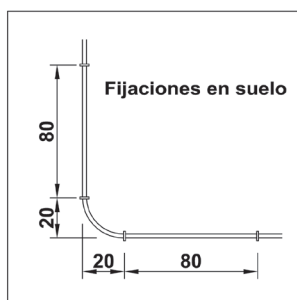
DIÁMETRO	RADIO CURVATURA (mm)		
	MANUAL (m)	CON MUELLE	CON CURVADORA
16	80	64	32
18	90	72	54
20	100	80	60
25	200	100	90
32	-	-	115
40	-	-	160
50	-	-	200
63	-	-	283

INSTRUCCIONES DE MONTAJE PRESS FITTING PARA MULTICAPA

8 Distancia entre fijaciones y distancia de prensado:

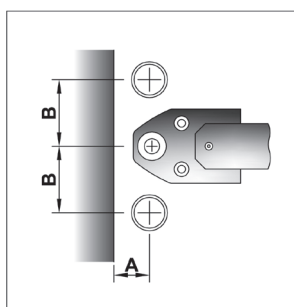
En instalaciones vistas, y para evitar el movimiento de las tuberías, el trazado debe ser subdividido en tramos de dilatación. El punto fijo debe insertarse entre el lado de la tubería y el extremo del accesorio o de un elemento de conexión. También la dilatación longitudinal se compensará entre dos puntos fijos.

- Fijaciones:



DIMENSIÓN	DISTANCIA L (M)
16x2,0	1,20
18x2,0	1,20
20x2,0	1,30
25x2,5	1,50
32x3,0	1,60
40x4,0	1,60
50x4,5	2,00
63x6,0	2,20

- Espacio mínimo necesario en el proceso de unión:

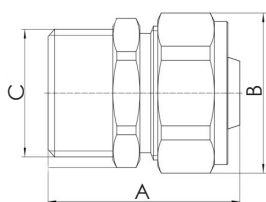


DIMENSIÓN DEL TUBO	MEDIDA A (MM)	MEDIDA B (MM)
16x2,0	22	45
18x2,0	22	48
20x2,0	24	50
25x2,5	39	75
32x3,0	39	80
40x4,0	47	90
63x6,0	45	95

9 Pintado:

Debe consultarse a TRADESA el tipo de pintura a utilizar.

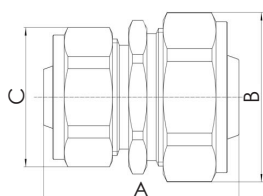
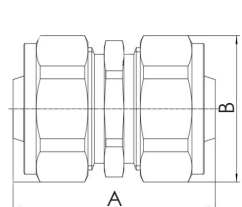
SERIE 6900 - ACCESORIOS DE LATÓN A COMPRESIÓN TRADESA PARA TUBO MULTICAPA



ART. 6900

Manguito macho

MEDIDA	PESO	BOLSA	UD	CAJA	A	B	C
16x1/2"	57,0	1	25	200	35,5	24	1/2
16x3/4"	78,0	1	20	160	36,5	24	3/4
20x1/2"	84,0	1	20	160	37	29	1/2
20x3/4"	87,0	1	15	120	38	29	3/4
25x3/4"	136,0	1	12	96	42,5	35	3/4
25x1"	163,0	1	10	80	46,5	35	1
32x1"	196,9	1	8	64	46,5	42	1

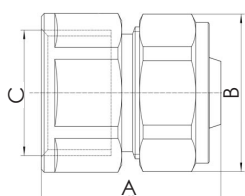


ART. 6901

Manguito doble

MEDIDA	PESO	BOLSA	UD	CAJA	A	B
16x16	87,0	1	24	192	41	24
20x20	131,0	1	18	144	44	29
25x25	243,0	1	8	64	51	35
32x32	350,6	1	6	48	58	42

MEDIDA	PESO	BOLSA	UD	CAJA	A	B	C
20x16	116,0	1	15	120	42,5	29	24
25x20	191	1	8	64	48	35	29



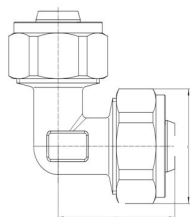
ART. 6902

Manguito hembra

MEDIDA	PESO	BOLSA	UD	CAJA	A	B	C
16x1/2"	64,0	1	25	200	33,5	24	1/2
16x3/4"	86,0	1	20	160	34,5	24	3/4
20x1/2"	78,0	1	20	160	35,5	29	1/2
20x3/4"	103,0	1	15	120	36,5	29	3/4
25x3/4"	131,0	1	10	80	35	35	3/4
25x1"	167	1	8	64	41,5	35	1
32x1"	183,5	1	6	32	40,5	42	1

ACCESORIOS DE COMPRESIÓN

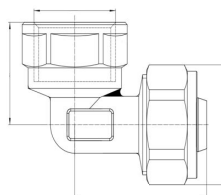
SERIE 6900 - ACCESORIOS DE LATÓN A COMPRESIÓN TRADESA PARA TUBO MULTICAPA



ART. 6903

Codo doble

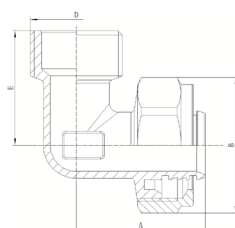
MEDIDA	PESO	BOLSA	UD	CAJA	A	B
16x16	83,0	1	20	160	31	24
20x20	134,0	1	10	80	35	29
25x25	228,0	1	6	48	41	35
32x32	332,9	1	4	32	47,5	42



ART. 6905

Codo hembra

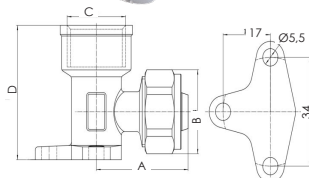
MEDIDA	PESO	BOLSA	UD	CAJA	A	B	C	D
16x1/2	76,0	1	20	160	34	24	1/2	22,5
16x3/4	98,0	1	15	120	37	24	3/4	23,5
20x1/2	105,0	1	15	120	35,5	29	1/2	22,5
20x3/4	118,0	1	12	96	37,5	29	3/4	23,5
25x3/4	160,0	1	6	48	40	35	3/4	27



ART. 6904

Codo macho

MEDIDA	PESO	BOLSA	UD	CAJA	A	B	C	D
25x3/4	160,0	1	6	48	37	35	3/4	33



ART. 6906

Codo placa hembra

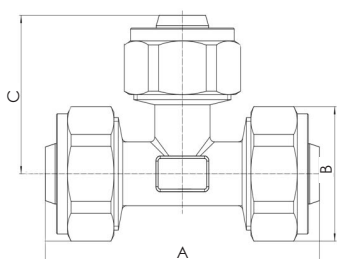
MEDIDA	PESO	BOLSA	UD	CAJA	A	B	C	D
16x1/2	111,0	1	10	80	33	24	1/2	42
20x1/2	134,0	1	10	80	34,5	29	1/2	42

SERIE 6900 - ACCESORIOS DE LATÓN A COMPRESIÓN TRADESA PARA TUBO MULTICAPA



ART. 6907

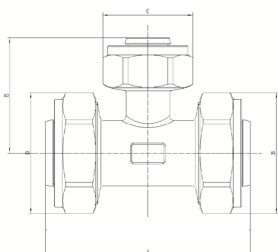
Te intermedia



MEDIDA	PESO	BOLSA	UD	CAJA	A	B	C
16X16X16	120,0	1	10	80	62	24	31
20X20X20	193,0	1	8	64	70	29	35
25X25X25	335,0	1	4	32	82	35	41
32x32x32	481,6	1	3	24	95	42	47,5

ART. 6907R

Te reducida

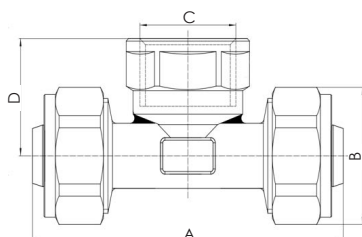


MEDIDA	PESO	BOLSA	UD	CAJA	A	B	C	D	E
20X16X20	177,0	1	8	64	65	29	24	29	33,5
20X20X16	181,0	1	8	64	67,5	29	29	24	35
25x16x25	261,09	1	4	32	70	35	24	35	37,5
25x20x25	287,7	1	4	32	74	35	29	35	38,5
32x20x32	382,5	1	4	24	84	42	29	42	42,5
32x25x32	416,04	1	3	24	89	42	35	42	44,5



ART. 6909

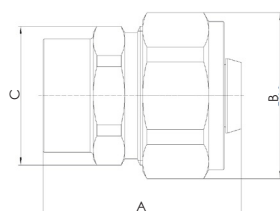
Te hembra



MEDIDA	PESO	BOLSA	UD	CAJA	A	B	C	D
16x1/2x16	117,0	1	10	80	67	24	1/2	22,5
20x1/2x20	167,0	1	8	64	72	29	1/2	22,5
25x3/4x25	285,0	1	4	32	80	35	3/4	27
32x1x32	402,18	1	3	24	97	42	1	30

ACCESORIOS DE COMPRESIÓN

SERIE 6900 - ACCESORIOS DE LATÓN A COMPRESIÓN TRADESA PARA TUBO MULTICAPA



ART. 6938

Adaptador a cobre

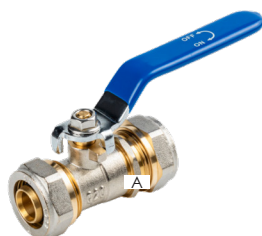
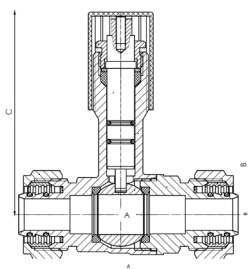
MEDIDA	BOLSA	UD	CAJA	A	B	C
16X15	1	24	192	31,5	24	20



ART. 6980

Llave de corte recta

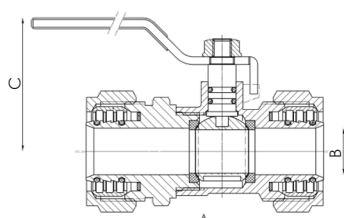
MEDIDA	PESO	BOLSA	UD	CAJA	A	B	C
16X16	239,0	1	10	40	91	16	72
20X20	256,0	1	10	40	91	20	72
25x25	462	1	10	40	92,5	27	72



ART. 6982

Llave de esfera
con mando de palanca

MEDIDA	PESO	BOLSA	UD	CAJA	A	B	C
16 x 16	207,6	1	10	40	92,5	16	49
20 x 20	224,4	1	10	40	92,5	20	49
25 x 25	250,0	1	10	40	92,5	25	49



INSTRUCCIONES DE MONTAJE ACCESORIOS DE COMPRESIÓN



Antes de comenzar el montaje, debemos comprobar que los tubos no están rotos, doblados, deteriorados o aparentemente no aptos para su instalación. Además, se debe comprobar que los accesorios a utilizar aparecen sin restos de suciedad en ninguno de sus componentes ni presentan ningún deterioro o anomalía que impida su correcta utilización.

- 1 Cortaremos el tubo perpendicularmente a su longitud, utilizando una herramienta que garantice el corte limpio y preciso.



- 2 Es OBLIGATORIO insertar el escariador-calibrador en el interior del tubo, haciendo girar hasta limar el borde interior y exterior del mismo. Tal operación es imprescindible para facilitar la inserción del accesorio en el tubo y así evitar que las juntas tóricas puedan ser dañadas, o desplazadas de su alojamiento.



- 3 Colocaremos la tuerca del accesorio en el tubo.



- 4 Insertaremos el anillo de retención del accesorio en el tubo.



INSTRUCCIONES DE MONTAJE ACCESORIOS DE COMPRESIÓN

MUY IMPORTANTE: La utilización de tubos y/o accesorios deteriorados, en mal estado o en condiciones de conservación o mantenimiento no aptas para su instalación excluye la garantía (ver página de garantía y condiciones generales).

- 5 Lubricaremos la parte del accesorio que se inserta.



- 6 Introduciremos el accesorio en el interior del tubo.



- 7 Colocaremos el anillo de retención en su lugar y roscaremos la tuerca al cuerpo del accesorio.



- 8 Apretaremos lo máximo posible la tuerca del accesorio con una llave fija o inglesa.

