 **FILTUBE**
2015



TUBOS Y ACCESORIOS

TUBES AND FITTINGS · ROHRE UND FITTINGE · TUBES ET ACCESSOIRES





ÍNDEX

INDEX · INDEX · ANZEICHEN

	Información técnica	04
	Certificados <i>Certificates · Certificats · Bescheinigungen</i>	10
C1	Accesorios Filpress de Acero inoxidable <i>Filpress pressfittings · Filpress records à sertir · Filpress pressfittings</i>	13
C2	Accesorios Instalpress de Acero inoxidable <i>Instalpress pressfittings · Instalpress records à sertir · Instalpress pressfittings</i>	27
C3	Accesorios de Acero al carbono <i>Pressfittings · Raccords à sertir · Pressfittings</i>	43
C4	Accesorios de Acero al carbono Firepress <i>Firepress pressfittings · Firepress raccords à sertir · Firepress pressfittings</i>	53
C5	Accesorios Capilares <i>Capillary fittings · Accessoires capillaires · Kapillaritäts-zubehör</i>	65
C6	Abrazaderas Filtube <i>Filtube pipe clamps · Colliers Filtube · Filtube rohrschellen</i>	71
C7	Abrazaderas <i>Other pipe clamps · D'autres colliers · Anderer rohrschellen</i>	75
C8	Válvulas <i>Valves · Boisseaux · Kugelhähne</i>	83
C9	Accesorios Roscados <i>Threaded fittings · Accessoires filetés · Gewindefittinge</i>	87
C10	Accesorios de Compresión DIN-2353 <i>Compression fittings DIN-2353 · Raccords à compression · Schneidringverschraubungen nach DIN-2353</i>	95



INFORMACIÓN TÉCNICA

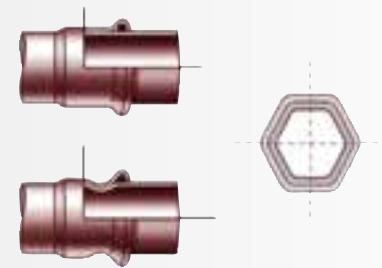
Tecnología del Sistema Pressfitting INSTALPRESS

La técnica del prensado fue desarrollada en Escandinavia hace ya más de 50 años. Desde hace aprox. 40 años se utilizan en el ámbito doméstico sistemas de prensado de acero inoxidable en el mercado centroeuropeo. El sistema Pressfitting Instalpress consta de accesorios de prensado del sistema, tubos del sistema y juntas tóricas del sistema. Esta unión rápida, sencilla y segura es una alternativa técnica y económica frente a las uniones pegadas roscadas o soldadas. Factores críticos para garantizar la resistencia mecánica de la unión, son el contorno del prensado y la profundidad de inserción de la tubería dentro del accesorio de prensado.

Para el conseguir el hermetismo de la unión se utiliza un elastómero de EPDM con contorno. La unión de prensado que según DVGW W 534 es indisoluble, de un hermetismo duradero, es una unión por forma y fuerza longitudinal, inseparable, que se consigue mediante una conformación en frío de los accesorios de prensado y el tubo. La creación de esta unión se realiza con ayuda de la herramienta de prensado. El contorno que se forma en el proceso de prensado consta de dos niveles:

En el primer nivel, el hermetismo se consigue mediante la compresión del elastómero.

En el segundo nivel, para conseguir la resistencia mecánica necesaria de esta unión, los accesorios de prensado y el tubo se moldean en frío en el segundo nivel.



Prestaciones y Ventajas del Sistema Pressfitting Instalpress

Presión Max. Servicio: 16 bar. Safety Factor: 4 (Ensayos de Homologación a 64 bar)

Temperatura Fluido: -10 o C a + 110o C. (Junta EPDM)

Temperatura Aceites: -30 oC a +180oC. (Junta FKM/FPM/Vitón)

RÁPIDO	Aproximadamente un 25 - 40% menos de costes de personal, en mano de obra, frente a los sistemas de unión convencionales.
LIMPIO	Idóneo para saneamientos en locales habitados. (Rehabilitación y reformas).
SEGURO	No existe peligro de incendio como en el caso de la soldadura.
ECONÓMICO	No se requiere trabajar con personal altamente cualificado, (soldadores homologados, etc.) No se necesitan materiales consumibles como gas y oxígeno; no hay que afrontar alquileres de botellas.
SENCILLO	Es un proceso muy sencillo, de fácil aprendizaje, que no requiere de una extensa experiencia previa. Existe menor riesgo de cometer errores que en otros sistemas convencionales de unión.
UNIVERSAL	Posibilidad de instalación mural o empotrada. (Acabados de Calidad).
HIGIÉNICO	La junta tórica de EPDM, cumple con los requisitos de -W270, respecto a la seguridad microbiológica (Por ej. LEGIONELA).
RECICLABLE	Es un sistema reciclable al 100%, por consiguiente es apto frente a cualquier legislación medioambiental.
EFICIENTE	La posibilidad de trabajar con espesores más reducidos permite incrementar notablemente los caudales de la tubería.



INFORMACIÓN TÉCNICA

Sistema INSTALPRESS INOX

El tubo del sistema Instalpress Inox es un tubo de pared fina soldado longitudinalmente. El material del tubo es acero al Cr-Ni-Mo de aleación ligera, austenítico, inoxidable con no de material 1.4404 (AISI 316 L) según EN 10088. Estos tubos cumplen con los requisitos según EN 10312, EN 10217 así como DVGW GW 541. Las superficies internas y externas son puras metálicamente, están por lo tanto libres de colores de revenido, son brillantes y libres también de sustancias corrosivas o higiénicamente nocivas. Todos los tubos del sistema están comprobados y certificados por DVGW. Los tubos serie 1, se suministran en barras de 5 metros. Los tubos de serie 2 (DVGW) se suministran en barras de 6 metros.



Las medidas contempladas en la norma y comercializadas por Filtube son las siguientes:	Diámetro Nominal	Diámetro exterior mm.		Espesor teórico según norma EN10312	Masa lineal Kg/m	Espesor teórico según DVGW GW- 541	Masa lineal Kg/m
		Máx	min				
EN 10312 SERIE 1 SERIE 2 (DVGW)	10	10,045	9,940	0,6	0,141	–	–
	12	12,045	11,940	0,6	0,171	–	–
	15	15,045	14,940	0,6	0,216	1	0,351
	18	18,045	17,940	0,7	0,303	1	0,426
	22	22,055	21,950	0,7	0,373	1,2	0,625
	28	28,055	27,950	0,8	0,545	1,2	0,805
	35	35,070	34,965	1,0	0,851	1,5	1,258
	42	42,070	41,965	1,2	1,230	1,5	1,521
	54	54,070	53,840	1,2	1,470	1,5	1,972
	76,1	76,300	73,540	2,0	3,711	2,0	3,711
88,9	88,120	88,230	2,0	4,352	2,0	4,352	
108	108,250	107,17	2,0	5,328	2,0	5,328	

Los Accesorios del sistema son de acero al Cr-Ni-Mo de aleación ligera, inoxidable austenítico, con no de material 1.4404 (AISI 316 L) según EN 10088. Los diámetros de estos accesorios se fabrican cumpliendo con las especificaciones EN 10312 y DVGW GW 541 y se suministran con juntas tóricas de EPDM, montadas.

Sistema Instalpress Carbon Steel

El tubo del sistema Instalpress Carbon Steel es un tubo de precisión de acero no aleado E-220 con el no de material 1.0038, de pared fina y soldado longitudinalmente según se establece en la norma DIN EN 10305-3. El acero no aleado se caracteriza por su alto grado de pureza y el bajo contenido de carbono. El tubo se encuentra galvanizado en su parte exterior (calefacción) o inter./Exterior (PCI) y la soldadura está alisada a fin de garantizar una superficie hermética impecable. Los tubos de Instalpress Carbon Steel se suministran en barras de 6 metros. EN 10217 así como DVGW GW 541. Las superficies internas y externas son puras metálicamente, están por lo tanto libres de colores de revenido, son brillantes y libres también de sustancias corrosivas o higiénicamente nocivas. Todos los tubos del sistema están comprobados y certificados por DVGW. Los tubos serie 1, se suministran en barras de 5 metros. Los tubos de serie 2 (DVGW) se suministran en barras de 6 metros.

Diámetro nominal DN	d x s en mm	di en mm	Masa longitudinal en kg/m	Contenido de agua en L/m
10	12x1,2	9,6	0,338	0,079
12	15x1,2	12,6	0,408	0,125
15	18x1,2	15,6	0,497	0,191
20	22x1,2	19,6	0,824	0,302
25	28x1,5	25	1,052	0,491
32	35x1,5	32	1,320	0,804
40	42x1,5	39	1,620	1,194
50	54x1,5	51	2,098	2,042
65	76,1x2	72,1	3,652	4,080
80	88,9x2	84,9	4,290	5,660
100	108x2	104	5,230	8,490

Los accesorios Instalpress Carbon Steel son de acero no aleado E- 235 +N, material no 1.0308 según DIN EN 10305-2 y se suministra en las dimensiones 12mm a 108mm. La capa de zinc galvanizada protege al accesorio de corrosión exterior. Los accesorios están marcados de forma duradera con el emblema del fabricante y la inscripción "Zinc Plated". Los accesorios de Instalpress Carbon Steel se suministran con juntas tóricas de EPDM.





INFORMACIÓN TÉCNICA

Tipología y características de las juntas tóricas

EPDM, negro

Temp: -10°C - +110°C (120°C) - Diámetro: Ø 12 - 108mm



Aplicaciones:

- Agua potable
- Instalaciones de calefacción
- Conducciones de circulación
- Sistemas Protección Contra-Incendios

FPM (DIN ISO 1629) / FKM (ASTM D1418), verde

Temp: -30°C - +180°C (230°C) - Diámetro : Ø 15 -108mm



Aplicaciones:

- Sistemas de aire a presión
- Aceite mineral, vegetal y sintéticos.
- Instalaciones solares

Anillo junta, FKM, rojo

Temp: -10°C - +110°C - Diámetro : Ø 15 - 108 mm



Aplicaciones:

- Gases liquados (GLP)
- Grasas y Aplicaciones Industriales (Riesgo A III)
- Hidrocarburos, (Gasoil)
- Sistemas de aire a presión



	INOX	STEEL
AGUA POTABLE	Adecuado	No adecuado
AGUA EXTRAPURA (conduct. < 0,1 mS/cm)	Adecuado	No adecuado
AGUA DE LLUVIA	Adecuado	No adecuado
SECTOR NAVAL (OFFSHORE)	Adecuado	No adecuado
CALEFACCIÓN Y CLIMATIZACIÓN	Adecuado (Circuito Abierto)	Adecuado (Circuito Cerrado)
SOLAR	Adecuado FPM (Verde)	Adecuado FPM (Verde)
GAS	No adecuado	No adecuado
COMBUSTIBLE (Gasoil)	Adecuado FKM (Roja)	Adecuado FKM (Roja)
AIRE COMPRIMIDO (1-4 ISO 8573-1/ 2001)	Adecuado hasta Clase 4	Adecuado hasta Clase 4
AIRE COMPRIMIDO (5 ISO 8573-1/ 2001)	Adecuado FPM (Verde)	Adecuado FPM (Verde)
CONDENSADO VAPOR	Adecuado	No adecuado
INDUSTRIA	Bajo pedido (Consultar)	Bajo pedido (Consultar)
PCI (BIES / ROCIADOR)	Adecuado	Adecuado



INFORMACIÓN TÉCNICA

Aplicaciones Especiales del SISTEMA INSTALPRESS INOX

El sistema Pressfitting Instalpress INOX con tubería de acero inoxidable DVGW en su variante A-316 L, equipado con juntas de EPDM TIMO-70, es perfectamente compatible con:

- Los tratamientos de desinfección químicos establecidos por norma según RD865/2003.
- Apto para todas las instalaciones de aguas tratadas, desde parcialmente desaladas (descalcificadas) hasta totalmente desaladas (también desionizadas, desmineralizadas y destiladas) hasta incluso agua ultrapura con una conductividad < 0,1 mS/cm.
- No contamina el agua potable con metales pesados y no puede causar alergia al níquel. Los valores se mantienen claramente por debajo de los límites para una migración de níquel (según la Directiva 98/83/CE: < 0,02 mg/l de níquel). Las homologaciones y los controles de higiene de las uniones por pressfitting del Sistema Instalpress INOX, incluyen también la ranura y la junta de EPDM, que cumple las recomendaciones relativas a materiales plásticos en instalaciones de agua potable (recomendaciones KTW) y ha superado el control de higiene conforme a la hoja de instrucción W270 de la DVGW.
- Desinfección Bacteriológica (TRACTAMIENTOS ANTI-LEGIONELA). Deberán realizarse según la hoja de trabajo W291 del DVGW "Desinfección en Instalaciones de distribución de agua", con peróxido de hidrógeno (H₂O₂).
- En el caso de desinfecciones con Cloro, deberán respetarse las concentraciones y tiempos de exposición de la siguiente tabla:

Concentración de Cloro (Cl- libre)	50 mg/l.	100 mg/l.
Tiempo máximo Exposición	Máximo 24 h.	Máximo 16 h.

Aplicaciones Especiales del SISTEMA INSTALPRESS CARBON STEEL

El Sistema pressfitting Instalpress Carbon Steel en su variante de Acero al Carbono (E-220) cumple según Decisión nº 1537-175-1564 del 25 agosto 2010, correspondiente al Avis Technique nº 14/10-1564, de la división de Servicios Hidráulicos y Equipamientos Sanitarios de la CSTB, con los requerimientos propios de sistemas de distribución y canalización de tubos y racords en acero al carbono para circuitos cerrados³ de Refrigeración, Climatización y Calefacción.

Nota *1: El galvanizado también puede ser a 2 caras (Int./Ext.) ya que, al ser el zinc menos noble, que el hierro y generar un óxido estable, protege al hierro de la oxidación. No obstante esta tipología de material sólo puede usarse en tuberías para la conducción de agua cuya temperatura no sobrepase los 50 °C ya que entonces se invierte la polaridad del zinc respecto del acero del tubo y éste se corroe.

Nota *2: Los accesorios tienen un recubrimiento exterior por norma de 8µ a 15 µm, mientras que en su interior el recubrimiento es mínimo de 2µ, y prácticamente nulo al contacto con el fluido debido a las inserciones de la tubería en su alojamiento en las bocas del accesorio. Este acabado anula completamente cualquier posibilidad de corrosión por inversión de polaridad.

Nota *3: En circuitos cerrados de refrigeración o de calefacción se pueden realizar instalaciones mixtas, (Inox, Acero al Carbono e incluso Cobre), en cualquier orden y sin restricciones, sin riesgos de corrosión galvánica por contacto. Para circuitos abiertos, el acero al carbono no puede unirse directamente al acero inoxidable, debiendo montar accesorios no féreos, que actuarán como distanciadores (bronce, cobre latón). En circuitos abiertos de acero galvanizado y cobre, debe observarse la regla del flujo: El cobre visto en sentido de flujo se deberá montar siempre tras los componentes de acero galvanizado.



INFORMACIÓN TÉCNICA

Prensado del Sistema Pressfitting INSTALPRESS

El prensado del sistema Instalpress se lleva a cabo con máquinas de prensar de uso corriente en el mercado. Constan de útil de prensar, mordazas "FTB" (15-35) o lazos y mordazas de perfil "M" (42 – 108).con adaptadores, para el acero inoxidable. No obstante, se recomienda el uso de lazos de prensar a partir de diámetro 42 inclusive hasta 108.

En el caso del Sistema Instalpress Carbon Steel, siempre se utilizarán, mordazas perfil "M".



Novopress



Klauke



Rems



Rothenberger

Montaje del Sistema INSTALPRESS

PROCESO DE PRENSADO



Cortar el Tubo



Quitar rebabas



Comprobar existencia Junta



Introducir accesorio



Marcar Prensado



Montar mordaza DN



Abrir posicionar mordaza



Efectuar prensadas



Comprobar visualmente unión



CONDICIONES GENERALES DE VENTA

1

PRECIOS:

Los precios referenciados se entienden para material situado sobre agencia en Barcelona, incluido el embalaje normal. Los impuestos correrán a cargo del cliente.

2

PEDIDOS: FILINOX, S.A.:

Se reserva el derecho de rehusar pedidos inferiores a 100 Euros. Para estos pedidos la forma de pago será al contado por proforma antes de la entrega.

3

PORTES:

Para suministros a Península y Baleares, de importe igual ó superior a 900 Euros en accesorios y 2.000 Euros si contienen tubería, los portes correrán a cargo de FILINOX, S.A.

En los suministros a Canarias, Ceuta y Melilla, serán a portes pagados cuando el importe del material entregado sea superior a 2.000 Euros.

En los suministros a territorio extranjero, el pago de los portes se ajustará a lo que se pacte en las condiciones particulares.

4

DEVOLUCIONES: FILINOX, S.A.:

No está obligada a aceptar ninguna devolución del material, salvo en los supuestos de productos defectuosos. En los casos de error en la entrega FILINOX, S.A. no aceptará ninguna devolución transcurridos 15 días desde la fecha de entrega.

En los supuestos en que FILINOX, S.A. acepte la devolución y el abono del material por causas distintas a las enumeradas en el epígrafe precedente, los portes de la devolución serán satisfechos por el cliente.

Por lo que respecta al importe del abono, FILINOX, S.A. repercutirá, sobre el mismo, los gastos de recepción y manipulación, que en ningún caso serán superiores al 30% del precio de venta del producto.

5

CERTIFICACIONES SOBRE LAS MATERIAS PRIMAS:

Las certificaciones de calidad de las materias primas empleadas no serán entregadas, salvo petición expresa del comprador, según sus indicaciones y a sus expensas.

6

RESPONSABILIDAD: FILINOX, S.A.:

Garantiza sus sistemas de instalación (Accesorios FILPRESS y Accesorios Capilares), siempre y cuando los materiales utilizados para la instalación (Tubo y Accesorios) sean todos suministrados por FILINOX, S.A.

FILINOX, S.A.:

Verifica todos sus productos antes de su salida. Sin embargo, se reemplazarán gratuitamente cualquiera de aquellos en los que se observe defecto, o no sean conformes con el pedido, a condición de recibir aviso de la devolución dentro de los 15 días siguientes a la entrega de dicha mercancía.

La mercancía viajará por cuenta y riesgo del comprador. En caso de avería, menoscabo, retraso o error cualquiera, el destinatario dirigirá su acción solamente contra el transportista.

En cualquier caso no previsto en estas condiciones generales, nuestra empresa se acoge a las disposiciones legales vigentes que regulan este tipo de transacciones comerciales.

Todas las operaciones están garantizadas por Mapfre.

CERTIFICADOS

CERTIFICATES · CERTIFICATS · BESCHEINIGUNGEN

Calidad Registrada

ISO 9001
ACCM

ACCM
Agencia para la Certificación de la Calidad y el Medio Ambiente

La Agencia para la Certificación de la Calidad y el Medio Ambiente (ACCM)

CERTIFIES

That the Organization

FILINOX, S.A.

Filtube – Instalpress – Flexinox – Flexinox Pool

Has implemented a Quality Management System according to the requirements of the Standard Reference number:

UNE-EN ISO 9001:2008

For the following field of activities: Design, manufacture and commercialization of stainless steel products for domestic, industrial size, swimming pools, pipes and fittings, tubes and derivatives, vessels and heat resistant stainless steel tools.

Locations: C/ Sant Joan Baptista, 53-59, 08789, LA TORRE DE CLARAMUNT, Barcelona
C/ Sant Adrià, 76, 08030, BARCELONA.

Certificate CA-122414

Emission date 29-09-2009 Review date 04-10-2014 Valid until 03-10-2017

El Director General de ACCM

C/ Ferreries Majors, 21, 08027 Barcelona






















CERTIFICADO

La Agencia para la Certificación de la Calidad y el Medio Ambiente (ACCM) es una organización sin ánimo de lucro, inscrita en el Registro Mercantil de España, número 18.400.1/2005, inscrita en el ICAEX, número 6.149.412/2006.

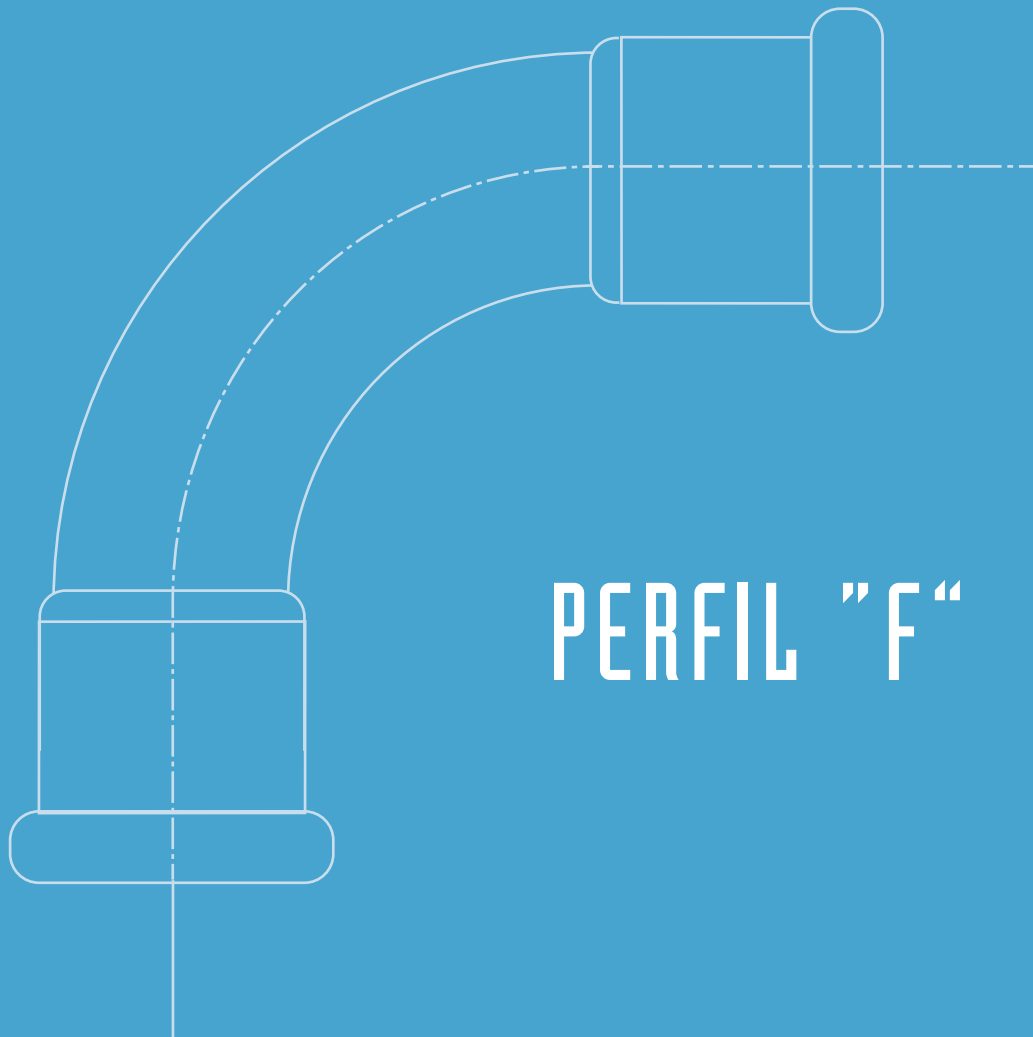
Before the Certification of others.

CERTIFICADOS FILINOX - FILTUBE / SISTEMA PRESSFITTINGS

CERTIFICATES · CERTIFICATS · BESCHEINIGUNGEN

		INOX STEEL A-316 L
		CARBON STEEL
		INOX STEEL A-316 L
		INOX STEEL A-316 L
		INOX STEEL A-316 L CARBON STEEL
		INOX STEEL A-316 L
		INOX STEEL A-316 L
		INOX STEEL A-316 L
		INOX STEEL A-316 L CARBON STEEL
		INOX STEEL A-316 L CARBON STEEL
	** FM APPROVAL	INOX STEEL A-316 L CARBON STEEL

** Certificate in process



PERFIL "F"

ACCESORIOS FILPRESS

FILPRESS PRESSFITTINGS · FILPRESS RACORDS À SERTIR · FILPRESS PRESSFITTINGS

TUBOS

FILTUBE PIPES · FILTUBE LES TUYAUX · ROHRLEITUNGEN FILTUBE

Ø x ESPESOR Ø X THICKNESS Ø X ÉPAISSEUR Ø X DICKE	TUBO BRILLANTE PICKLED PIPE TUBE STANDARD STANDAR ROHR	TUBO PULIDO MIRROR POLISHED PIPE TUBE POLI MIROIR POLIERTES ROHR	PESO WEIGHT POID GEWICHT	PRESIÓN DE TRABAJO WORKING PRESSURE PRESSION DE SERVICE ARBEITSDRUCK	€/Ud.
--	---	---	-----------------------------------	---	-------



TUBO SANITARIO SEGÚN NORMA EN-10312 [AISI-304L]

Ø	REF.	REF.	(+/-) KG/M	KG/CM	€/UD.
10x0,6	10210X06	102P10X06	0,141	133	*
12x0,6	10212X06	102P12X06	0,171	111	*
15x0,6	10215X06	102P15X06	0,216	88	*
18x0,7	10218X07	102P18X07	0,303	86	*
22x0,7	10222X07	102P22X07	0,373	70	*
28x0,8	10228X08	102P28X08	0,545	63	*
35x1,0	10235X10	102P35X10	0,851	63	*
42x1,2	10242X12	102P42X12	1,226	63	*
54x1,2	10254X12	102P54X12	1,587	49	*
76,1x2,0	122761X20	122P761X20	3,711	58	*
88,9x2,0	122889X20	122P889X20	4,352	49	*
108x2,0	122108X20	122P108X20	5,308	41	*



TUBO SANITARIO SEGÚN NORMA EN-10312 [AISI-316L]

Ø	Ref.	Ref.	(+/-) Kg/m	Kg/cm	€/Ud.
10x0,6	10410X06	104P10X06	0,141	133	*
12x0,6	10412X06	104P12X06	0,171	111	*
15x0,6	10415X06	104P15X06	0,216	88	*
18x0,7	10418X07	104P18X07	0,303	86	*
22x0,7	10422X07	104P22X07	0,373	70	*
28x0,8	10428X08	104P28X08	0,545	63	*
35x1,0	10435X10	104P35X10	0,851	63	*
42x1,2	10442X12	104P42X12	1,226	63	*
54x1,2	10454X12	104P54X12	1,587	49	*

Producido según norma EN-10312 - Precios en Euros/Metro - Longitud estándar 5 m. _Produced according to the EN-10312 norm - Price in Euros/Meter - Standard length 5 mt._
 Produit selon EN-10312- Prix en Euro/Metre - Longueur Standard de 5 metres. _Produziert gemäss EN-10312 - Preis in Euros / mtr - Standard länge 5 meter _



TUBO SANITARIO DVGW [AISI-316L]


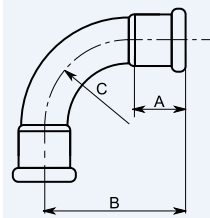
Ø	Ref.	Ref.	(+/-) Kg/m	Kg/cm	€/Ud.
15X1,0	12415X10	124P15X10	0,351	147	*
18X1,0	12418X10	124P18X10	0,426	123	*
22X1,2	12422X12	124P22X12	0,625	121	*
28X1,2	12428X12	124P28X12	0,805	95	*
35X1,5	12435X15	124P35X15	1,258	95	*
42X1,5	12442X15	124P42X15	1,521	79	*
54X1,5	12454X15	124P54X15	1,972	61	*
76,1x2,0	124761X20	124P761X20	3,711	58	*
88,9x2,0	124889X20	124P889X20	4,352	49	*
108x2,0	124108X20	124P108X20	5,308	41	*


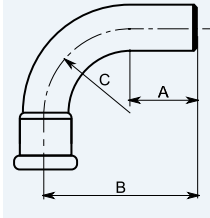
Producido según norma DVGW - Precios en Euros/Metro - Longitud estándar 6 m. _Produced according to the DVGW norm - Price in Euros/Meters - Standard length 6 meter._
 Produit selon DVGW - Prix en Euro/Metre - Longueur Standard de 6 metres. _Produziert gemäss DVGW Norm - Preis in Euros / mtr - Standard länge 6 mtr._


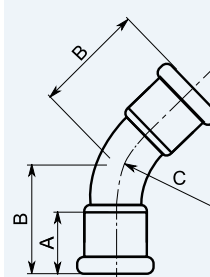
INSTALACIONES PARA AGUA NO TRATADA, CONSULTAR VALIDEZ DE LA TUBERÍA

ACCESORIOS FILPRESS (ACERO INOXIDABLE AISI-316L) - PERFIL "F"

FILPRESS PRESSFITTINGS (STAINLESS STEEL AISI-316L) - PERFIL "F" · FILPRESS RACCORDS À SERTIR (ACIER INOXYDABLE AISI-316L) · FILPRESS PRESSFITTINGS (ROSTFREIEM EDELSTAHL AISI-316L)

	REF.	Ø	A	B	C	PIEZAS/ BOLSA PIECES/ BAG PIÈCES/ SACHETS STÜCKE/ BEUTEL	€/Ud.	
	CURVA 90° HH							
	26C90HH15	15	16	49	28	25	3,68	
	26C90HH18	18	18	52	32	25	4,12	
	26C90HH22	22	21	60	38	15	4,62	
	26C90HH28	28	25,5	78	50	5	5,57	
	26C90HH35	35	28	100	68	5	8,93	
	26C90HHRC42	42	31	94	55	5	14,12	
	26C90HHRC54	54	35	108	65	3	19,30	
	26C90HHRC76	76,1	53	162	91	1	51,90	
	26C90HH88	88,9	56	219	135	1	67,09	
	26C90HH108	108	79	266	165	1	90,89	
	26C90HH139	139,7	-	-	-	1	300,30	
	26C90HH168	168,3	-	-	-	1	393,90	

	CURVA 90° HM								
	26C90HM15	15	25,5	55	28	25	4,09		
	26C90HM18	18	25	57	32	25	4,27		
	26C90HM22	22	25	66	38	15	4,80		
	26C90HM28	28	41	82	50	5	6,43		
	26C90HM35	35	35	110	68	5	9,52		
	26C90HMRC42	42	33	103	55	5	13,10		
	26C90HMRC54	54	37	110	65	3	18,79		
	26C90HMRC76	76,1	63	183	91	1	44,40		
	26C90HM88	88,9	85	240	135	1	59,12		
	26C90HM108	108	77	290	162	1	85,47		

	CURVA 45° HH								
	26C45HH15	15	16	32	28	25	3,61		
	26C45HH18	18	18,5	33	32	25	3,99		
	26C45HH22	22	21,5	37	38	25	4,76		
	26C45HH28	28	25,5	47	50	10	5,98		
	26C45HH35	35	27	63	68	10	8,49		
	26C45HH42	42	33	72	80	10	13,25		
	26C45HH54	54	34	85	108	5	17,49		
	26C45HH76	76,1	67	138	115	1	52,45		
	26C45HH88	88,9	58	134	135	1	62,00		
	26C45HH108	108	72	165	165	1	81,23		
	26C45HH139	139,7	-	-	-	1	300,30		
	26C45HH168	168,3	-	-	-	1	393,90		

ACCESORIOS FILPRESS (ACERO INOXIDABLE AISI-316L) - PERFIL "F"

FILPRESS PRESSFITTINGS (STAINLESS STEEL AISI-316L) · FILPRESS RACCORDS À SERTIR (ACIER INOXYDABLE AISI-316L) · FILPRESS PRESSFITTINGS (ROSTFREIEM EDELSTAHL AISI-316L)

	REF.	Ø	A	B	C	PIEZAS/ BOLSA PIECES/ BAG PIÈCES/ SACHETS STÜCKE/ BEUTEL	€/Ud.	
	CURVA 45° HM							
	26C45HM15	15	25	36,5	28	25	3,95	
	26C45HM18	18	26	36	32	25	4,23	
	26C45HM22	22	32	43,5	38	25	4,45	
	26C45HM28	28	32	50,3	50	10	6,34	
	26C45HM35	35	38	75	68	10	8,50	
	26C45HM42	42	40	80	80	10	13,10	
	26C45HM54	54	42	106	108	5	16,98	
	26C45HM76	76,1	71	140	115	1	45,70	
	26C45HM88	88,9	64	165	135	1	59,95	
	26C45HM108	108	79	190	165	1	78,73	
	MANGUITO HH							
	26M15	15	15	39,5	-	25	2,27	
	26M18	18	16,5	44	-	25	2,54	
	26M22	22	20	51,5	-	25	2,94	
	26M28	28	22,5	61	-	10	3,69	
	26M35	35	26	68	-	10	5,08	
	26M42	42	32	82	-	10	6,95	
	26M54	54	36	90	-	5	8,90	
	26M76	76,1	53	148	-	1	30,49	
	26M88	88,9	56	170	-	1	34,26	
	26M108	108	73	197	-	1	51,01	
26M139	139,7	-	-	-	1	171,60		
26M168	168,3	-	-	-	1	205,40		
	TE IGUAL SOLDADA							
	26T15	15	16	67	34	25	6,75	
	26T18	18	17	68,5	34	15	7,03	
	26T22	22	20	75	39	15	7,43	
	26T28	28	26	91	46,5	5	9,44	
	26T35	35	29	110	54	5	12,21	
	26TW42	42	33	117	64	5	15,91	
	26T54	54	33	146	74,5	3	20,84	
	26T76	76,1	54	230	115	1	76,23	
	26T88	88,9	58,5	260	127	1	82,41	
	26T108	108	71	310	160	1	107,55	
26T139	139,7	-	-	-	1	439,40		
26T168	168,3	-	-	-	1	551,20		
	TE IGUAL UNA PIEZA							
26T42	42	33	117	64	5	15,91		

ACCESORIOS FILPRESS (ACERO INOXIDABLE AISI-316L) - PERFIL "F"

FILPRESS PRESSFITTINGS (STAINLESS STEEL AISI-316L) · FILPRESS RACCORDS À SERTIR (ACIER INOXYDABLE AISI-316L) · FILPRESS PRESSFITTINGS (ROSTFREIEM EDELSTAHL AISI-316L)

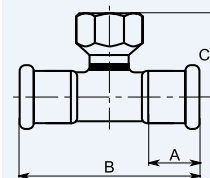
	REF.	Ø	A	B	C	PIEZAS/ BOLSA PIECES/ BAG PIÈCES/ SACHETS STÜCKE/ BEUTEL	€/Ud.	
	MANGUITO SIN FÍN							
	26MST15	15	-	78	-	10	3,99	
	26MST18	18	-	77	-	15	4,35	
	26MST22	22	-	82,5	-	15	6,13	
	26MST28	28	-	89,5	-	10	7,63	
	26MST35	35	-	102	-	10	9,03	
	26MST42	42	-	121	-	10	10,06	
	26MST54	54	-	142	-	5	14,88	
	26MST76	76,1	-	230	-	1	74,65	
	26MST88	88,9	-	260	-	1	84,34	
	26MST108	108	-	310	-	1	92,56	

	REF.	Ø	A	B	C	PIEZAS/ BOLSA PIECES/ BAG PIÈCES/ SACHETS STÜCKE/ BEUTEL	€/Ud.	
	BRIDA ADAPTADOR							
	26BA15	15	47	95	65	1	32,41	
	26BA18	18	47	95	65	1	36,21	
	26BA22	22	50	105	75	1	40,55	
	26BA28	28	29	115	85	1	54,18	
	26BA35	35	64	140	100	1	72,08	
	26BA42	42	42	150	110	1	64,39	
	26BA54	54	47	165	125	1	84,98	
	26BA76	76	71	185	145	1	93,05	
	26BA88	88,9	79	200	160	1	113,34	
	26BA108	108	97	220	180	1	142,32	
26BA139	139,7	-	-	-	1	252,20		
26BA168	168,3	-	-	-	1	300,30		

ACCESORIOS FILPRESS (ACERO INOXIDABLE AISI-316L) - PERFIL "F"

FILPRESS PRESSFITTINGS (STAINLESS STEEL AISI-316L) · FILPRESS RACCORDS À SERTIR (ACIER INOXYDABLE AISI-316L) · FILPRESS PRESSFITTINGS (ROSTFREIEM EDELSTAHL AISI-316L)

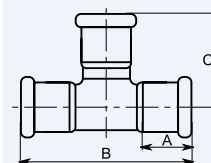
	REF.	Ø	A	B	C	PIEZAS/ BOLSA PIECES/ BAG PIÈCES/ SACHETS STÜCKE/ BEUTEL	€/Ud.
	REDUCCIÓN MH						
	26RE18X15	18X15	23	52	23	25	3,37
	26RE22X15	22X15	24	56,5	24	25	4,04
	26RE22X18	22X18	22	55	25	10	4,14
	26RE28X15	28X15	24	60	26	10	5,03
	26RE28X18	28X18	24	59	27	10	5,25
	26RE28X22	28X22	26,5	60	27	10	4,90
	26RE35X22	35X22	26	70	30	10	6,12
	26RE35X28	35X28	31	70	30	10	6,07
	26RE42X22	42X22	25,5	82	36	10	8,52
	26RE42X28	42X28	29	82	39	10	8,66
	26RE42X35	42X35	34	82	41	10	8,33
	26RE54X15	54X15	26,5	96	45	10	19,56
	26RE54X22	54X22	26	102	41	10	11,66
	26RE54X28	54X28	30,5	94	41	10	11,93
	26RE54X35	54X35	34	91	39	10	12,42
	26RE54X42	54X42	39	97	47	10	10,85
	26RE76X54	76,1X54	42	150	80	1	30,79
	26RE88X54	88,9X54	43	166	70	1	34,49
	26RE88X76	88,9X76	71	163	80	1	44,87
	26RE108X54	108X54	117	245	42	1	45,51
	26RE108X76	108X76,1	71	203	95	1	50,20
	26RE108X88	108X88,9	80	205	95	1	52,25
	26RE139X88	139,7X88	-	-	-	1	254,80
	26RE139X108	139,7X108	-	-	-	1	252,20
	26RE168X88	168,3X88,9	-	-	-	1	309,40
	26RE168X108	168,3X108	-	-	-	1	301,60
26RE168X139	168,3X139,7	-	-	-	1	286,00	
	TE ROSCADA SOLDADA						
	26TH15X38	15X3/8"	-	-	-	-	-
	26TH15X12	15X1/2"	19	63,5	33	10	9,26
	26TH18X12	18X1/2"	17	68,5	36	10	9,49
	26TH18X34	18X3/4"	17	67,5	39	10	10,26
	26TH22X12	22X1/2"	21	75	36,5	10	8,95
	26TH22X34	22X3/4"	20	75	42	10	11,43
	26TH28X12	28X1/2"	23	90	36,5	10	11,05
	26TH28X34	28X3/4"	23	90	44	10	14,77
	26TH35X12	35X1/2"	26,5	110	39,5	5	14,65
	26TH35X34	35X3/4"	27,5	110	49	5	15,96
	26THW42X12	42X1/2"	32,5	117	44	5	16,52
	26THW42X34	42X3/4"	33	116	48,5	5	18,31
	26TH54X12	54X1/2"	35	146	48	3	19,87
	26TH54X34	54X3/4"	35	145	58,5	3	20,61
	26TH54X20	54X2"	33	146	85	3	35,15
	26TH76X34	76,1X3/4"	54	230	70	1	66,97
26TH76X2	76,1X2"	54	230	98	1	71,64	
26TH88X34	88,9X3/4"	55,5	260	76	1	76,21	
26TH88X20	88,9X2"	60,5	260	100	1	80,85	
26TH108X34	108X3/4"	79	310	86	1	90,43	
26TH108X20	108X2"	69	310	112	1	97,41	



ACCESORIOS FILPRESS (ACERO INOXIDABLE AISI-316L) - PERFIL "F"

FILPRESS PRESSFITTINGS (STAINLESS STEEL AISI-316L) · FILPRESS RACCORDS À SERTIR (ACIER INOXYDABLE AISI-316L) · FILPRESS PRESSFITTINGS (ROSTFREIEM EDELSTAHL AISI-316L)

REF.	Ø	A	B	C	PIEZAS/ BOLSA PIECES/ BAG PIÈCES/ SACHETS STÜCKE/ BEUTEL	€/Ud.
TE REDUCCIÓN HHH						
26TR18X15	18X15	16,5	68,5	38,5	15	7,02
26TR22X15	22X15	20	75	38,5	15	7,42
26TR22X18	22X18	19	75	36,5	15	7,67
26TR28X15	28X15	21	90	41,5	5	8,43
26TR28X18	28X18	23	91	38,5	5	9,07
26TR28X22	28X22	21	90	43,5	5	8,99
26TR35X15	35X15	29	110	41	5	10,58
26TR35X18	35X18	27	120	42	5	10,64
26TR35X22	35X22	25	110	47	5	10,75
26TR35X28	35X28	27	110	49	5	11,75
26TR42X22	42X22	30	117	51	5	14,37
26TR42X28	42X28	30	117	54	5	14,27
26TR42X35	42X35	30	117	59	5	15,99
26TR54X22	54X22	33	145	57	5	19,02
26TR54X28	54X28	33	145	60	4	19,44
26TR54X35	54X35	33	146	65	4	21,41
26TR54X42	54X42	33	146	70	4	19,87
26TR76X22	76,1X22	54	230	67	1	58,39
26TR76X28	76,1X28	66	245	73	1	59,42
26TR76X35	76,1X35	53	230	77	1	60,87
26TR76X42	76,1X42	53	230	82	1	62,11
26TR76X54	76,1X54	53	230	85	1	63,95
26TR88X22	88,9X22	82	277	74	1	67,19
26TR88X28	88,9X28	56	260	81	1	69,14
26TR88X35	88,9X35	60	260	83	1	70,86
26TR88X42	88,9X42	60	260	85	1	73,10
26TR88X54	88,9X54	60	260	88	1	74,96
26TR88X76	88,9X76,1	58	260	117	1	80,52
26TR108X22	108X22	69	310	85	1	85,80
26TR108X28	108X28	75	310	90	1	89,31
26TR108X35	108X35	71	310	90	1	90,27
26TR108X42	108X42	73	310	95	1	92,01
26TR108X54	108X54	67,5	310	105	1	96,85
26TR108X76	108X76,1	75	310	126	1	109,98
26TR108X88	108X88,9	75	310	136	1	114,97
26TR139X76	139,7X76,1	-	-	-	1	382,20
26TR139X88	139,7X88,9	-	-	-	1	384,80
26TR139X108	139,7X108	-	-	-	1	390,00
26TR168X76	168,3X76,1	-	-	-	1	475,80
26TR168X88	168,3X88,9	-	-	-	1	478,40
26TR168X108	168,3X108	-	-	-	1	483,60
26TR168X139	168,3X139,7	-	-	-	1	533,00



ACCESORIOS FILPRESS (ACERO INOXIDABLE AISI-316L) - PERFIL "F"

FILPRESS PRESSFITTINGS (STAINLESS STEEL AISI-316L) · FILPRESS RACCORDS À SERTIR (ACIER INOXYDABLE AISI-316L) · FILPRESS PRESSFITTINGS (ROSTFREIEM EDELSTAHL AISI-316L)

	REF.	Ø	A	B	C	PIEZAS/ BOLSA PIECES/ BAG PIÈCES/ SACHETS STÜCKE/ BEUTEL	€/Ud.		
	RACOR 2 PIEZAS CON CUELLO								
	26RP15X12	15X1/2"	19	36,5	-	25	6,64		
	26RP15X34	15X3/4"	19	43	-	15	8,59		
	26RP18X12	18X1/2"	20	38	-	15	7,30		
	26RP18X34	18X3/4"	21,5	37	-	10	8,80		
	26RP22X34	22X3/4"	22	43	-	10	9,33		
	26RP22X10	22X1"	21,5	51	-	15	10,40		
	26RP28X10	28X1"	24	52	-	10	11,27		
	26RP28X114	28X1 1/4"	28	48	-	10	11,23		
	26RP35X114	35X1 1/4"	30	52	-	10	14,55		
	26RP42X112	42X1 1/2"	32	57,5	-	10	16,21		
	26RP42X20	42X1 1/2"	32	57,5	-	10	21,14		
	26RP54X20	54X2"	35	77	-	5	25,92		
	26RP54X212	54X2 1/2"	35	77	-	5	34,66		
	26RP76X212	76,1X2 1/2"	53,5	114,5	-	1	55,76		
		RACOR DOS PIEZAS CON JUNTA PLANA							
26RPJP15X12		15X1/2"	19,5	37	-	25	6,64		
26RPJP15X34		15X3/4"	19,5	38,5	-	15	8,59		
26RPJP18X12		18X1/2"	17	33,5	-	15	7,30		
26RPJP18X34		18X3/4"	17	38	-	10	8,80		
26RPJP22X34		22X3/4"	22,5	41	-	10	9,33		
26RPJP22X10		22X1"	27	43	-	15	10,40		
26RPJP28X10		28X1"	24	50,5	-	10	11,27		
26RPJP28X114		28X1 1/4"	24	48	-	10	11,23		
26RPJP35X114		35X1 1/4"	29	52	-	10	14,55		
26RPJP42X112		42X1 1/2"	33	57	-	10	16,21		
26RPJP42X20		42X2"	36	69	-	5	21,14		
26RPJP54X20		54X2"	36	76	-	5	25,92		
26RPJP54X212		54X2 1/2"	36	133	-	1	34,66		
26RPJP76X212		76,1X2 1/2"	53,5	113	-	1	55,76		
		UNIÓN MACHO							
	26UM15X12	15X1/2"	17,5	42	11	10	5,28		
	26UM15X38	15X3/8"	-	-	-	10	6,11		
	26UM18X12	18X1/2"	17,5	47,5	13	10	5,42		
	26UM18X34	18X3/4"	16	50,5	14,5	10	6,19		
	26UM22X34	22X3/4"	20	54	15	10	6,97		
	26UM22X10	22X1"	21	58	17	10	7,42		
	26UM28X10	28X1"	23,5	62	18	10	7,59		
	26UM35X114	35X1 1/4"	29	67	15	10	11,25		
	26UM42X114	42X1 1/4"	33	71	15	10	13,94		
	26UM42X112	42X1 1/2"	30	57	16	10	12,88		
	26UM54X112	54X1 1/2"	36	84,5	16,5	5	19,92		
	26UM54X20	54X2"	35	71	22,5	5	20,26		
	26UM76X212	76,1X2 1/2"	53,5	123,5	29	1	55,39		
	26UM88X30	88,9X3"	60	137	33	1	82,47		


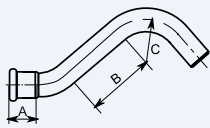

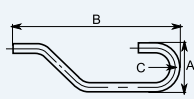

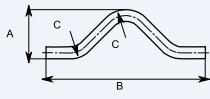




ACCESORIOS FILPRESS (ACERO INOXIDABLE AISI-316L) - PERFIL "F"

FILPRESS PRESSFITTINGS (STAINLESS STEEL AISI-316L) · FILPRESS RACCORDS À SERTIR (ACIER INOXYDABLE AISI-316L) · FILPRESS PRESSFITTINGS (ROSTFREIEM EDELSTAHL AISI-316L)

	REF.	Ø	A	B	C	PIEZAS/ BOLSA PIECES/ BAG PIÈCES/ SACHETS STÜCKE/ BEUTEL	€/Ud.	
	UNIÓN HEMBRA							
	26UH15X12	15X1/2"	19	48,5	12,5	10	5,84	
	26UH18X12	18X1/2"	18	46,5	12,5	10	5,69	
	26UH18X34	18X3/4"	16	52	13,5	10	6,70	
	26UH22X34	22X3/4"	21	56	14,5	10	7,39	
	26UH22X10	22X1"	20,5	53,5	18	10	8,68	
	26UH28X10	28X1"	23,5	57,5	16,5	10	9,13	
	26UH35X114	35X1 1/4"	30	79	20	10	11,79	
	26UH42X114	42X1 1/4"	32,5	83	21	10	15,29	
	26UH42X112	42X1 1/2"	31	79	23	10	16,75	
	26UH54X112	54X1 1/2"	36	87	23,5	5	24,33	
	26UH54X20	54X2"	34,5	98	31,5	5	24,11	
26UH76X212	76,1X2 1/2"	53,5	127,5	30	1	40,25		
	CODO HEMBRA							
	26CH15X12	15X1/2"	19	49,5	27	15	7,01	
	26CH18X12	18X1/2"	16	48	27	15	6,78	
	26CH22X34	22X3/4"	22	56	30	15	8,18	
26CH28X12	28X1/2"	25	57	27,5	5	10,92		
	CODO MACHO							
	26CM15X12	15X1/2"	18	49	36	15	6,30	
	26CM18X12	18X1/2"	23	48	36	15	7,38	
	26CM42X112	42X1 1/2"	31	136	68	5	23,80	
26CM54X20	54X2"	97	155	70	3	31,90		
	CODO PLACA							
	26CF15X12	15X1/2"	18,5	47,5	27	15	6,72	
	26CF18X12	18X1/2"	20	48	27	15	7,57	
	26CF22X34	22X3/4"	24	53,5	31	10	9,38	
26CF28X10	28X1"	28	68,5	39	10	11,21		
	CURVA 2 PIEZAS							
	26CP15X12	15X1/2"	16,5	45	28	25	11,44	
	26CP18X12	18X1/2"	19	51	32	15	13,51	
	26CP18X34	18X3/4"	19	54,5	32	10	14,51	
	26CP22X34	22X3/4"	22	67,5	38	10	16,17	
26CP22X10	22X1"	22	72,5	38	10	16,88		

ACCESORIOS FILPRESS (ACERO INOXIDABLE AISI-316L) - PERFIL "F"

FILPRESS PRESSFITTINGS (STAINLESS STEEL AISI-316L) · FILPRESS RACCORDS À SERTIR (ACIER INOXYDABLE AISI-316L) · FILPRESS PRESSFITTINGS (ROSTFREIEM EDELSTAHL AISI-316L)

	REF.	Ø	A	B	C	PIEZAS/ BOLSA PIECES/ BAG PIÈCES/ SACHETS STÜCKE/ BEUTEL	€/Ud.		
	CURVA DESVIACIÓN MH								
	26CDHM15	15	15,5	43	28	10	9,49		
	26CDHM18	18	18	51	32	5	10,25		
	26CDHM22	22	19,5	43	38	5	11,45		
	CURVA DESVIACIÓN CISNE								
	26CC15	15	98	306	41	1	9,34		
	26CC18	18	144	370	63	1	9,98		
	26CC22	22	170	410	73	1	10,30		
	SALTATUBOS								
	26ST15	15	62	200	28	10	7,35		
	26ST18	18	73	230	32	10	8,32		
	26ST22	22	75	255	38	10	9,78		
26ST28	28	94	280	50	5	11,89			
	COMPENSADOR DE DILATACIÓN 15 - 54								
	26CD15	15	320	25	-	1	62,01		
	26CD18	18	320	25	-	1	63,86		
	26CD22	22	320	30	-	1	66,25		
	26CD28	28	325	38	-	1	83,21		
	26CD35	35	340	48	-	1	112,09		
	26CD42	42	340	54	-	1	131,16		
	26CD54	54	400	71	-	1	183,38		
	COMPENSADOR DE DILATACIÓN 76,1 - 108								
	26CD76	76,1	286	-	-	1	487,59		
	26CD88	88,9	290	-	-	1	622,74		
	26CD108	108	280	-	-	1	858,59		


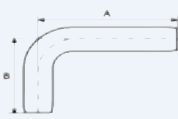

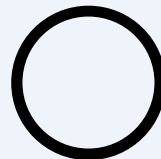

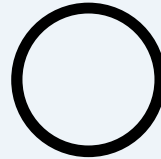
ACCESORIOS FILPRESS (ACERO INOXIDABLE AISI-316L) - PERFIL "F"

FILPRESS PRESSFITTINGS (STAINLESS STEEL AISI-316L) · FILPRESS RACCORDS À SERTIR (ACIER INOXYDABLE AISI-316L) · FILPRESS PRESSFITTINGS (ROSTFREIEM EDELSTAHL AISI-316L)

	REF.	Ø	A	B	C	PIEZAS/ BOLSA PIECES/ BAG PIÈCES/ SACHETS STÜCKE/ BEUTEL	€/Ud.	
	CRUZ REDUCIDA							
	26CR18X28X28X18	18X28X28X18	79	98	35	1	16,36	
	26CR22X42X42X22	22X42X42X22	108	-	-	1	30,96	
	26CR22X42X42X28	28X42X42X28	108	118	50	1	30,96	
	26CR28X54X54X28	28X54X54X28	118	170	61	1	32,40	
	26CR42X76X76X42	42X76X76X42	142	265	84	1	156,72	
	26CR28X76X76X28	28X76X76X28	142	-	-	1	156,72	
	26CR28X88X88X28	28X88X88X28	156	290	100	1	189,80	
26CR42X88X88X42	42X88X88X42	156	-	-	1	189,80		
	RACOR 3 PIEZAS CÓNICO							
	26RTP42	42	60	127	-	-	31,82	
	26RTP54	54	58	146	-	-	47,29	
	TAPONES							
	26TA15	15	19	34,5	-	25	5,65	
	26TA18	18	22	39	-	30	6,40	
	26TA22	22	21,5	37,5	-	30	6,98	
	26TA28	28	26,5	43	-	25	8,54	
	26TA35	35	29	49	-	25	9,73	
	26TA42	42	31	54,5	-	10	12,80	
	26TA54	54	34	63	-	12	16,88	
	26TA76	76,1	53,5	97	-	1	31,85	
	26TA88	88,9	57,5	108	-	1	37,20	
26TA108	108	75	129	-	1	49,95		
	CURVA DE AJUSTE 15°							
	26CA1528	28	67	134	48	3	5,82	
	26CA1535	35	78	222	53	3	8,78	
	26CA1542	42	121	280	59	3	13,65	
	26CA1554	54	140	337	67	3	16,80	
	CURVA DE AJUSTE 30°							
	26CA3028	28	70	130	54	3	6,12	
	26CA3035	35	86	214	60	3	8,79	
	26CA3042	42	135	265	69	3	13,75	
	26CA3054	54	136	326	79	3	16,82	
	CURVA DE AJUSTE 60°							
	26CA6028	28	80	125	66	5	6,18	
	26CA6035	35	105	190	77	5	8,80	
	26CA6042	42	150	250	90	3	13,47	
	26CA6054	54	165	306	107	3	16,85	

ACCESORIOS FILPRESS (ACERO INOXIDABLE AISI-316L) - PERFIL "F"

FILPRESS PRESSFITTINGS (STAINLESS STEEL AISI-316L) · FILPRESS RACCORDS À SERTIR (ACIER INOXYDABLE AISI-316L) · FILPRESS PRESSFITTINGS (ROSTFREIEM EDELSTAHL AISI-316L)

	REF.	Ø	A	B	C	PIEZAS/ BOLSA PIECES/ BAG PIÈCES/ SACHETS STÜCKE/ BEUTEL	€/Ud.	
	CURVA DE AJUSTE 90°							
	26CA9015	15	75	122	58	10	3,96	
	26CA9018	18	74	120	63	10	3,82	
	26CA9022	22	77	120	70	10	4,20	
	26CA9028	28	102	120	80	5	5,93	
	26CA9035	35	130	200	100	3	8,85	
	26CA9042	42	185	250	120	2	13,60	
	26CA9054	54	207	300	145	2	16,95	
	JUNTA VITON VERDE							
	26JVFKM15	15	-	-	-	25	0,29	
	26JVFKM18	18	-	-	-	25	0,35	
	26JVFKM22	22	-	-	-	25	0,52	
	26JVFKM28	28	-	-	-	25	0,64	
	26JVFKM35	35	-	-	-	25	0,88	
	26JVFKM42	42	-	-	-	10	1,69	
	26JVFKM54	54	-	-	-	10	1,98	
	26JVFKM76	76,1	-	-	-	1	8,16	
	26JVFKM88	88,9	-	-	-	1	10,47	
26JVFKM108	108	-	-	-	1	19,74		
	JUNTA EPDM							
	26JN15	15	-	-	-	25	0,08	
	26JN18	18	-	-	-	25	0,09	
	26JN22	22	-	-	-	25	0,13	
	26JN28	28	-	-	-	25	0,23	
	26JN35	35	-	-	-	25	0,29	
	26JN42	42	-	-	-	10	0,35	
	26JN54	54	-	-	-	10	0,72	
	26JN76	76,1	-	-	-	1	1,67	
	26JN88	88,9	-	-	-	1	2,00	
	26JN108	108	-	-	-	1	5,02	

ACCESORIOS FILPRESS (ACERO INOXIDABLE AISI-316L) - PERFIL "F"

FILPRESS PRESSFITTINGS (STAINLESS STEEL AISI-316L) · FILPRESS RACCORDS À SERTIR (ACIER INOXYDABLE AISI-316L) · FILPRESS PRESSFITTINGS (ROSTFREIEM EDELSTAHL AISI-316L)

	REF.	Ø	A	B	C	PIEZAS/ BOLSA PIECES/ BAG PIÈCES/ SACHETS STÜCKE/ BEUTEL	€/Ud.	
	TENAZAS PRENSADORAS FILPRESS							
	26TZ15	15	-	-	-	1	*	
	26TZ18	18	-	-	-	1	*	
	26TZ22	22	-	-	-	1	*	
	26TZ28	28	-	-	-	1	*	
	26TZ35	35	-	-	-	1	*	
	26TZ42	42	-	-	-	1	*	
	26TZ54	54	-	-	-	1	*	
	LAZOS PRENSAR MOD. URP100							
	26TZ76	76,1	-	-	-	1	*	
	26TZ88	88,9	-	-	-	1	*	
	26TZ108	108	-	-	-	1	*	
	LAZO PRENSAR MOD. URP4L							
	26TZ76L	76	-	-	-	-	*	
	26TZL88	88	-	-	-	-	*	
	26TZL108	108	-	-	-	-	*	
	ADAPTADOR URP4L (76-88-108)							
	26AUAP4	76-88-108	-	-	-	-	*	

ACCESORIOS FILPRESS (ACERO INOXIDABLE AISI-316L) - PERFIL "F"

FILPRESS PRESSFITTINGS (STAINLESS STEEL AISI-316L) · FILPRESS RACCORDS À SERTIR (ACIER INOXYDABLE AISI-316L) · FILPRESS PRESSFITTINGS (ROSTFREIEM EDELSTAHL AISI-316L)

REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION DESCRIPTION BESCHREIBUNG	€/Ud.
LAZO PRENSAR REMS (PA) 42 - 54		
26LZ42	Lazo 42 Plier 42 Pince 42 Pressbacke 42	*
26LZ54	Lazo 54 Plier 54 Pince 54 Pressbacke 54	*
26AZ3	Adaptador Z3 Adapter Z3 Adaptateurz3 Stück Z3	*
26CMM42M54Z3	Caja metálica M42-M54-Z3 Metal box M42-M54-Z3 Boîte métallique M42-M54-Z3 Metallene Kiste M42-M54-Z3	*



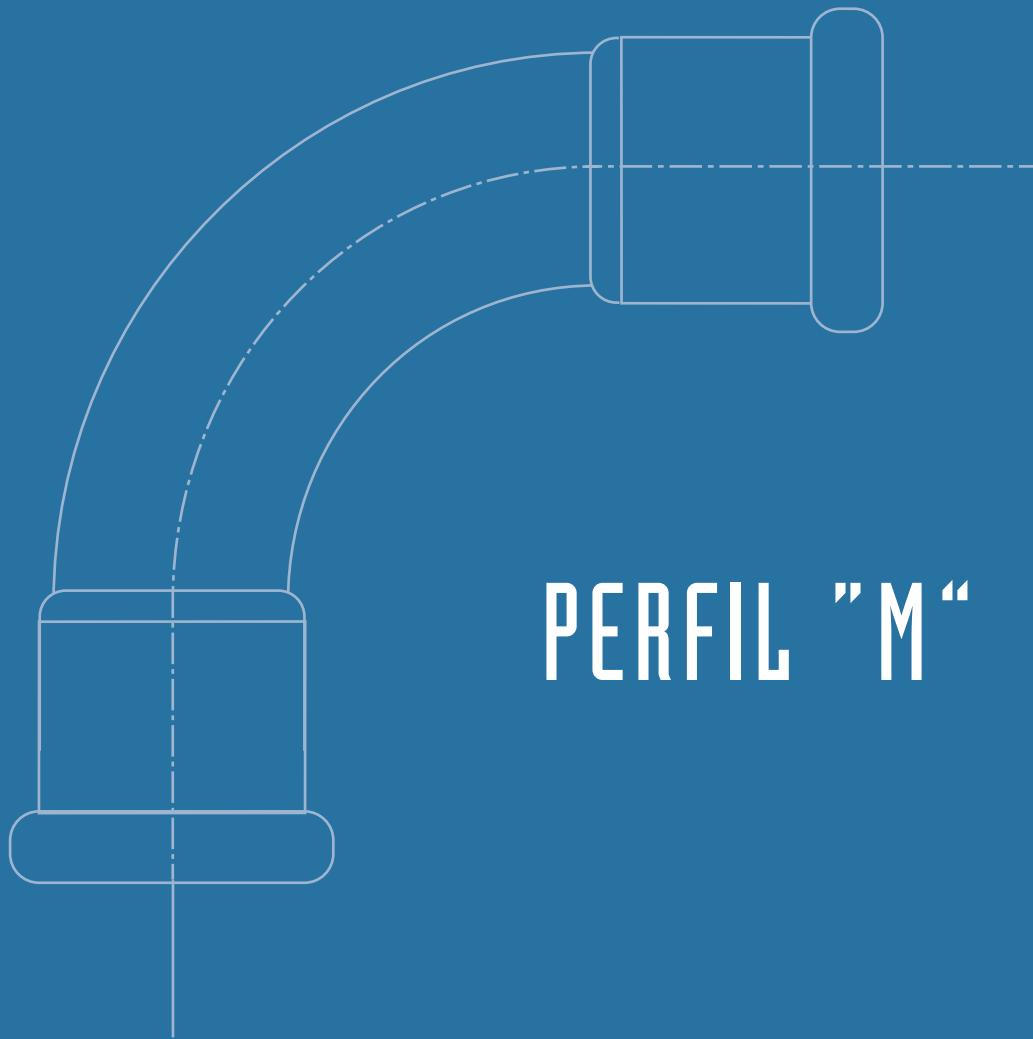
LAZOS PRENSAR Y ADAPTADORES MOD. ECO301

26TZN76	Ø76,1	*
26TZN88	Ø88,9	*
26TZN108	Ø108	*
26A321	Ø76,1-88-108	*
26A322	Ø108	*



MÁQUINAS PRENSAR

UAP4L	Batería_Battery_Baterie_Batterie: 12-15-18-22-28-35-42-54-76-88-108	*
UAP2	Batería_Battery_Baterie_Batterie: 15-18-22-28-35-42-54	*
UNP2	Eléctrica_Electric_Electrique_Elektrische: 15-18-22-28-35-42-54	*
UAP100L	76-88-108	*
ECO301	76-88-108	*
POWER-PRESS	Eléctrica_Electric_Electrique_Elektrische: 15-18-22-28-35-42-54	*
AKKU-PRESS	Batería_Battery_Baterie_Batterie: 15-18-22-28-35-42-54	*



PERFIL "M"

ACCESORIOS INSTALPRESS

INSTALPRESS PRESSFITTINGS · INSTALPRESS RACORDS À SERTIR · INSTALPRESS PRESSFITTINGS

TUBOS

FILTUBE PIPES · FILTUBE LES TUYAUX · ROHRLEITUNGEN FILTUBE

	Ø x ESPESOR Ø X THICKNESS Ø X ÉPAISSEUR Ø X DICKE	TUBO BRILLANTE PICKLED PIPE TUBE STANDARD STANDAR ROHR	TUBO PULIDO MIRROR POLISHED PIPE TUBE POLI MIROIR POLIERTES ROHR	PESO WEIGHT POID GEWICHT	PRESIÓN DE TRABAJO WORKING PRESSURE PRESSION DE SERVICE ARBEITSDRUCK	€/Ud.
--	---	--	--	--	--	--------------



TUBO SANITARIO SEGÚN NORMA EN-10312 [AISI-304L]

Ø	REF.	REF.	(+/-) KG/M	KG/CM	€/UD.
10x0,6	10210X06	102P10X06	0,141	133	*
12x0,6	10212X06	102P12X06	0,171	111	*
15x0,6	10215X06	102P15X06	0,216	88	*
18x0,7	10218X07	102P18X07	0,303	86	*
22x0,7	10222X07	102P22X07	0,373	70	*
28x0,8	10228X08	102P28X08	0,545	63	*
35x1,0	10235X10	102P35X10	0,851	63	*
42x1,2	10242X12	102P42X12	1,226	63	*
54x1,2	10254X12	102P54X12	1,587	49	*
76,1x2,0	122761X20	122P761X20	3,711	58	*
88,9x2,0	122889X20	122P889X20	4,352	49	*
108x2,0	122108X20	122P108X20	5,308	41	*



TUBO SANITARIO SEGÚN NORMA EN-10312 [AISI-316L]

Ø	Ref.	Ref.	(+/-) Kg/m	Kg/cm	€/Ud.
10x0,6	10410X06	104P10X06	0,141	133	*
12x0,6	10412X06	104P12X06	0,171	111	*
15x0,6	10415X06	104P15X06	0,216	88	*
18x0,7	10418X07	104P18X07	0,303	86	*
22x0,7	10422X07	104P22X07	0,373	70	*
28x0,8	10428X08	104P28X08	0,545	63	*
35x1,0	10435X10	104P35X10	0,851	63	*
42x1,2	10442X12	104P42X12	1,226	63	*
54x1,2	10454X12	104P54X12	1,587	49	*

Producido según norma EN-10312 - Precios en Euros/Metro - Longitud estándar 5 m._Produced according to the EN-10312 norm - Price in Euros/Meter - Standard length 5 mt._
Produit selon EN-10312- Prix en Euro/Metre - Longueur Standard de 5 metres. Produziert gemäss EN-10312 - Preis in Euros / mtr - Standard länge 5 meter _



TUBO SANITARIO DVGW [AISI-316L]


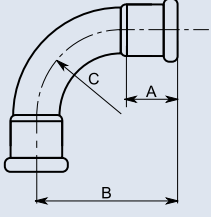
Ø	Ref.	Ref.	(+/-) Kg/m	Kg/cm	€/Ud.
15X1,0	12415X10	124P15X10	0,351	147	*
18X1,0	12418X10	124P18X10	0,426	123	*
22X1,2	12422X12	124P22X12	0,625	121	*
28X1,2	12428X12	124P28X12	0,805	95	*
35X1,5	12435X15	124P35X15	1,258	95	*
42X1,5	12442X15	124P42X15	1,521	79	*
54X1,5	12454X15	124P54X15	1,972	61	*
76,1x2,0	124761X20	124P761X20	3,711	58	*
88,9x2,0	124889X20	124P889X20	4,352	49	*
108x2,0	124108X20	124P108X20	5,308	41	*


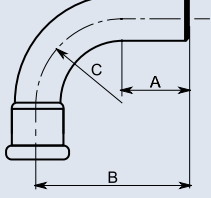
Producido según norma DVGW - Precios en Euros/Metro - Longitud estándar 6 m._Produced according to the DVGW norm - Price in Euros/Meters - Standard length 6 meter._
Produit selon DVGW - Prix en Euro/Metre - Longueur Standard de 6 metres._Produziert gemäss DVGW Norm - Preis in Euros / mtr - Standard länge 6 mtr._


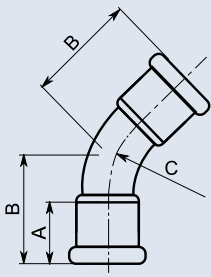
INSTALACIONES PARA AGUA NO TRATADA, CONSULTAR VALIDEZ DE LA TUBERÍA

ACCESORIOS INSTALPRESS - PERFIL "M"

INSTALPRESS PRESSFITTINGS · INSTALPRESS RACORDS À SERTIR · INSTALPRESS PRESSFITTINGS

	REF.	Ø	A	B	C	PIEZAS/ BOLSA PIECES/ BAG PIÈCES/ SACHETS STÜCKE/ BEUTEL	€/Ud.	
	CURVA 90° HH							
	27C90HH15	15	16	49	28	25	3,68	
	27C90HH18	18	18	52	32	25	4,12	
	27C90HH22	22	21	60	38	15	4,62	
	27C90HH28	28	25,5	78	50	5	5,57	
	27C90HH35	35	28	100	68	5	8,93	
	26C90HH42	42	31	94	55	5	14,12	
	26C90HH54	54	35	108	65	3	19,30	
	26C90HH76	76,1	53	162	91	1	51,90	
	26C90HH88	88,9	56	219	135	1	67,09	
	26C90HH108	108	79	266	165	1	90,89	
	26C90HH139	139,7	-	-	-	1	300,30	
	26C90HH168	168,3	-	-	-	1	393,90	

	CURVA 90° HM								
	27C90HM15	15	25,5	55	28	25	4,09		
	27C90HM18	18	25	57	32	25	4,27		
	27C90HM22	22	25	66	38	15	4,80		
	27C90HM28	28	41	82	50	5	6,43		
	27C90HM35	35	35	110	68	5	9,52		
	26C90HM42	42	33	103	55	5	13,10		
	26C90HM54	54	37	110	65	3	18,79		
	26C90HM76	76,1	63	183	91	1	44,40		
	26C90HM88	88,9	85	240	135	1	59,12		
	26C90HM108	108	77	290	162	1	85,47		

	CURVA 45° HH								
	27C45HH15	15	16	32	28	25	3,61		
	27C45HH18	18	18,5	33	32	25	3,99		
	27C45HH22	22	21,5	37	38	25	4,76		
	27C45HH28	28	25,5	47	50	10	5,98		
	27C45HH35	35	27	63	68	10	8,49		
	26C45HH42	42	33	72	80	10	13,25		
	26C45HH54	54	34	85	108	5	17,49		
	26C45HH76	76,1	67	138	115	1	52,45		
	26C45HH88	88,9	58	134	135	1	62,00		
	26C45HH108	108	72	165	165	1	81,23		
	26C45HH139	139,7	-	-	-	1	300,30		
	26C45HH168	168,3	-	-	-	1	393,90		

ACCESORIOS INSTALPRESS - PERFIL "M"

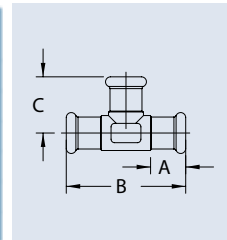
INSTALPRESS PRESSFITTINGS · INSTALPRESS RACORDS À SERTIR · INSTALPRESS PRESSFITTINGS

	REF.	Ø	A	B	C	PIEZAS/ BOLSA PIECES/ BAG PIÈCES/ SACHETS STÜCKE/ BEUTEL	€/Ud.	
	CURVA 45° HM							
	27C45HM15	15	25	36,5	28	25	3,95	
	27C45HM18	18	26	36	32	25	4,23	
	27C45HM22	22	32	43,5	38	25	4,45	
	27C45HM28	28	32	50,3	50	10	6,34	
	27C45HM35	35	38	75	68	10	8,50	
	26C45HM42	42	40	80	80	10	13,10	
	26C45HM54	54	42	106	108	5	16,98	
	26C45HM76	76,1	71	140	115	1	45,70	
	26C45HM88	88,9	64	165	135	1	59,95	
	26C45HM108	108	79	190	165	1	78,73	
	MANGUITO HH							
	27M15	15	15	39,5	-	25	2,27	
	27M18	18	16,5	44	-	25	2,54	
	27M22	22	20	51,5	-	25	2,94	
	27M28	28	22,5	61	-	10	3,69	
	27M35	35	26	68	-	10	5,08	
	26M42	42	32	82	-	10	6,95	
	26M54	54	36	90	-	5	8,90	
	26M76	76,1	53	148	-	1	30,49	
	26M88	88,9	56	170	-	1	34,26	
	26M108	108	73	197	-	1	51,01	
	26M139	139,7	-	-	-	1	171,60	
	26M168	168,3	-	-	-	1	205,40	
	TE IGUAL SOLDADA							
	27TW15	15	16	67	34	25	6,75	
	27TW18	18	17	68,5	34	15	7,03	
	27TW22	22	20	75	39	15	7,43	
	27TW28	28	26	91	46,5	5	9,44	
	27TW35	35	29	110	54	5	12,21	
	26TW42	42	33	117	64	5	15,91	
	26TW54	54	33	146	74,5	3	20,84	
	26TW76	76,1	54	230	115	1	76,23	
	26TW88	88,9	58,5	260	127	1	82,41	
	26TW108	108	71	310	160	1	107,55	
	26TW139	139,7	-	-	-	1	439,40	
	26TW168	168,3	-	-	-	1	551,20	

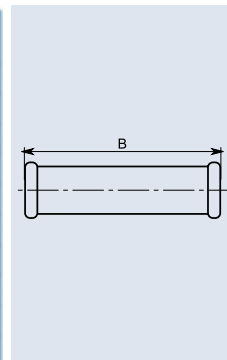
ACCESORIOS INSTALPRESS - PERFIL "M"

INSTALPRESS PRESSFITTINGS · INSTALPRESS RACORDS À SERTIR · INSTALPRESS PRESSFITTINGS

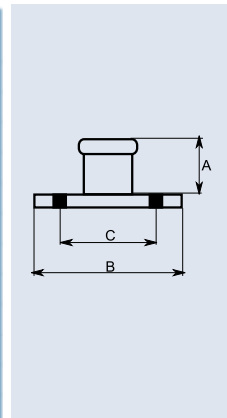
REF.	Ø	A	B	C	PIEZAS/ BOLSA PIECES/ BAG PIÈCES/ SACHETS STÜCKE/ BEUTEL	€/Ud.
TE IGUAL UNA PIEZA						
27T15	15	16	67	34	25	6,75
27T18	18	17	68,5	34	15	7,03
27T22	22	20	75	39	15	7,43
27T28	28	26	91	46,5	5	9,44
27T35	35	29	110	54	5	12,21
26T42	42	33	117	64	5	15,91



REF.	Ø	A	B	C	PIEZAS/ BOLSA PIECES/ BAG PIÈCES/ SACHETS STÜCKE/ BEUTEL	€/Ud.
MANGUITO SIN FÍN						
27MST15	15	-	78	-	10	3,99
27MST18	18	-	77	-	15	4,35
27MST22	22	-	82,5	-	15	6,13
27MST28	28	-	89,5	-	10	7,63
27MST35	35	-	102	-	10	9,03
26MST42	42	-	121	-	10	10,06
26MST54	54	-	142	-	5	14,88
26MST76	76,1	-	230	-	1	74,65
26MST88	88,9	-	260	-	1	84,34
26MST108	108	-	310	-	1	92,56



REF.	Ø	A	B	C	PIEZAS/ BOLSA PIECES/ BAG PIÈCES/ SACHETS STÜCKE/ BEUTEL	€/Ud.
BRIDA ADAPTADOR						
27BA15	15	47	95	65	1	32,41
27BA18	18	47	95	65	1	36,21
27BA22	22	50	105	75	1	40,55
27BA28	28	29	115	85	1	54,18
27BA35	35	64	140	100	1	72,08
26BA42	42	42	150	110	1	64,39
26BA54	54	47	165	125	1	84,98
26BA76	76	71	185	145	1	93,05
26BA88	88,9	79	200	160	1	113,34
26BA108	108	97	220	180	1	142,32
26BA139	139,7	-	-	-	1	252,20
26BA168	168,3	-	-	-	1	300,30



ACCESORIOS INSTALPRESS - PERFIL "M"

INSTALPRESS PRESSFITTINGS · INSTALPRESS RACORDS À SERTIR · INSTALPRESS PRESSFITTINGS

REF.	Ø	A	B	C	PIEZAS/ BOLSA PIECES/ BAG PIÈCES/ SACHETS STÜCKE/ BEUTEL	€/Ud.
------	---	---	---	---	---	-------



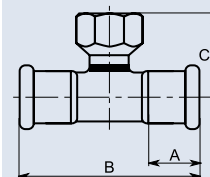
REDUCCIÓN MH

27RE18X15	18X15	23	52	23	25	3,37
27RE22X15	22X15	24	56,5	24	25	4,04
27RE22X18	22X18	22	55	25	10	4,14
27RE28X15	28X15	24	60	26	10	5,03
27RE28X18	28X18	24	59	27	10	5,25
27RE28X22	28X22	26,5	60	27	10	4,90
27RE35X15	35X15	26	70	30	10	13,94
27RE35X18	35X18	31	70	30	10	13,34
27RE35X22	35X22	25,5	82	36	10	6,12
27RE35X28	35X28	29	82	39	10	6,07
27RE42X15	42X15	34	82	41	10	20,95
27RE42X18	42X18	26,5	96	45	10	14,39
27RE42X22	42X22	26	102	41	10	8,52
27RE42X28	42X28	30,5	94	41	10	8,66
27RE42X35	42X35	34	91	39	10	8,33
27RE54X15	54X15	39	97	47	10	19,56
27RE54X18	54X18	42	150	80	10	15,85
27RE54X22	54X22	43	166	70	10	11,66
27RE54X28	54X28	71	163	80	10	11,93
27RE54X35	54X35	117	245	42	10	12,42
26RE54X42	54X42	71	203	95	10	10,85
26RE76X54	76,1X54	80	205	95	1	44,55
26RE88X54	88,9X54	-	-	-	1	30,79
26RE88X76	88,9X76	-	-	-	1	34,49
26RE108X54	108X54	-	-	-	1	44,87
26RE108X76	108X76,1	-	-	-	1	45,51
26RE108X88	108X88,9	-	-	-	1	50,20
26RE139X88	139,7X88	-	-	-	1	52,25
26RE139X108	139,7X108	-	-	-	1	254,80
26RE168X88	168,3X88,9	-	-	-	1	252,20
26RE168X108	168,3X108	-	-	-	1	309,40
26RE168X139	168,3X139,7	-	-	-	1	301,60



TE ROSCADA SOLDADA

27THW15X38	15X3/8"	19	63,5	33	10	9,26
27THW15X12	15X1/2"	19	63,5	33	10	9,26
27THW18X12	18X1/2"	17	68,5	36	10	9,49
27THW18X34	18X3/4"	17	67,5	39	10	10,26
27THW22X12	22X1/2"	21	75	36,5	10	8,95
27THW22X34	22X3/4"	20	75	42	10	11,43
27THW28X12	28X1/2"	23	90	36,5	10	11,05
27THW28X34	28X3/4"	23	90	44	10	14,77
27THW35X12	35X1/2"	26,5	110	39,5	5	14,65
27THW35X34	35X3/4"	27,5	110	49	5	15,96
26THW42X12	42X1/2"	32,5	117	44	5	16,52
26THW42X34	42X3/4"	33	116	48,5	5	18,31
26THW54X12	54X1/2"	35	146	48	3	19,87
26THW54X34	54X3/4"	35	145	58,5	3	20,61
26THW54X20	54X2"	33	146	85	3	35,15
26THW76X34	76,1X3/4"	54	230	70	1	66,97
26THW76X20	76,1X2"	54	230	98	1	71,64
26THW88X34	88,9X3/4"	55,5	260	76	1	76,21
26THW88X20	88,9X2"	60,5	260	100	1	80,85
26THW108X34	108X3/4"	79	310	86	1	90,43
26THW108X20	108X2"	69	310	112	1	97,41




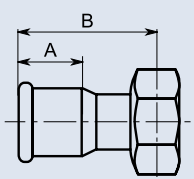

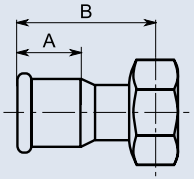

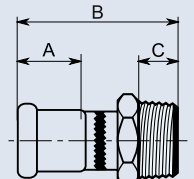
ACCESORIOS INSTALPRESS - PERFIL "M"

INSTALPRESS PRESSFITTINGS · INSTALPRESS RACORDS À SERTIR · INSTALPRESS PRESSFITTINGS

	REF.	Ø	A	B	C	PIEZAS/ BOLSA PIECES/ BAG PIÈCES/ SACHETS STÜCKE/ BEUTEL	€/Ud.		
	TE ROSCADA UNA PIEZA								
	27TH15X12	15x1/2x15	-	-	-	-	6,74		
	27TH18X12	18x1/2x18	19	63,5	33	10	9,26		
	27TH18X34	18x3/4x18	17	68,5	36	10	9,49		
	27TH22X12	22x1/2x22	17	67,5	39	10	10,26		
	27TH22X34	22x3/4x22	21	75	36,5	10	10,01		
	27TH28X12	28x1/2x28	20	75	42	10	11,43		
	27TH28X34	28x3/4x28	23	90	36,5	10	11,58		
	27TH35X12	35x1/2x35	23	90	44	10	14,65		
	27TH35X34	35x3/4x35	26,5	110	39,5	5	14,98		
	26TH42X12	42x1/2x42	27,5	110	49	5	17,19		
	26TH42X34	42x3/4x42	32,5	117	44	5	16,52		
		TE REDUCCIÓN HXH							
27TR18X15		18X15	16,5	68,5	38,5	15	7,02		
27TR22X15		22X15	20	75	38,5	15	7,42		
27TR22X18		22X18	19	75	36,5	15	7,67		
27TR28X15		28X15	21	90	41,5	5	8,43		
27TR28X18		28X18	23	91	38,5	5	9,07		
27TR28X22		28X22	21	90	43,5	5	8,99		
27TR35X15		35X15	29	110	41	5	10,58		
27TR35X18		35X18	27	120	42	5	10,64		
27TR35X22		35X22	25	110	47	5	10,75		
27TR35X28		35X28	27	110	49	5	11,75		
27TR42X22		42X22	30	117	51	5	14,37		
27TR42X28		42X28	30	117	54	5	14,27		
27TR42X35		42X35	30	117	59	5	15,99		
27TR54X22		54X22	33	145	57	5	19,02		
27TR54X28		54X28	33	145	60	4	19,44		
27TR54X35		54X35	33	146	65	4	21,41		
26TR54X42		54X42	33	146	70	4	19,87		
27TR76X22		76,1X22	54	230	67	1	58,39		
27TR76X28		76,1X28	66	245	73	1	59,42		
27TR76X35		76,1X35	53	230	77	1	60,87		
26TR76X42		76,1X42	53	230	82	1	62,11		
26TR76X54		76,1X54	53	230	85	1	63,95		
27TR88X22		88,9X22	82	277	74	1	67,19		
27TR88X28		88,9X28	56	260	81	1	69,14		
27TR88X35		88,9X35	60	260	83	1	70,86		
26TR88X42		88,9X42	60	260	85	1	73,10		
26TR88X54		88,9X54	60	260	88	1	74,96		
26TR88X76		88,9X76,1	58	260	117	1	80,52		
27TR108X22		108X22	69	310	85	1	85,80		
27TR108X28		108X28	75	310	90	1	89,31		
27TR108X35		108X35	71	310	90	1	90,27		
26TR108X42		108X42	73	310	95	1	92,01		
26TR108X54		108X54	67,5	310	105	1	96,85		
26TR108X76		108X76,1	75	310	126	1	109,98		
26TR108X88		108X88,9	75	310	136	1	114,97		
26TR139X76		139,7X76,1	-	-	-	1	382,20		
26TR139X88		139,7X88,9	-	-	-	1	384,80		
26TR139X108		139,7X108	-	-	-	1	390,00		
26TR168X76		168,3X76,1	-	-	-	1	475,80		
26TR168X88		168,3X88,9	-	-	-	1	478,40		
26TR168X108		168,3X108	-	-	-	1	483,60		
26TR168X139		168,3X139,7	-	-	-	1	533,00		

ACCESORIOS INSTALPRESS - PERFIL "M"

INSTALPRESS PRESSFITTINGS · INSTALPRESS RACORDS À SERTIR · INSTALPRESS PRESSFITTINGS

	REF.	Ø	A	B	C	PIEZAS/ BOLSA PIECES/ BAG PIÈCES/ SACHETS STÜCKE/ BEUTEL	€/Ud.	
	RACOR 2 PIEZAS CON CUELLO							
	27RP15X12	15X1/2"	19	36,5	-	25	6,64	
	27RP15X34	15X3/4"	19	43	-	15	8,59	
	27RP18X12	18X1/2"	20	38	-	15	7,30	
	27RP18X34	18X3/4"	21,5	37	-	10	8,80	
	27RP22X34	22X3/4"	22	43	-	10	9,33	
	27RP22X10	22X1"	21,5	51	-	15	10,40	
	27RP28X10	28X1"	24	52	-	10	11,27	
	27RP28X114	28X1 1/4"	28	48	-	10	11,23	
	27RP35X114	35X1 1/4"	30	52	-	10	14,55	
	26RP42X112	42X1 1/2"	32	57,5	-	10	16,21	
	26RP42X20	42X2"	35	77	-	10	21,14	
	26RP54X20	54X2"	53,5	114,5	-	5	25,92	
	26RP54X212	54X2 1/2"	-	-	-	5	34,66	
26RP76X212	76,1X2 1/2"	-	-	-	1	55,76		
	RACOR DOS PIEZAS CON JUNTA PLANA							
	27RPJP15X12	15X1/2"	19,5	37	-	25	6,64	
	27RPJP15X34	15X3/4"	19,5	38,5	-	15	8,59	
	27RPJP18X12	18X1/2"	17	33,5	-	15	7,30	
	27RPJP18X34	18X3/4"	17	38	-	10	8,80	
	27RPJP22X34	22X3/4"	22,5	41	-	10	9,33	
	27RPJP22X10	22X1"	27	43	-	15	10,40	
	27RPJP28X10	28X1"	24	50,5	-	10	11,27	
	27RPJP28X114	28X1 1/4"	24	48	-	10	11,23	
	27RPJP35X114	35X1 1/4"	29	52	-	10	14,55	
	26RPJP42X112	42X1 1/2"	33	57	-	10	16,21	
	26RPJP42X20	42X2"	36	69	-	5	21,14	
	26RPJP54X20	54X2"	36	76	-	5	25,92	
	26RPJP54X212	54X2 1/2"	36	133	-	1	34,66	
26RPJP76X212	76,1X2 1/2"	53,5	113	-	1	55,76		
	UNIÓN MACHO SOLDADO							
	27UMW15X12	15X1/2"	17,5	42	11	10	5,28	
	27UMW15X34	15X3/4"	-	-	-	10	5,32	
	27UMW15X38	15X3/8"	17,5	47,5	13	10	6,11	
	27UMW18X12	18X1/2"	16	50,5	14,5	10	5,42	
	27UMW18X34	18X3/4"	20	54	15	10	6,19	
	27UMW22X12	22X1/2"	21	58	17	10	4,20	
	27UMW22X34	22X3/4"	23,5	62	18	10	6,97	
	27UMW22X10	22X1"	29	67	15	10	7,42	
	27UMW28X34	28X3/4"	33	71	15	10	6,88	
	27UMW28X10	28X1"	30	57	16	10	7,59	
	27UMW28X114	28X1 1/4"	36	84,5	16,5	10	12,64	
	27UMW35X10	35X1"	35	71	22,5	10	12,14	
	27UMW35X114	35X1 1/4"	53,5	123,5	29	10	11,25	
	27UMW35X112	35X1 1/2"	60	137	33	10	17,30	
	26UMW42X114	42X1 1/4"	-	-	-	10	13,94	
	26UMW42X112	42X1 1/2"	-	-	-	10	12,88	
	26UMW54X112	54X1 1/2"	-	-	-	5	19,92	
	26UMW54X20	54X2"	-	-	-	5	20,26	
26UMW76X212	76,1X2 1/2"	-	-	-	1	55,39		
26UMW88X30	88,9X3"	-	-	-	1	82,47		

ACCESORIOS INSTALPRESS - PERFIL "M"

INSTALPRESS PRESSFITTINGS · INSTALPRESS RACORDS À SERTIR · INSTALPRESS PRESSFITTINGS

	REF.	Ø	A	B	C	PIEZAS/ BOLSA PIECES/ BAG PIÈCES/ SACHETS STÜCKE/ BEUTEL	€/Ud.	
	UNIÓN MACHO UNA PIEZA							
	27UM15X12	15X1/2"	17,5	42	11	10	5,28	
	27UM15X34	15X3/4"	-	-	-	-	0,00	
	27UM15X38	15X3/8"	-	-	-	-	6,11	
	27UM18X12	18X1/2"	16	50,5	14,5	10	5,42	
	27UM18X34	18X3/4"	20	54	15	10	6,19	
	27UM22X12	22X1/2"	21	58	17	10	4,13	
	27UM22X34	22X3/4"	23,5	62	18	10	6,97	
	27UM22X10	22X1"	29	67	15	10	7,42	
	27UM28X34	28X3/4"	33	71	15	10	6,88	
	27UM28X10	28X1"	30	57	16	10	8,61	
	27UM28X114	28X1 1/4"	-	-	-	-	12,64	
	27UM35X10	35X1"	-	-	-	-	12,14	
	27UM35X114	35X1 1/4"	53,5	123,5	29	10	9,92	
	27UM35X112	35X1 1/2"	-	-	-	-	16,04	
	26UM42X114	42X1 1/4"	-	-	-	10	13,94	
26UM42X112	42X1 1/2"	-	-	-	10	12,94		
26UM54X112	54X1 1/2"	-	-	-	-	19,75		
26UM54X20	54X2"	-	-	-	5	20,26		
	UNIÓN HEMBRA SOLDADA							
	27UHW15X12	15X1/2"	19	48,5	12,5	10	5,84	
	27UHW15X34	15X3/4"	18	46,5	12,5	10	6,83	
	27UHW18X12	18X1/2"	16	52	13,5	10	5,91	
	27UHW18X34	18X3/4"	21	56	14,5	10	6,70	
	27UHW22X12	22X1/2"	20,5	53,5	18	10	4,74	
	27UHW22X34	22X3/4"	23,5	57,5	16,5	10	7,39	
	27UHW22X10	22X1"	30	79	20	10	8,68	
	27UHW28X34	28X3/4"	32,5	83	21	10	9,14	
	27UHW28X10	28X1"	31	79	23	10	9,13	
	27UHW28X114	28X1 1/4"	36	87	23,5	10	14,52	
	27UHW35X10	35X1"	34,5	98	31,5	10	12,43	
	27UHW35X114	35X1 1/4"	53,5	127,5	30	10	11,79	
	27UHW35X112	35X1 1/2"	-	-	-	10	20,43	
	26UHW42X114	42X1 1/4"	-	-	-	10	17,53	
	26UHW42X112	42X1 1/2"	-	-	-	10	16,75	
26UHW54X112	54X1 1/2"	-	-	-	5	24,40		
26UHW54X20	54X2"	-	-	-	5	24,84		
26UHW76X212	76,1X2 1/2"	-	-	-	1	61,65		
	UNIÓN HEMBRA UNA PIEZA							
	27UH15X12	15X1/2"	19	48,5	12,5	10	5,84	
	27UH15X34	15X3/4"	-	-	-	-	6,83	
	27UH18X12	18X1/2"	16	52	13,5	10	5,69	
	27UH18X34	18X3/4"	21	56	14,5	10	6,70	
	27UH22X12	22X1/2"	20,5	53,5	18	10	4,74	
	27UH22X34	22X3/4"	23,5	57,5	16,5	10	7,39	
	27UH22X10	22X1"	30	79	20	10	8,68	
	27UH28X34	28X3/4"	-	-	-	-	9,14	
	27UH28X10	28X1"	31	79	23	10	9,13	
	27UH28X114	28X1 1/4"	-	-	-	-	9,98	
	27UH35X10	35X1"	-	-	-	-	12,43	
	27UH35X114	35X1 1/4"	53,5	127,5	30	10	11,79	
	27UH35X112	35X1 1/2"	-	-	-	-	19,99	
	26UH42X114	42X1 1/4"	-	-	-	10	15,29	
	26UH42X112	42X1 1/2"	-	-	-	-	16,75	
26UH54X112	54X1 1/2"	-	-	-	-	24,33		
26UH54X20	54X2"	-	-	-	-	24,11		
26UH76X212	76,1X2 1/2"	-	-	-	-	40,25		

ACCESORIOS INSTALPRESS - PERFIL "M"

INSTALPRESS PRESSFITTINGS · INSTALPRESS RACORDS À SERTIR · INSTALPRESS PRESSFITTINGS

	REF.	Ø	A	B	C	PIEZAS/ BOLSA PIECES/ BAG PIÈCES/ SACHETS STÜCKE/ BEUTEL	€/Ud.	
	CODO HEMBRA SOLDADO							
	27CHW15X12	15X1/2"	19	49,5	27	15	7,01	
	27CHW18X12	18X1/2"	16	48	27	15	6,78	
	27CHW22X34	22X3/4"	22	56	30	15	8,18	
	27CHW28X12	28X1/2"	25	57	27,5	15	10,92	
27CHW35X114	35X1 1/4"	-	-	-	10	18,43		
	CODO MACHO SOLDADO							
	27CMW15X12	15X1/2"	18	49	36	15	6,30	
	27CMW18X12	18X1/2"	23	48	36	15	7,38	
	27CMW22X34	22X3/4"	31	136	68	5	10,24	
	27CMW28X10	28X1"	97	155	70	3	10,07	
	27CMW35X114	35X1 1/4"	-	-	-	-	18,66	
	27CMW42X112	42X1 1/2"	-	-	-	-	23,80	
27CMW54X20	54X2"	-	-	-	-	31,90		
	CODO PLACA SOLDADO							
	27CFW15X12	15X1/2"	18,5	47,5	27	15	6,72	
	27CFW18X12	18X1/2"	20	48	27	15	7,57	
	27CFW22X34	22X3/4"	24	53,5	31	10	9,38	
27CFW28X10	28X1"	28	68,5	39	10	11,21		
	CURVA 2 PIEZAS							
	27CP15X12	15X1/2"	16,5	45	28	25	11,44	
	27CP18X12	18X1/2"	19	51	32	15	13,51	
	27CP18X34	18X3/4"	19	54,5	32	10	14,51	
	27CP22X34	22X3/4"	22	67,5	38	10	16,17	
	27CP22X10	22X1"	22	72,5	38	10	16,88	
	**27CPJP15X12	15X1/2"	-	-	-	-	10,45	
**27CPJP18X12	18X1/2"	-	-	-	-	10,61		
	CURVA DESVIACIÓN MH							
	27CDHM15	15	15,5	43	28	10	9,49	
	27CDHM18	18	18	51	32	5	10,25	
27CDHM22	22	19,5	43	38	5	11,45		
	CURVA DESVIACIÓN CISNE							
	26CC15	15	98	306	41	1	9,34	
	26CC18	18	144	370	63	1	9,98	
26CC22	22	170	410	73	1	10,30		


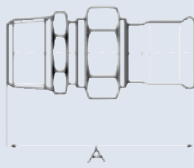

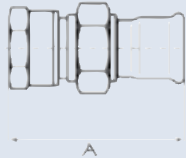

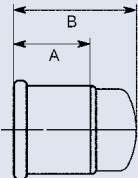

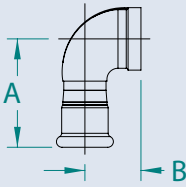
ACCESORIOS INSTALPRESS - PERFIL "M"

INSTALPRESS PRESSFITTINGS · INSTALPRESS RACORDS À SERTIR · INSTALPRESS PRESSFITTINGS

	REF.	Ø	A	B	C	PIEZAS/ BOLSA PIECES/ BAG PIÈCES/ SACHETS STÜCKE/ BEUTEL	€/Ud.	
	SALTATUBOS							
	26ST15	15	62	200	28	10	7,35	
	26ST18	18	73	230	32	10	8,32	
	26ST22	22	75	255	38	10	9,78	
	26ST28	28	94	280	50	5	11,89	
	COMPENSADOR DE DILATACIÓN 15 - 54							
	27CD15	15	320	25	-	1	62,01	
	27CD18	18	320	25	-	1	63,86	
	27CD22	22	320	30	-	1	66,25	
	27CD28	28	325	38	-	1	83,21	
	27CD35	35	340	48	-	1	112,09	
	26CD42	42	340	54	-	1	131,16	
	26CD54	54	400	71	-	1	183,38	
	COMPENSADOR DE DILATACIÓN 76,1 - 108							
	26CD76	76,1	286	-	-	1	487,59	
	26CD88	88,9	290	-	-	1	622,74	
	26CD108	108	280	-	-	1	858,59	
	CRUZ REDUCIDA							
	26CR18X28X28X18	18X28X28X18	79	98	35	1	16,36	
	26CR22X42X42X22	22X42X42X22	108	-	-	1	30,96	
	26CR22X42X42X28	28X42X42X28	108	118	50	1	30,96	
	26CR28X54X54X28	28X54X54X28	118	170	61	1	32,40	
	26CR42X76X76X42	42X76X76X42	142	265	84	1	156,72	
	26CR28X76X76X28	28X76X76X28	142	-	-	1	156,72	
	26CR28X88X88X28	28X88X88X28	156	290	100	1	189,80	
26CR42X88X88X42	42X88X88X42	156	-	-	1	189,80		
	RACOR 3 PIEZAS CÓNICO							
	27RTP15	15	-	-	-	10	15,00	
	27RTP18	18	-	-	-	10	16,46	
	27RTP22	22	-	-	-	5	21,26	
	27RTP28	28	-	-	-	4	18,65	
	27RTP35	35	-	-	-	4	30,54	
	27RTP42	42	60	127	-	2	31,82	
27RTP54	54	58	146	-	1	47,29		

ACCESORIOS INSTALPRESS - PERFIL "M"

INSTALPRESS PRESSFITTINGS · INSTALPRESS RACORDS À SERTIR · INSTALPRESS PRESSFITTINGS

	REF.	Ø	A	B	C	PIEZAS/ BOLSA PIECES/ BAG PIÈCES/ SACHETS STÜCKE/ BEUTEL	€/Ud.	
	RACOR 3 PIEZAS MACHO							
	27RTUM15X12	15	-	-	-	10	19,55	
	27RTUM15X34	-	-	-	-	-	*	
	27RTUM18X12	18	-	-	-	10	15,06	
	27RTUM22X12	-	-	-	-	-	*	
	27RTUM22X34	22	-	-	-	5	19,55	
	27RTUM22X10	-	-	-	-	-	24,68	
	27RTUM28X10	28	-	-	-	4	19,55	
	27RTUM35X114	35	-	-	-	4	37,88	
	26RTUM42X112	42	-	-	-	2	31,82	
26RTUM54X20	54	-	-	-	1	47,29		
	RACOR 3 PIEZAS HEMBRA							
	27RTUH15X12	15	-	-	-	10	15,72	
	27RTUH18X12	18	-	-	-	10	17,86	
	27RTUH22X34	22	-	-	-	5	19,76	
	27RTUH28X10	28	-	-	-	4	27,24	
	27RTUH35X114	35	-	-	-	4	34,02	
	26RTUH42X112	42	-	-	-	2	34,58	
	26RTUH54X20	54	-	-	-	1	47,29	
	TAPONES							
	27TA15	15	19	34,5	-	25	5,65	
	27TA18	18	22	39	-	25	6,40	
	27TA22	22	21,5	37,5	-	25	6,98	
	27TA28	28	26,5	43	-	25	8,54	
	27TA35	35	29	49	-	25	9,73	
	26TA42	42	31	54,5	-	10	12,80	
	26TA54	54	34	63	-	10	16,88	
	26TA76	76,1	53,5	97	-	1	31,85	
	26TA88	88,9	57,5	108	-	1	37,20	
	26TA108	108	75	129	-	1	49,95	
	CODO HEMBRA UNA PIEZA							
	27CH15X12	15X1/2"	-	-	-	-	4,93	
	27CH18X12	18X1/2"	-	-	-	-	5,80	
	27CH22X34	22X3/4"	-	-	-	-	5,61	
	27CH28X12	28X1/2"	-	-	-	-	10,71	
	27CH35X114	35X1 1/4"	-	-	-	-	16,11	

ACCESORIOS INSTALPRESS - PERFIL "M"

INSTALPRESS PRESSFITTINGS · INSTALPRESS RACORDS À SERTIR · INSTALPRESS PRESSFITTINGS

	REF.	Ø	A	B	C	PIEZAS/ BOLSA PIECES/ BAG PIÈCES/ SACHETS STÜCKE/ BEUTEL	€/Ud.	
	CODO MACHO UNA PIEZA							
	27CM15X12	15X1/2"	-	-	-	-	5,25	
	27CM18X12	18X1/2"	-	-	-	-	6,45	
	27CM22X34	22X3/4"	-	-	-	-	7,94	
	27CM28X10	28X1"	-	-	-	-	10,96	
	27CM35X114	35X1 1/4"	-	-	-	-	18,09	
	27CM42X112	42X1 1/2'	-	-	-	-	20,92	
27CM54X20	54X2'	-	-	-	-	30,09		




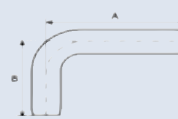

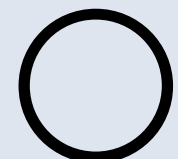

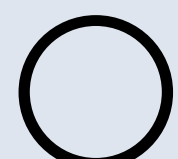
	CODO PLACA UNA PIEZA								
	27CF15X12	15X1/2"	-	-	-	-	6,72		
	27CF18X12	18X1/2"	-	-	-	-	7,57		
	27CF22X34	22X3/4"	-	-	-	-	9,38		
	27CF28X10	28X1"	-	-	-	-	11,21		

	CURVA DE AJUSTE 15°								
	26CA1528	28	67	134	48	3	5,82		
	26CA1535	35	78	222	53	3	8,78		
	26CA1542	42	121	280	59	3	13,65		
	26CA1554	54	140	337	67	3	16,80		

	CURVA DE AJUSTE 30°								
	26CA3028	28	70	130	54	3	6,12		
	26CA3035	35	86	214	60	3	8,79		
	26CA3042	42	135	265	69	3	13,75		
	26CA3054	54	136	326	79	3	16,82		

ACCESORIOS INSTALPRESS - PERFIL "M"

INSTALPRESS PRESSFITTINGS · INSTALPRESS RACORDS À SERTIR · INSTALPRESS PRESSFITTINGS

	REF.	Ø	A	B	C	PIEZAS/ BOLSA PIECES/ BAG PIÈCES/ SACHETS STÜCKE/ BEUTEL	€/Ud.		
	CURVA DE AJUSTE 60°								
	26CA6028	28	80	125	66	5	6,18		
	26CA6035	35	105	190	77	5	8,80		
	26CA6042	42	150	250	90	3	13,47		
	26CA6054	54	165	306	107	3	16,85		
	CURVA DE AJUSTE 90°								
	26CA9015	15	75	122	58	10	3,96		
	26CA9018	18	74	120	63	10	3,82		
	26CA9022	22	77	120	70	10	4,20		
	26CA9028	28	102	120	80	5	5,93		
	26CA9035	35	130	200	100	3	8,85		
	26CA9042	42	185	250	120	2	13,60		
	26CA9054	54	207	300	145	2	16,95		
	JUNTA VITON VERDE								
	27JVFKM15	15	-	-	-	25	0,29		
	27JVFKM18	18	-	-	-	25	0,35		
	27JVFKM22	22	-	-	-	25	0,52		
	26JVFKM28	28	-	-	-	25	0,64		
	26JVFKM35	35	-	-	-	25	0,88		
	26JVFKM42	42	-	-	-	10	1,69		
	26JVFKM54	54	-	-	-	10	1,98		
	26JVFKM76	76,1	-	-	-	1	8,16		
	26JVFKM88	88,9	-	-	-	1	10,47		
26JVFKM108	108	-	-	-	1	19,74			
	JUNTA EPDM								
	27JN15	15	-	-	-	25	0,08		
	27JN18	18	-	-	-	25	0,09		
	27JN22	22	-	-	-	25	0,13		
	26JN28	28	-	-	-	25	0,23		
	26JN35	35	-	-	-	25	0,29		
	26JN42	42	-	-	-	10	0,35		
	26JN54	54	-	-	-	10	0,72		
	26JN76	76,1	-	-	-	1	1,67		
	26JN88	88,9	-	-	-	1	2,00		
	26JN108	108	-	-	-	1	5,02		

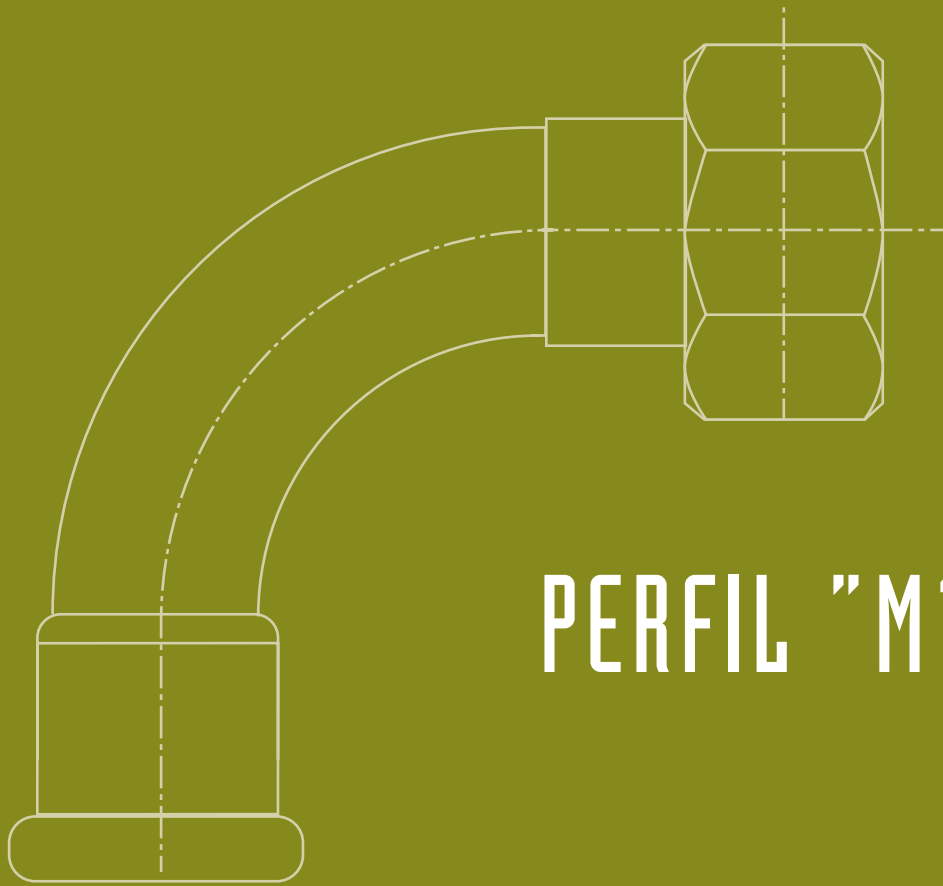
ACCESORIOS INSTALPRESS - PERFIL "M"

INSTALPRESS PRESSFITTINGS · INSTALPRESS RACORDS À SERTIR · INSTALPRESS PRESSFITTINGS

	REF.	Ø	A	B	C	PIEZAS/ BOLSA PIECES/ BAG PIÈCES/ SACHETS STÜCKE/ BEUTEL	€/Ud.	
	TENAZAS PRENSADORAS INSTALPRESS							
	27TZ15	15	-	-	-	1	*	
	27TZ18	18	-	-	-	1	*	
	27TZ22	22	-	-	-	1	*	
	27TZ28	28	-	-	-	1	*	
	27TZ35	35	-	-	-	1	*	
	27TZ42	42	-	-	-	1	*	
	27TZ54	54	-	-	-	1	*	
	LAZOS PRENSAR Y ADAPTADORES MOD. UAP100							
	26TZ76	76,1	-	-	-	1	*	
	26TZ88	88,9	-	-	-	1	*	
	26TZ108	108	-	-	-	1	*	
	LAZO PRENSAR MOD. UAP4L							
	26TZ76L	76	-	-	-	-	*	
	26TZL88	88	-	-	-	-	*	
	26TZL108	108	-	-	-	-	*	
	ADAPTADOR UAP4L [76-88-108]							
	26AUAP4	76-88-108	-	-	-	-	*	



empresa asociada a
cepreven



PERFIL "M"

ACCESORIOS ACERO AL CARBONO

STEEL PRESSFITTINGS · RACCORDS À SERTIR EN ACIER · STAHL PRESSFITTINGS

TUBERÍA ACERO AL CARBONO - PERFIL M

STEEL TUBES · TUBES EN ACIER · STAHL ROHRE

Ø x ESPESOR
Ø X THICKNESS
Ø X ÉPAISSEUR
Ø X DICKE

TUBO
PIPE
TUBE
STANDAR

PESO
WEIGHT
POID
GEWICHT

PRESIÓN DE TRABAJO
WORKING PRESSURE
PRESSION DE SERVICE
ARBEITSDRUCK

€/Ud.



TUBO GALVANIZADO (INT/EXT) EN 10.305-3

MM.	REF.	(+/-) KG/M	KG/CM	M/PAQUETE	€/UD.
12x1,2	F03001000	0,416	160	624	*
15x1,2	F03001010	0,408	147	1.836	*
18x1,2	F03001025	0,497	127	1.524	*
22x1,2	F03001030	0,616	98	1.290	*
28x1,5	F03001050	0,980	76	960	*
35x1,5	F03001070	1,239	75	762	*
42x1,5	F03001090	1,498	65	762	*
54x1,5	F03001110	1,942	50	366	*
76,1x2	F03001150	3,655	46	222	*
88,9x2	F03001170	4,286	40	198	*
108x2	F03001190	5,228	33	162	*




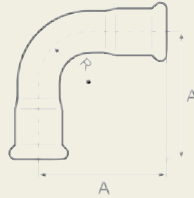

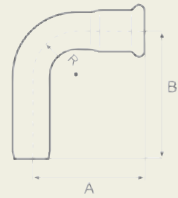

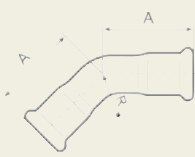

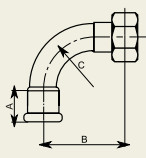
TUBO GALVANIZADO (1 CARA EXTERIOR) EN 10.305-3

MM.	REF.	(+/-) KG/M	KG/CM	M/PAQUETE	€/UD.
12x1,2	03001000	0,36	160	624	*
15x1,2	03001010	0,41	147	1.836	*
18x1,2	03001025	0,52	127	1.524	*
22x1,2	03001030	0,64	98	1.290	*
28x1,5	03001050	1,00	76	960	*
35x1,5	03001070	1,30	75	366	*
42x1,5	03001090	1,52	65	366	*
54x1,5	03001110	1,95	50	366	*
76,1x2	03001150	3,62	46	222	*
88,9x2	03001170	3,62	40	222	*
108x2	03001190	5,30	33	114	*

Produced according to the EN 10.305-3 norm - Price in Euros/Meters - Standard length 6 meter...Produit selon EN 10.305-3 - Prix en Euro/Metre - Longueur Standard de 6 metres...Produziert gemäss EN 10.305-3 Norm - Preis in Euros /mtr - Standard länge 6 mtr.

ACCESORIOS ACERO AL CARBONO - PERFIL M

STEEL PRESSFITTINGS_RACCORDS À SERTIR EN ACIER_STAHL PRESSFITTINGS

	REF.	Ø	A	B	PIEZAS/BOLSA PIECES/BAG PIÈCES/SACHETS STÜCKE/BEUTEL	UNID./CAJA UNITS/BOX PIÈCES/BOITE EINHEITEN/KASTEN	€/Ud.	
	CURVA 90° HH							
	07450297	12x12	42	-	10	120	2,67	
	07450300	15x15	41	-	10	100	2,70	
	07450302	18x18	45	-	10	80	2,99	
	07450305	22x22	49	-	10	50	3,19	
	07450310	28x28	59	-	10	30	3,98	
	07450315	35x35	72	-	4	12	7,60	
	07450320	42x42	91	-	2	8	12,73	
	07450325	54x54	110	-	2	6	14,71	
	07450330	76,1x76,1	150	-	1	-	23,81	
07450335	88,9x88,9	174	-	1	-	28,04		
07450340	108x108	215	-	1	-	40,91		
	CURVA 90° HM							
	07450468	12x12	42	48	10	140	2,36	
	07450350	15x15	41	49	10	120	2,51	
	07450470	18x18	45	53	10	80	2,80	
	07450355	22x22	49	59	10	50	3,01	
	07450360	28x28	59	69	10	30	3,75	
	07450365	35x35	72	83	4	12	7,46	
	07450370	42x42	91	96	2	8	12,73	
	07450375	54x54	110	116	1	6	14,49	
	07450476	76,1x76,1	150	166	1	-	23,81	
07450477	88,9x88,9	174	190	1	-	30,84		
07450478	108x108	215	230	1	-	37,27		
	CURVA 45° HH							
	07450520	12x12	32	-	10	150	2,87	
	07450525	15x15	30	-	10	120	2,82	
	07450527	18x18	31	-	10	100	2,93	
	07450530	22x22	35	-	10	60	3,06	
	07450535	28x28	41	-	10	30	4,07	
	07450540	35x35	56	-	4	20	7,35	
	07450545	42x42	63	-	2	12	9,19	
	07450550	54x54	75	-	2	6	10,41	
	07450555	76,1x76,1	98	-	1	-	20,95	
07450560	88,9x88,9	113	-	1	-	29,91		
07450565	108x108	138	-	1	-	40,91		
	CURVA DOS PIEZAS							
	07450481	1/2x15	-	-	10	40	*	
	07450483	1/2x18	-	-	10	40	*	
	07450484	3/4x18	-	-	10	40	*	
	07450486	3/4x22	-	-	10	30	*	
07450487	1x22	-	-	10	20	*		

ACCESORIOS ACERO AL CARBONO - PERFIL M

STEEL PRESSFITTINGS_RACCORDS À SERTIR EN ACIER_STAHL PRESSFITTINGS

	REF.	Ø	A	B	PIEZAS/ BOLSA PIECES/ BAG PIÈCES/ SACHETS STÜCKE/ BEUTEL	UNID./ CAJA UNITS/ BOX PIÈCES/ BOITE EINHEITEN/ KASTEN	€/Ud.		
	CURVA 45° HM								
	07450570	12x12	32	41	10	150	2,72		
	07450575	15x15	30	42	10	120	2,57		
	07450577	18x18	31	35	10	100	2,76		
	07450580	22x22	35	47	10	60	2,89		
	07450585	28x28	41	47	10	30	3,84		
	07450590	35x35	36	66	4	20	7,01		
	07450595	42x42	63	70	2	16	9,07		
	07450600	54x54	75	82	2	6	10,31		
	07450605	76,1x76,1	98	119	1	-	22,86		
	07450610	88,9x88,9	113	130	1	-	33,64		
07450615	108x108	138	160	1	-	40,91			
	CURVA DE AJUSTE 90°								
	07450479	12x12	120	70	10	70	2,29		
	07450480	15x15	120	70	10	60	2,29		
	07450482	18x18	120	70	10	50	2,27		
	07450485	22x22	120	70	10	40	2,47		
	07450490	28x28	125	97	4	20	3,01		
	07450495	35x35	201	121	2	6	7,44		
	07450500	42x42	254	160	1	2	11,39		
	07450505	54x54	302	202	1	2	13,99		
		MANGUITO HH							
07450000		12x12	42	-	10	180	1,53		
07450005		15x15	52	-	10	150	1,67		
07450007		18x18	52	-	10	120	1,71		
07450010		22x22	59	-	10	80	1,83		
07450015		28x28	61	-	10	50	2,24		
07450020		35x35	72	-	4	28	3,47		
07450025		42x42	79	-	2	20	4,63		
07450030		54x54	90	-	2	12	5,50		
07450035		76,1x76,1	142	-	1	-	13,29		
07450040		88,9x88,9	163	-	1	-	18,22		
07450045		108x108	192	-	1	-	24,95		
		MANGUITO COMPRESIÓN							
	07451150**	15x15	61	-	10	80	6,29		
	07451155**	22x22	65	-	10	50	8,48		
	07451160**	28x28	67	-	10	40	11,20		

Possibilidade de adaptação a tuberia de más diametro con el tubo de transición.

ACCESORIOS ACERO AL CARBONO - PERFIL M

STEEL PRESSFITTINGS_RACCORDS À SERTIR EN ACIER_STAHL PRESSFITTINGS

	REF.	Ø	A	B	PIEZAS/BOLSA PIECES/BAG PIÈCES/SACHETS STÜCKE/BEUTEL	UNID./CAJA UNITS/BOX PIÈCES/BOITE EINHEITEN/KASTEN	€/Ud.	
	MANGUITO SIN TOPE							
	07450220	12x12	56	-	10	180	1,88	
	07450225	15x15	75	-	10	120	2,09	
	07450227	18x18	77	-	10	70	2,63	
	07450230	22x22	86	-	10	50	2,66	
	07450235	28x28	92	-	10	30	3,41	
	07450240	35x35	99	-	10	20	5,99	
	07450245	42x42	119	-	4	12	6,62	
	07450250	54x54	145	-	4	8	7,55	
	07450255	76,1x76,1	230	-	1	-	21,90	
07450260	88,9x88,9	262	-	1	-	28,50		
07450265	108x108	304	-	1	-	30,00		
	TE IGUAL							
	07450620	12x12x12	56	35	10	100	4,47	
	07450625	15x15x15	74	36	10	80	4,90	
	07450627	18x18x18	80	37	10	60	5,13	
	07450630	22x22x22	82	43	10	40	5,23	
	07450635	28x28x28	92	46	4	24	6,33	
	07450640	35x35x35	102	55	2	12	9,95	
	07450645	42x42x42	118	60	2	8	13,28	
	07450650	54x54x54	142	73	1	4	16,46	
	07450655	76,1x76,1x76,1	232	121	1	-	44,76	
07450660	88,9x88,9x88,9	262	126	1	-	51,40		
07450665	108x108x108	312	152	1	-	63,64		
	TE REDUCIDA EN EXTREMOS							
	07450670**	12x15x12	56	38	10	80	4,63	
	07450672**	15x18x15	74	36	10	60	7,12	
	07450675**	15x22x15	74	42	10	50	7,44	
	07450708**	18x22x18	80	45	10	50	4,74	
07450685**	22x28x22	82	45	10	30	7,62		
	TE REDUCIDA							
	07450690**	22x15x15	-	-	10	40	7,96	
	07450695**	22x22x15	-	-	10	40	6,86	
	07450700**	28x22x22	-	-	5	20	8,34	
07450705**	28x28x22	-	-	5	20	8,62		
	CODO HEMBRA							
	07450461	1/2x15	-	-	-	-	*	
	07450462	1/2x18	-	-	-	-	*	
	07450463	3/4x22	-	-	-	-	*	
07450464	1/2x28	-	-	-	-	*		

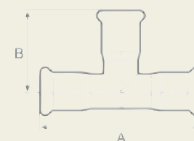
* Consultar / Contact us / Consultez-nous / Nachfragen

** Hasta agotar existencias

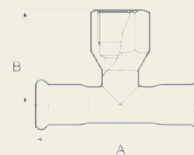
ACCESORIOS ACERO AL CARBONO - PERFIL M

STEEL PRESSFITTINGS_RACCORDS À SERTIR EN ACIER_STAHL PRESSFITTINGS

REF.	Ø	A	B	PIEZAS/BOLSA PIECES/BAG PIÈCES/SACHETS STÜCKE/BEUTEL	UNID./CAJA UNITS/BOX PIÈCES/BOITE EINHEITEN/KASTEN	€/Ud.
TE REDUCIDA						
07450671	15x12x15	74	33	10	70	4,21
07450706	18x12x18	80	34	10	60	4,50
07450707	18x15x18	80	35	10	60	4,79
07450709	22x12x22	82	36	10	40	4,70
07450710	22x15x22	82	40	10	40	5,37
07450712	22x18x22	82	40	10	40	5,04
07450715	28x15x28	92	42	10	30	6,09
07450717	28x18x28	92	43	10	30	6,27
07450720	28x22x28	92	46	10	30	6,73
07450725	35x15x35	102	45	4	20	8,94
07450727	35x18x35	102	45	4	16	9,32
07450730	35x22x35	102	48	4	16	9,61
07450735	35x28x35	102	50	4	16	9,78
07450739	42x18x42	-	-	-	-	14,18
07450740	42x22x42	118	54	4	12	12,45
07450745	42x28x42	118	53	4	12	12,73
07450750	42x35x42	118	57	2	10	12,73
07450754	54x18x52	-	-	-	-	16,95
07450755	54x22x54	142	56	1	6	13,95
07450760	54x28x54	142	59	1	6	14,49
07450765	54x35x54	142	64	1	6	14,97
07450770	54x42x54	142	68	1	6	15,30
07450773	76,1x28x76,1	-	-	-	-	37,62
07450776	76,1x35x76,0	-	-	-	-	38,10
07450777	76,1x42x76,1	-	-	-	-	40,47
07450775	76,1x54x76,1	232	80	1	-	44,11
07450782	88,9x28x88,9	-	-	-	-	61,21
07450783	88,9x35x88,9	-	-	-	-	62,34
07450778	88,9x42x88,9	-	-	-	-	53,72
07450779	88,9x54x88,9	-	-	-	-	54,28
07450780	88,9x76,1x88,9	262	128	1	-	61,92
07450786	108x28x108	-	-	-	-	73,01
07450787	108x35x108	-	-	-	-	73,55
07450797	108x42x108	-	-	-	-	69,71
07450795	108x54x108	-	-	-	-	71,12
07450790	108x76x108	-	-	-	-	77,03
07450785	108x88,9x108	312	135	1	-	73,45

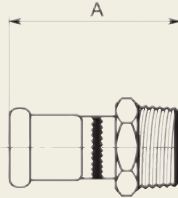


REF.	Ø	A	B	PIEZAS/BOLSA PIECES/BAG PIÈCES/SACHETS STÜCKE/BEUTEL	UNID./CAJA UNITS/BOX PIÈCES/BOITE EINHEITEN/KASTEN	€/Ud.
TE ROSCADA						
07450800	15x1/2x15	74	38	10	60	7,56
07450802	18x1/2x18	80	39	10	50	7,57
07450806	18x3/4x18	-	-	10	40	5,58
07450805	22x1/2x22	82	42	10	40	7,40
07450824	22x3/4x22	82	43	10	40	9,03
07450810	28x1/2x28	92	44	10	30	7,55
07450826	28x3/4x28	92	45	4	28	8,61
07450815	35x1/2x35	102	48	4	16	9,76
07450827	35x3/4x35	102	48	2	14	12,88
07450820	42x1/2x42	118	46	2	10	14,34
07450828	42x3/4x42	118	51	1	8	14,34
07450825	54x1/2x54	142	58	1	6	14,93
07450841	54x2x54	-	-	1	1	*
07450829	54x3/4x54	142	59	1	6	15,62
07450830	76,1x3/4x76,1	232	69	1	-	43,33
07450842	76,1x2x76,1	-	-	1	-	*
07450835	88,9x3/4x88,9	262	76	1	-	45,02
07450843	88,9x2x88,9	-	-	1	-	*
07450840	108x3/4x108	312	86	1	-	65,43
07450844	108x2x108	-	-	1	6	*



ACCESORIOS ACERO AL CARBONO - PERFIL M

STEEL PRESSFITTINGS_RACCORDS À SERTIR EN ACIER_STAHL PRESSFITTINGS




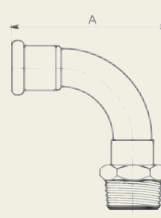

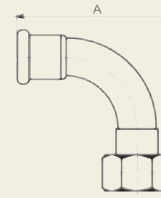

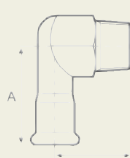

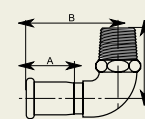
	REF.	Ø	A	B	PIEZAS/BOLSA PIECES/BAG PIÈCES/SACHETS STÜCKE/BEUTEL	UNID./CAJA UNITS/BOX PIÈCES/BOITE EINHEITEN/KASTEN	€/Ud.	
	UNIÓN MACHO							
	07450050	3/8"x12	36	-	10	180	3,79	
	07450055	3/8"x15	43	-	10	150	4,23	
	07450060	1/2"x15	43	-	10	150	4,23	
	07450057	1/2"x18	44	-	10	120	4,55	
	07450065	1/2"x22	44	-	10	100	5,65	
	07450070	3/4"x15	44	-	10	100	5,72	
	07450072	3/4"x18	45	-	10	100	5,60	
	07450075	3/4"x22	45	-	10	90	5,43	
	07450080	3/4"x28	47	-	10	50	6,47	
	07450085	1"x22	47	-	10	50	6,41	
	07450090	1"x28	49	-	10	50	6,49	
	07450092	1/2"x35	-	-	10	50	14,18	
	07450095	1"x35	49	-	10	28	9,32	
	07450100	1 1/4"x35	54	-	4	28	9,40	
	07450093	1 1/2"x35	-	-	4	28	14,18	
	07450105	1 1/4"x42	59	-	4	24	12,51	
	07450110	1 1/2"x42	58	-	4	24	11,29	
	07450115	2"x54	69	-	2	10	16,65	
	07450120	2 1/2"x76	85	-	1	-	53,47	
07450125	3"x88,9	89	-	1	-	68,69		
07450130	4 x 108	-	-	1	-	152,43		
	UNIÓN HEMBRA							
	07450145	1/2"x12	35	-	10	120	3,98	
	07450150	1/2"x15	37	-	10	120	4,53	
	07450152	1/2"x18	37	-	10	120	4,90	
	07450155	1/2"x22	37	-	10	100	5,43	
	07450157	3/4"x18	38	-	10	80	5,96	
	07450160	3/4"x22	40	-	10	80	5,83	
	07450165	1"x22	43	-	10	50	6,79	
	07450170	1"x28	45	-	10	50	*	
	07450168	3/4X28	-	-	10	50	6,93	
	07450175	5/4"x35	73	-	4	20	9,29	
	07450180	1 1/2"x42	75	-	1	-	16,12	
	07450185	2"x54	85	-	1	-	21,88	
	REDUCCIÓN HH							
	07450200**	22x15	47	-	10	100	3,71	
	07450205**	28x15	59	-	10	60	4,46	
	07450210**	28x22	63	-	10	50	4,87	
	07450215**	35x28	55	-	4	24	8,03	
	BRIDA ADAPTADOR							
	07450934	42	-	80	1	-	40,21	
	07450936	54	-	96	1	-	48,00	
	07450937	76,1	PN16	134	1	-	47,62	
	07450938	88,9	PN16	141	1	-	56,07	
	07450939	108	PN16	166	1	-	72,73	

* Consultar / Contact us / Consultez-nous / Nachfragen

** Hasta agotar existencias

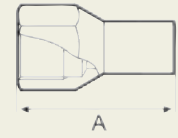


ACCESORIOS ACERO AL CARBONO - PERFIL M

STEEL PRESSFITTINGS_RACCORDS À SERTIR EN ACIER_STAHL PRESSFITTINGS

	REF.	Ø	A	B	PIEZAS/BOLSA PIECES/BAG PIÈCES/SACHETS STÜCKE/BEUTEL	UNID./CAJA UNITS/BOX PIÈCES/BOITE EINHEITEN/KASTEN	€/Ud.	
	RACOR 2 PIEZAS							
	07450266	1/2"x15	-	-	10	120	7,19	
	07450267	1/2"x18	-	-	10	100	7,03	
	07450270	3/4"x15	37	-	10	120	6,11	
	07450272	3/4"x18	39	-	10	100	6,30	
	07450273	3/4"x22	-	-	10	60	6,38	
	07450275	1"x22	40	-	10	60	7,02	
	07450276	1"x28	-	-	4	40	8,42	
	07450280	1 1/4"x28	44	-	4	40	9,47	
	07450283	1 1/4"x35	-	-	4	24	*	
	07450285	1 1/2"x35	48	-	4	24	14,67	
	07450287	1 1/2"x42	-	-	4	20	*	
	07450293	2"x54	-	-	2	10	*	
07450296	2 1/2"x76	-	-	2	10	*		
	CURVA MACHO							
	07450395**	3/8"x12	42	-	10	100	7,13	
	07450400**	3/8"x15	41	-	10	100	6,64	
	07450405**	1/2"x15	41	-	10	80	6,98	
	07450407**	1/2"x18	45	-	10	70	7,14	
	07450408**	1/2"x22	-	-	10	40	7,54	
	07450410**	3/4"x22	49	-	10	40	8,60	
	07450415**	1"x28	59	-	4	20	10,38	
	07450420**	1 1/4"x35	72	-	4	12	15,33	
	07450425**	1 1/2"x42	91	-	2	8	24,58	
	07450430**	2"x54	110	-	1	4	31,67	
	CURVA HEMBRA							
	07450450**	1/2"x15	41	-	10	80	7,04	
	07450452**	1/2"x18	45	-	10	60	7,23	
	07450453**	1/2"x22	-	-	10	40	7,60	
	07450455**	3/4"x22	49	-	10	40	8,66	
	07450460**	1"x28	68	-	4	20	10,82	
	07450465**	1 1/4"x35	76	-	4	12	15,02	
	CODO MACHO ESCURRA							
	07450850**	3/8"x15	38	22	10	80	7,88	
	07450855**	1/2"x15	39	28	10	80	8,36	
	07450857**	1/2"x18	39	28	10	80	8,54	
	07450860**	3/4"x22	43	32	10	50	9,46	
	CODO MACHO							
	07450467	1/2"x15	-	-	10	75	4,53	
	07450469	1/2"x18	-	-	10	75	4,43	
	07450471	3/4"x22	-	-	10	40	4,34	


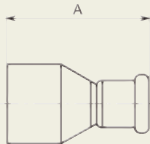

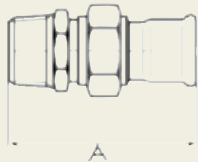

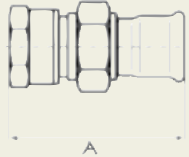


ACCESORIOS ACERO AL CARBONO - PERFIL M

STEEL PRESSFITTINGS_RACCORDS À SERTIR EN ACIER_STAHL PRESSFITTINGS

	REF.	Ø	A	B	PIEZAS/BOLSA PIECES/BAG PIÈCES/SACHETS STÜCKE/BEUTEL	UNID./CAJA UNITS/BOX PIÈCES/BOITE EINHEITEN/KASTEN	€/Ud.	
	ADAPTADOR HEMBRA							
	07450870**	1/2"x12	58	-	10	120	2,76	
	07450875**	1/2"x15	61	-	10	100	2,87	
	07450877**	1/2"x18	61	-	10	100	2,91	
	07450882**	3/4"x18	64	-	10	80	4,68	
	07450880**	1/2"x22	61	-	10	100	3,43	
	07450885**	3/4"x22	65	-	10	80	4,83	
	ADAPTADOR MACHO							
	07450900**	1/2"x15	57	-	10	120	2,76	
	07450902**	1/2"x18	57	-	10	150	2,79	
	07450905**	3/4"x15	57	-	10	100	4,11	
	07450907**	3/4"x18	59	-	10	100	4,09	
	07450910**	3/4"x22	59	-	10	90	4,40	
	SALTATUBOS							
	07450920	12x12	200	35	10	80	3,01	
	07450925	15x15	202	37	10	60	3,22	
	07450927	18x18	237	40	10	60	3,50	
	07450930	22x22	233	44	10	40	3,99	
	07450935	28x28	301	50	4	16	4,52	
	CRUZ REDUCIDA							
	07450950	15x15x15x15	74	74	10	40	11,20	
	07450956	18x15x18x15	80	74	10	40	10,96	
	07450955	22x15x22x15	82	74	10	30	10,71	
	07450957	22x18x22x18	82	80	10	30	10,71	
	07450960	28x18x28x18	92	80	2	10	8,55	
	07450961	42x28x42x28	-	-	1	5	12,79	
	07450958	76,1x28x76,1x28	-	-	1	-	51,50	
	07450959	88,9x28x88,9x28	-	-	1	-	56,85	
	TAPÓN							
	07450975	15	38	-	20	300	3,10	
	07450977	18	41	-	20	240	3,38	
	07450980	22	42	-	10	150	3,66	
	07450985	28	46	-	10	80	4,29	
	07450990	35	51	-	4	60	5,02	
	07450995	42	59	-	4	20	7,74	
	07451000	54	73	-	2	16	8,70	
	07451005	76,1	95	-	1	-	17,14	
	07451010	88,9	115	-	1	-	21,50	
	07451015	108	130	-	1	-	29,09	

ACCESORIOS ACERO AL CARBONO - PERFIL M

STEEL PRESSFITTINGS_RACCORDS À SERTIR EN ACIER_STAHL PRESSFITTINGS

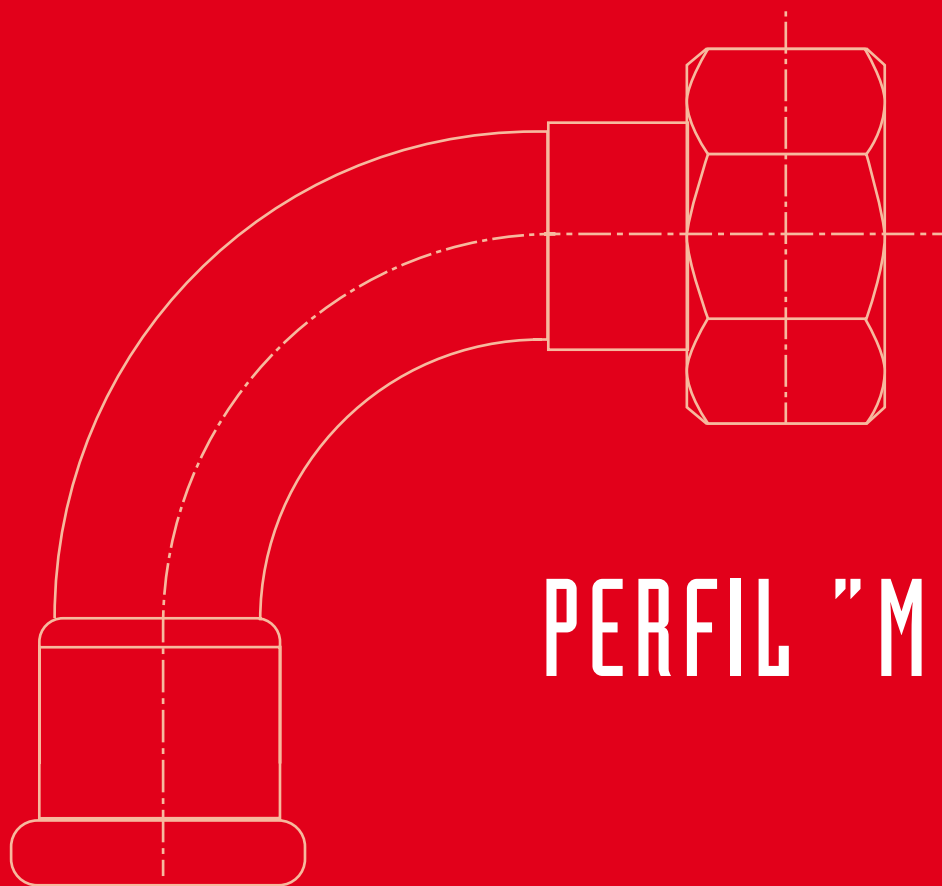
	REF.	Ø	A	B	PIEZAS/ BOLSA PIECES/ BAG PIÈCES/ SACHETS STÜCKE/ BEUTEL	UNID./ CAJA UNITS/ BOX PIÈCES/ BOITE EINHEITEN/ KASTEN	€/Ud.		
	REDUCCIÓN MH								
	07451055	15x12	51	-	10	200	2,00		
	07451060	18x12	53	-	10	160	1,98		
	07451065	18x15	55	-	10	160	2,04		
	07451070	22x12	60	-	10	120	2,20		
	07451075	22x15	60	-	10	120	2,05		
	07451077	22x18	57	-	10	100	2,17		
	07451080	28x15	81	-	10	90	2,72		
	07451082	28x18	84	-	10	80	2,82		
	07451085	28x22	70	-	10	60	2,72		
	07451090	35x15	84	-	5	40	6,36		
	07451092	35x18	87	-	5	40	6,55		
	07451095	35x22	76	-	10	40	4,40		
	07451100	35x28	74	-	4	36	3,17		
	07451105	42x22	87	-	4	32	9,04		
	07451110	42x28	100	-	4	24	7,48		
	07451115	42x35	78	-	4	24	5,85		
	07451120	54x22	110	-	2	16	15,99		
	07451125	54x28	100	-	2	14	8,83		
	07451130	54x35	129	-	2	14	8,83		
	07451135	54x42	108	-	2	12	6,55		
	07451137	76,1x42	151	-	1	-	25,88		
	07451139	76,1x54	145	-	1	-	23,02		
07451141	88,9x54	157	-	1	-	25,92			
07451143	88,9x76,1	157	-	1	-	26,72			
07451144	108x54	-	-	1	-	46,94			
07451145	108x76,1	196	-	1	-	31,82			
07451147	108x88,9	192	-	1	-	35,45			
	RACOR 3 PIEZAS MACHO								
	07451750	15X12	-	-	-	-	10,98		
	07451760	18X12	-	-	-	-	11,76		
	07451775	22X34	-	-	-	-	13,17		
	07451780	22X10	-	-	-	-	15,87		
	07451785	28X10	-	-	-	-	17,48		
	07451790	35X114	-	-	-	-	23,71		
	07451795	42X112	-	-	-	-	36,42		
	07451800	54X20	-	-	-	-	75,11		
		RACOR 3 PIEZAS HEMBRA							
07451700		15X12	-	-	-	-	10,26		
07451710		18X12	-	-	-	-	11,41		
07451720		22X34	-	-	-	-	13,50		
07451730		22X10	-	-	-	-	20,57		
07451735		35X114	-	-	-	-	27,61		
07451740		42X112	-	-	-	-	47,63		
07451745		54X20	-	-	-	-	64,87		
	TENAZAS PRENSADORAS INSTALAPRESS PERFIL M								
	27TZ12	12	-	-	-	-	*		
	27TZ15	15	-	-	-	-	*		
	27TZ18	18	-	-	-	-	*		
	27TZ22	22	-	-	-	-	*		
	27TZ28	28	-	-	-	-	*		
	27TZ35	35	-	-	-	-	*		
	26TZ42	42	-	-	-	-	*		
	26TZ54	54	-	-	-	-	*		
	26TZN76	76,1	-	-	-	-	*		
	26TZN88	88,9	-	-	-	-	*		
	26TZN108	108	-	-	-	-	*		
	26A321	76,1-88-108	-	-	-	-	*		
	26A322	108	-	-	-	-	*		



empresa asociada a
cepreven



C4
ACC. FIREPRESS



PERFIL "M"

ACCESORIOS ACERO AL CARBONO FIREPRESS

FIREPRESS PRESSFITTINGS · FIREPRESS RACCORDS À SERTIR · FIREPRESS PRESSFITTINGS

ACCESORIOS ACERO AL CARBONO FIREPRESS - PERFIL "M"

FIREPRESS PRESSFITTINGS · FIREPRESS RACCORDS À SERTIR · FIREPRESS PRESSFITTINGS

Ø x ESPESOR Ø X THICKNESS Ø X ÉPAISSEUR Ø X DICKE	TUBO PIPE TUBE STANDAR	PESO WEIGHT POID GEWICHT	PRESIÓN DE TRABAJO WORKING PRESSURE PRESSION DE SERVICE ARBEITSDRUCK	€/Ud.
--	---------------------------------	-----------------------------------	---	-------



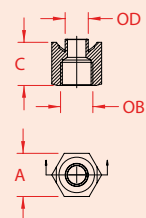
TUBO GALVANIZADO (INT/EXT) EN 10.305-3

MM.	REF.	(+/-) KG/M	KG/CM	M/PAQUETE	€/UD.
12x1,2	F03001000	0,416	160	624	*
15x1,2	F03001010	0,408	147	1.836	*
18x1,2	F03001025	0,497	127	1.524	*
22x1,2	F03001030	0,616	98	1.290	*
28x1,5	F03001050	0,980	76	960	*
35x1,5	F03001070	1,239	75	762	*
42x1,5	F03001090	1,498	65	762	*
54x1,5	F03001110	1,942	50	366	*
76,1x2	F03001150	3,655	46	222	*
88,9x2	F03001170	4,286	40	198	*
108x2	F03001190	5,228	33	162	*



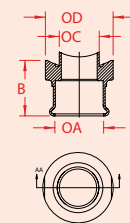
INJERTO ROCIADOR

F03002000	28 - 35 A 1/2"	28	28	15	1/2"	*
F03002005	42 - 54 A 1/2"	28	28,4	18	1/2"	*
F03002010	76-88-108 A 1/2"	28	25,9	18	1/2"	*
F03002015	42 - 54 A 3/4"	38	27	24	3/4"	*
F03002020	76-88-108 A 3/4"	38	23,5	24	3/4"	*
F03002025	76-88-108 A 1"	44	29,5	29,5	1"	*



CONEXIÓN MANGUITO REDUCTOR A PRENSAR

F03002030	76-88- 108 X 28	29	37	29,5	45	*
F03002035	76-88- 108 X 35	36	41	29,5	50	*
F03002040	76-88- 108 X 42	43,2	43	43	60	*
F03002045	76- 88- 108 X 54	55,2	49	43	65	*



MAQUINAS Y HERRAMIENTAS SISTEMA FIREPRESS

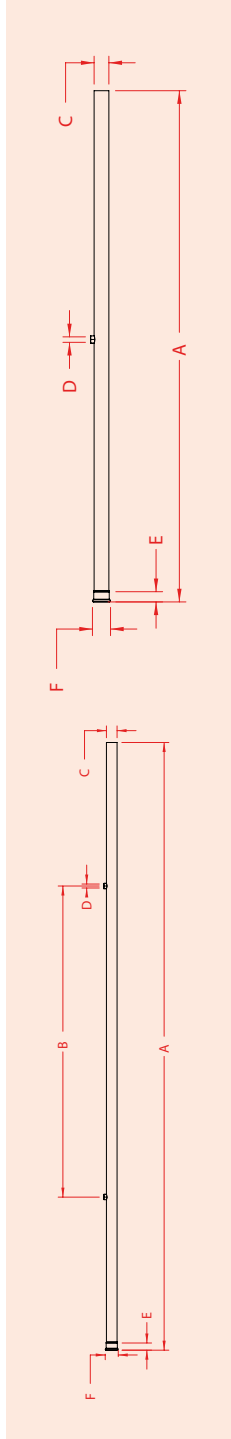
ART. NR	DESCRIPCIÓN	INJERTO	MANGUITO REDUCTOR	€/Ud.
F03002100	Máquina injertar Firepress	1/2-3/4-1"	28-35-42-54	*
F03002110	Cabezal injerto Ø 15	1/2 (28-35)	-	*
F03002120	Cabezal injerto Ø 18	1/2 (42-54-76-88-108)	-	*
F03002130	Cabezal injerto Ø 24	3/4	-	*
F03002140	Cabezal injerto Ø 29,5	1"	28-35	*
F03002150	Cabezal injerto Ø 43	-	42-54	*
F03002210	Corona de 15	-	-	*
F03002220	Corona de 18	-	-	*
F03002230	Corona de 24	-	-	*
F03002240	Corona de 29,5	-	-	*
F03002250	Corona de 43	-	-	*

ACCESORIOS ACERO AL CARBONO FIREPRESS - PERFIL "M"

FIREPRESS PRESSFITTINGS · FIREPRESS RACCORDS À SERTIR · FIREPRESS PRESSFITTINGS



REF.	Ø	LONGITUD	SALIDA	ROSCA	€/Ud.
MÓDULO FIREPRESS 3 METROS, TUBO EN 10305-3 2CARRAS 1 SALIDA 1/2"					
F03003100	35X1,5	3 M	1S	1/2"	*
F03003105	42,X15	3 M	1S	1/2"	*
F03003110	54X1,5	3 M	1S	1/2"	*
F03003115	76,1X2	3 M	1S	1/2"	*
F03003120	88,9X2	3 M	1S	1/2"	*
F03003125	108X2	3 M	1S	1/2"	*
MÓDULO FIREPRESS 3 METROS, TUBO EN 10305-3 2CARRAS 1 SALIDA 3/4"					
F03003130	35X1,5	3 M	1S	3/4"	*
F03003135	42X1,5	3 M	1S	3/4"	*
F03003140	54X1,5	3 M	1S	3/4"	*
F03003145	76,1X2	3 M	1S	3/4"	*
F03003150	88,9X2	3 M	1S	3/4"	*
F03003155	108X2	3 M	1S	3/4"	*
MÓDULO FIREPRESS 6 METROS, TUBO EN 10305-3 2CARRAS 2 SALIDAS 1/2"					
F03006200	35X1,5	6M	2S	1/2"	*
F03006205	42X1,5	6M	2S	1/2"	*
F03006210	54X1,5	6M	2S	1/2"	*
F03006215	76,1X2	6M	2S	1/2"	*
F03006220	88,9X2	6M	2S	1/2"	*
F03006225	108X2	6M	2S	1/2"	*
MÓDULO FIREPRESS 6 METROS, TUBO EN 10305-3 2CARRAS 2 SALIDAS 3/4"					
F03006230	35X1,5	6M	2S	3/4"	*
F03006235	42X1,5	6M	2S	3/4"	*
F03006240	54X1,5	6M	2S	3/4"	*
F03006245	76,1X2	6M	2S	3/4"	*
F03006250	88,9X2	6M	2S	3/4"	*
F03006255	108X2	6M	2S	3/4"	*
MÓDULO FIREPRESS 6 METROS, TUBO EN 10305-3 2CARRAS 3 SALIDAS 1/2"					
F03006300	35X1,5	6M	3S	1/2"	*
F03006305	42X1,5	6M	3S	1/2"	*
F03006310	54X1,5	6M	3S	1/2"	*
F03006315	76,1X2	6M	3S	1/2"	*
F03006320	88,9X2	6M	3S	1/2"	*
F03006325	108X2	6M	3S	1/2"	*
MÓDULO FIREPRESS 6 METROS, TUBO EN 10305-3 2CARRAS 3 SALIDAS 3/4"					
F03006330	35X1,5	6M	3S	3/4"	*
F03006335	42X1,5	6M	3S	3/4"	*
F03006340	54X1,5	6M	3S	3/4"	*
F03006345	76,1X2	6M	3S	3/4"	*
F03006350	88,9X2	6M	3S	3/4"	*
F03006355	108X2	6M	3S	3/4"	*



ACCESORIOS ACERO AL CARBONO FIREPRESS - PERFIL "M"

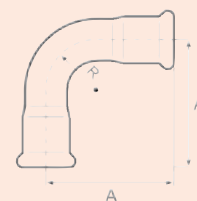
FIREPRESS PRESSFITTINGS · FIREPRESS RACCORDS À SERTIR · FIREPRESS PRESSFITTINGS

Ø x ESPESOR Ø X THICKNESS Ø X ÉPAISSEUR Ø X DICKE	TUBO PIPE TUBE STANDAR	PESO WEIGHT POID GEWICHT	PRESIÓN DE TRABAJO WORKING PRESSURE PRESSION DE SERVICE ARBEITSDRUCK	€/Ud.
--	---------------------------------	-----------------------------------	---	-------



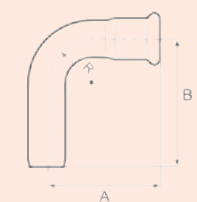
CURVA 90° HH

07450297	12x12	42	-	10	120	2,67
07450300	15x15	41	-	10	100	2,70
07450302	18x18	45	-	10	80	2,99
07450305	22x22	49	-	10	50	3,19
07450310	28x28	59	-	10	30	3,98
07450315	35x35	72	-	4	12	7,60
07450320	42x42	91	-	2	8	12,73
07450325	54x54	110	-	2	6	14,71
07450330	76,1x76,1	150	-	1	-	23,81
07450335	88,9x88,9	174	-	1	-	28,04
07450340	108x108	215	-	1	-	40,91



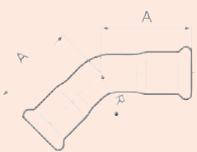
CURVA 90° HM

07450468	12x12	42	48	10	140	2,36
07450350	15x15	41	49	10	120	2,51
07450470	18x18	45	53	10	80	2,80
07450355	22x22	49	59	10	50	3,01
07450360	28x28	59	69	10	30	3,75
07450365	35x35	72	83	4	12	7,46
07450370	42x42	91	96	2	8	12,73
07450375	54x54	110	116	1	6	14,49
07450476	76,1x76,1	150	166	1	-	23,81
07450477	88,9x88,9	174	190	1	-	30,84
07450478	108x108	215	230	1	-	37,27



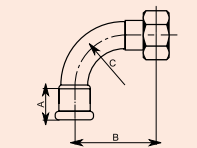
CURVA 45° HH

07450520	12x12	32	-	10	150	2,87
07450525	15x15	30	-	10	120	2,82
07450527	18x18	31	-	10	100	2,93
07450530	22x22	35	-	10	60	3,06
07450535	28x28	41	-	10	30	4,07
07450540	35x35	56	-	4	20	7,35
07450545	42x42	63	-	2	12	9,19
07450550	54x54	75	-	2	6	10,41
07450555	76,1x76,1	98	-	1	-	20,95
07450560	88,9x88,9	113	-	1	-	29,91
07450565	108x108	138	-	1	-	40,91



CURVA DOS PIEZAS

07450481	1/2x15	-	-	10	40	*
07450483	1/2x18	-	-	10	40	*
07450484	3/4x18	-	-	10	40	*
07450486	3/4x22	-	-	10	30	*
07450487	1x22	-	-	10	20	*



ACCESORIOS ACERO AL CARBONO FIREPRESS - PERFIL "M"

FIREPRESS PRESSFITTINGS · FIREPRESS RACCORDS À SERTIR · FIREPRESS PRESSFITTINGS

	REF.	Ø	A	B	PIEZAS/BOLSA PIECES/BAG PIÈCES/SACHETS STÜCKE/BEUTEL	UNID./CAJA UNITS/BOX PIÈCES/BOITE EINHEITEN/KASTEN	€/Ud.	
	CURVA 45° HM							
	07450570	12x12	32	41	10	150	2,72	
	07450575	15x15	30	42	10	120	2,57	
	07450577	18x18	31	35	10	100	2,76	
	07450580	22x22	35	47	10	60	2,89	
	07450585	28x28	41	47	10	30	3,84	
	07450590	35x35	36	66	4	20	7,01	
	07450595	42x42	63	70	2	16	9,07	
	07450600	54x54	75	82	2	6	10,31	
	07450605	76,1x76,1	98	119	1	-	22,86	
07450610	88,9x88,9	113	130	1	-	33,64		
07450615	108x108	138	160	1	-	40,91		
	CURVA DE AJUSTE 90°							
	07450479	12x12	120	70	10	70	2,29	
	07450480	15x15	120	70	10	60	2,29	
	07450482	18x18	120	70	10	50	2,27	
	07450485	22x22	120	70	10	40	2,47	
	07450490	28x28	125	97	4	20	3,01	
	07450495	35x35	201	121	2	6	7,44	
	07450500	42x42	254	160	1	2	11,39	
07450505	54x54	302	202	1	2	13,99		
	MANGUITO HH							
	07450000	12x12	42	-	10	180	1,53	
	07450005	15x15	52	-	10	150	1,67	
	07450007	18x18	52	-	10	120	1,71	
	07450010	22x22	59	-	10	80	1,83	
	07450015	28x28	61	-	10	50	2,24	
	07450020	35x35	72	-	4	28	3,47	
	07450025	42x42	79	-	2	20	4,63	
	07450030	54x54	90	-	2	12	5,50	
	07450035	76,1x76,1	142	-	1	-	13,29	
07450040	88,9x88,9	163	-	1	-	18,22		
07450045	108x108	192	-	1	-	24,95		
	MANGUITO COMPRESIÓN							
	07451150**	15x15	61	-	10	80	6,29	
	07451155**	22x22	65	-	10	50	8,48	
07451160**	28x28	67	-	10	40	11,20		

Posibilidad de adaptación a tubería de más diámetro con el tubo de transición.

ACCESORIOS ACERO AL CARBONO FIREPRESS - PERFIL "M"

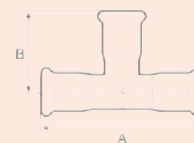
FIREPRESS PRESSFITTINGS · FIREPRESS RACCORDS À SERTIR · FIREPRESS PRESSFITTINGS

	REF.	Ø	A	B	PIEZAS/ BOLSA PIECES/ BAG PIÈCES/ SACHETS STÜCKE/ BEUTEL	UNID/ CAJA UNITS/ BOX PIÈCES/ BOITE EINHEITEN/ KASTEN	€/Ud.	
	MANGUITO SIN TOPE							
	07450220	12x12	56	-	10	180	1,88	
	07450225	15x15	75	-	10	120	2,09	
	07450227	18x18	77	-	10	70	2,63	
	07450230	22x22	86	-	10	50	2,66	
	07450235	28x28	92	-	10	30	3,41	
	07450240	35x35	99	-	10	20	5,99	
	07450245	42x42	119	-	4	12	6,62	
	07450250	54x54	145	-	4	8	7,55	
	07450255	76,1x76,1	230	-	1	-	21,90	
07450260	88,9x88,9	262	-	1	-	28,50		
07450265	108x108	304	-	1	-	30,00		
	TE IGUAL							
	07450620	12x12x12	56	35	10	100	4,47	
	07450625	15x15x15	74	36	10	80	4,90	
	07450627	18x18x18	80	37	10	60	5,13	
	07450630	22x22x22	82	43	10	40	5,23	
	07450635	28x28x28	92	46	4	24	6,33	
	07450640	35x35x35	102	55	2	12	9,95	
	07450645	42x42x42	118	60	2	8	13,28	
	07450650	54x54x54	142	73	1	4	16,46	
	07450655	76,1x76,1x76,1	232	121	1	-	44,76	
07450660	88,9x88,9x88,9	262	126	1	-	51,40		
07450665	108x108x108	312	152	1	-	63,64		
	TE REDUCIDA EN EXTREMOS							
	07450670**	12x15x12	56	38	10	80	4,63	
	07450672**	15x18x15	74	36	10	60	7,12	
	07450675**	15x22x15	74	42	10	50	7,44	
	07450708**	18x22x18	80	45	10	50	4,74	
07450685**	22x28x22	82	45	10	30	7,62		
	TE REDUCIDA							
	07450690**	22x15x15	-	-	10	40	7,96	
	07450695**	22x22x15	-	-	10	40	6,86	
	07450700**	28x22x22	-	-	5	20	8,34	
07450705**	28x28x22	-	-	5	20	8,62		
	CODO HEMBRA							
	07450461	1/2x15	-	-	-	-	*	
	07450462	1/2x18	-	-	-	-	*	
	07450463	3/4x22	-	-	-	-	*	
07450464	1/2x28	-	-	-	-	*		

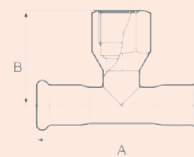
ACCESORIOS ACERO AL CARBONO FIREPRESS - PERFIL "M"

FIREPRESS PRESSFITTINGS · FIREPRESS RACCORDS À SERTIR · FIREPRESS PRESSFITTINGS

REF.	Ø	A	B	PIEZAS/BOLSA PIECES/BAG PIÈCES/SACHETS STÜCKE/BEUTEL	UNID./CAJA UNITS/BOX PIÈCES/BOITE EINHEITEN/KASTEN	€/Ud.
TE REDUCIDA						
07450671	15x12x15	74	33	10	70	4,21
07450706	18x12x18	80	34	10	60	4,50
07450707	18x15x18	80	35	10	60	4,79
07450709	22x12x22	82	36	10	40	4,70
07450710	22x15x22	82	40	10	40	5,37
07450712	22x18x22	82	40	10	40	5,04
07450715	28x15x28	92	42	10	30	6,09
07450717	28x18x28	92	43	10	30	6,27
07450720	28x22x28	92	46	10	30	6,73
07450725	35x15x35	102	45	4	20	8,94
07450727	35x18x35	102	45	4	16	9,32
07450730	35x22x35	102	48	4	16	9,61
07450735	35x28x35	102	50	4	16	9,78
07450739	42x18x42	-	-	-	-	14,18
07450740	42x22x42	118	54	4	12	12,45
07450745	42x28x42	118	53	4	12	12,73
07450750	42x35x42	118	57	2	10	12,73
07450754	54x18x52	-	-	-	-	16,95
07450755	54x22x54	142	56	1	6	13,95
07450760	54x28x54	142	59	1	6	14,49
07450765	54x35x54	142	64	1	6	14,97
07450770	54x42x54	142	68	1	6	15,30
07450773	76,1x28x76,1	-	-	-	-	37,62
07450776	76,1x35x76,0	-	-	-	-	38,10
07450777	76,1x42x76,1	-	-	-	-	40,47
07450775	76,1x54x76,1	232	80	1	-	44,11
07450782	88,9x28x88,9	-	-	-	-	61,21
07450783	88,9x35x88,9	-	-	-	-	62,34
07450778	88,9x42x88,9	-	-	-	-	53,72
07450779	88,9x54x88,9	-	-	-	-	54,28
07450780	88,9x76,1x88,9	262	128	1	-	61,92
07450786	108x28x108	-	-	-	-	73,01
07450787	108x35x108	-	-	-	-	73,55
07450797	108x42x108	-	-	-	-	69,71
07450795	108x54x108	-	-	-	-	71,12
07450790	108x76x108	-	-	-	-	77,03
07450785	108x88,9x108	312	135	1	-	73,45



REF.	Ø	A	B	PIEZAS/BOLSA PIECES/BAG PIÈCES/SACHETS STÜCKE/BEUTEL	UNID./CAJA UNITS/BOX PIÈCES/BOITE EINHEITEN/KASTEN	€/Ud.
TE ROSCADA						
07450800	15x1/2x15	74	38	10	60	7,56
07450802	18x1/2x18	80	39	10	50	7,57
07450806	18x3/4x18	-	-	10	40	5,58
07450805	22x1/2x22	82	42	10	40	7,40
07450824	22x3/4x22	82	43	10	40	9,03
07450810	28x1/2x28	92	44	10	30	7,55
07450826	28x3/4x28	92	45	4	28	8,61
07450815	35x1/2x35	102	48	4	16	9,76
07450827	35x3/4x35	102	48	2	14	12,88
07450820	42x1/2x42	118	46	2	10	14,34
07450828	42x3/4x42	118	51	1	8	14,34
07450825	54x1/2x54	142	58	1	6	14,93
07450841	54x2x54	-	-	1	1	*
07450829	54x3/4x54	142	59	1	6	15,62
07450830	76,1x3/4x76,1	232	69	1	-	43,33
07450842	76,1x2x76,1	-	-	1	-	*
07450835	88,9x3/4x88,9	262	76	1	-	45,02
07450843	88,9x2x88,9	-	-	1	-	*
07450840	108x3/4x108	312	86	1	-	65,43
07450844	108x2x108	-	-	1	6	*



ACCESORIOS ACERO AL CARBONO FIREPRESS - PERFIL "M"

FIREPRESS PRESSFITTINGS · FIREPRESS RACCORDS À SERTIR · FIREPRESS PRESSFITTINGS

	REF.	Ø	A	B	PIEZAS/BOLSA PIECES/BAG PIÈCES/SACHETS STÜCKE/BEUTEL	UNID./CAJA UNITS/BOX PIÈCES/BOITE EINHEITEN/KASTEN	€/Ud.	
	UNIÓN MACHO							
	07450050	3/8"x12	36	-	10	180	3,79	
	07450055	3/8"x15	43	-	10	150	4,23	
	07450060	1/2"x15	43	-	10	150	4,23	
	07450057	1/2"x18	44	-	10	120	4,55	
	07450065	1/2"x22	44	-	10	100	5,65	
	07450070	3/4"x15	44	-	10	100	5,72	
	07450072	3/4"x18	45	-	10	100	5,60	
	07450075	3/4"x22	45	-	10	90	5,43	
	07450080	3/4"x28	47	-	10	50	6,47	
	07450085	1"x22	47	-	10	50	6,41	
	07450090	1"x28	49	-	10	50	6,49	
	07450092	1/2"x35	-	-	10	50	14,18	
	07450095	1"x35	49	-	10	28	9,32	
	07450100	1 1/4"x35	54	-	4	28	9,40	
	07450092	1 1/2"x35	-	-	4	28	14,18	
	07450105	1 1/4"x42	59	-	4	24	12,51	
	07450110	1 1/2"x42	58	-	4	24	11,29	
	07450115	2"x54	69	-	2	10	16,65	
07450120	2 1/2"x76	85	-	1	-	53,47		
07450125	3"x88,9	89	-	1	-	68,69		
07450130	4 x 108	-	-	1	-	152,43		
	UNIÓN HEMBRA							
	07450145	1/2"x12	35	-	10	120	3,98	
	07450150	1/2"x15	37	-	10	120	4,53	
	07450152	1/2"x18	37	-	10	120	4,90	
	07450155	1/2"x22	37	-	10	100	5,43	
	07450157	3/4"x18	38	-	10	80	5,96	
	07450160	3/4"x22	40	-	10	80	5,83	
	07450165	1"x22	43	-	10	50	6,79	
	07450170	1"x28	45	-	10	50	*	
	07450168	3/4X28	-	-	10	50	6,93	
	07450175	5/4"x35	73	-	4	20	9,29	
	07450180	1 1/2"x42	75	-	1	-	16,12	
	07450185	2"x54	85	-	1	-	21,88	
	REDUCCIÓN HH							
	07450200**	22x15	47	-	10	100	3,71	
	07450205**	28x15	59	-	10	60	4,46	
	07450210**	28x22	63	-	10	50	4,87	
	07450215**	35x28	55	-	4	24	8,03	
	BRIDA ADAPTADOR							
	07450934	42	-	80	1	-	40,21	
	07450936	54	-	96	1	-	48,00	
	07450937	76,1	PN16	134	1	-	47,62	
	07450938	88,9	PN16	141	1	-	56,07	
	07450939	108	PN16	166	1	-	72,73	

ACCESORIOS ACERO AL CARBONO FIREPRESS - PERFIL "M"

FIREPRESS PRESSFITTINGS · FIREPRESS RACCORDS À SERTIR · FIREPRESS PRESSFITTINGS

	REF.	Ø	A	B	PIEZAS/BOLSA PIECES/BAG PIÈCES/SACHETS STÜCKE/BEUTEL	UNID./CAJA UNITS/BOX PIÈCES/BOITE EINHEITEN/KASTEN	€/Ud.	
	RACOR 2 PIEZAS							
	07450266	1/2"x15	-	-	10	120	7,19	
	07450267	1/2"x18	-	-	10	100	7,03	
	07450270	3/4"x15	37	-	10	120	6,11	
	07450272	3/4"x18	39	-	10	100	6,30	
	07450273	3/4"x22	-	-	10	60	6,38	
	07450275	1"x22	40	-	10	60	7,02	
	07450276	1"x28	-	-	4	40	8,42	
	07450280	1 1/4"x28	44	-	4	40	9,47	
	07450283	1 1/4"x35	-	-	4	24	*	
	07450285	1 1/2"x35	48	-	4	24	14,67	
	07450287	1 1/2"x42	-	-	4	20	*	
	07450293	2"x54	-	-	2	10	*	
07450296	2 1/2"x76	-	-	2	10	*		
	CURVA MACHO							
	07450395**	3/8"x12	42	-	10	100	7,13	
	07450400**	3/8"x15	41	-	10	100	6,64	
	07450405**	1/2"x15	41	-	10	80	6,98	
	07450407**	1/2"x18	45	-	10	70	7,14	
	07450408**	1/2"x22	-	-	10	40	7,54	
	07450410**	3/4"x22	49	-	10	40	8,60	
	07450415**	1"x28	59	-	4	20	10,38	
	07450420**	1 1/4"x35	72	-	4	12	15,33	
	07450425**	1 1/2"x42	91	-	2	8	24,58	
	07450430**	2"x54	110	-	1	4	31,67	
	CURVA HEMBRA							
	07450450**	1/2"x15	41	-	10	80	7,04	
	07450452**	1/2"x18	45	-	10	60	7,23	
	07450453**	1/2"x22	-	-	10	40	7,60	
	07450455**	3/4"x22	49	-	10	40	8,66	
	07450460**	1"x28	68	-	4	20	10,82	
	07450465**	1 1/4"x35	76	-	4	12	15,02	
	CODO MACHO ESCUADRA							
	07450850**	3/8"x15	38	22	10	80	7,88	
	07450855**	1/2"x15	39	28	10	80	8,36	
	07450857**	1/2"x18	39	28	10	80	8,54	
	07450860**	3/4"x22	43	32	10	50	9,46	
	CODO MACHO							
	07450467	1/2"x15	-	-	10	75	4,53	
	07450469	1/2"x18	-	-	10	75	4,43	
	07450471	3/4"x22	-	-	10	40	4,34	






ACCESORIOS ACERO AL CARBONO FIREPRESS - PERFIL "M"

FIREPRESS PRESSFITTINGS · FIREPRESS RACCORDS À SERTIR · FIREPRESS PRESSFITTINGS

	REF.	Ø	A	B	PIEZAS/BOLSA PIECES/BAG PIÈCES/SACHETS STÜCKE/BEUTEL	UNID./CAJA UNITS/BOX PIÈCES/BOITE EINHEITEN/KASTEN	€/Ud.	
	ADAPTADOR HEMBRA							
	07450870**	1/2"x12	58	-	10	120	2,76	
	07450875**	1/2"x15	61	-	10	100	2,87	
	07450877**	1/2"x18	61	-	10	100	2,91	
	07450882**	3/4"x18	64	-	10	80	4,68	
	07450880**	1/2"x22	61	-	10	100	3,43	
07450885**	3/4"x22	65	-	10	80	4,83		
	ADAPTADOR MACHO							
	07450900**	1/2"x15	57	-	10	120	2,76	
	07450902**	1/2"x18	57	-	10	150	2,79	
	07450905**	3/4"x15	57	-	10	100	4,11	
	07450907**	3/4"x18	59	-	10	100	4,09	
	07450910**	3/4"x22	59	-	10	90	4,40	
	SALTATUBOS							
	07450920	12x12	200	35	10	80	3,01	
	07450925	15x15	202	37	10	60	3,22	
	07450927	18x18	237	40	10	60	3,50	
	07450930	22x22	233	44	10	40	3,99	
	07450935	28x28	301	50	4	16	4,52	
	CRUZ REDUCIDA							
	07450950	15x15x15x15	74	74	10	40	11,20	
	07450956	18x15x18x15	80	74	10	40	10,96	
	07450955	22x15x22x15	82	74	10	30	10,71	
	07450957	22x18x22x18	82	80	10	30	10,71	
	07450960	28x18x28x18	92	80	2	10	8,55	
	07450961	42x28x42x28	-	-	1	5	12,79	
	07450958	76,1x28x76,1x28	-	-	1	-	51,50	
	07450959	88,9x28x88,9x28	-	-	1	-	56,85	
	TAPÓN							
	07450975	15	38	-	20	300	3,10	
	07450977	18	41	-	20	240	3,38	
	07450980	22	42	-	10	150	3,66	
	07450985	28	46	-	10	80	4,29	
	07450990	35	51	-	4	60	5,02	
	07450995	42	59	-	4	20	7,74	
	07451000	54	73	-	2	16	8,70	
	07451005	76,1	95	-	1	-	17,14	
	07451010	88,9	115	-	1	-	21,50	
07451015	108	130	-	1	-	29,09		


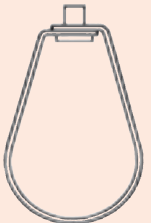


ACCESORIOS ACERO AL CARBONO FIREPRESS - PERFIL "M"

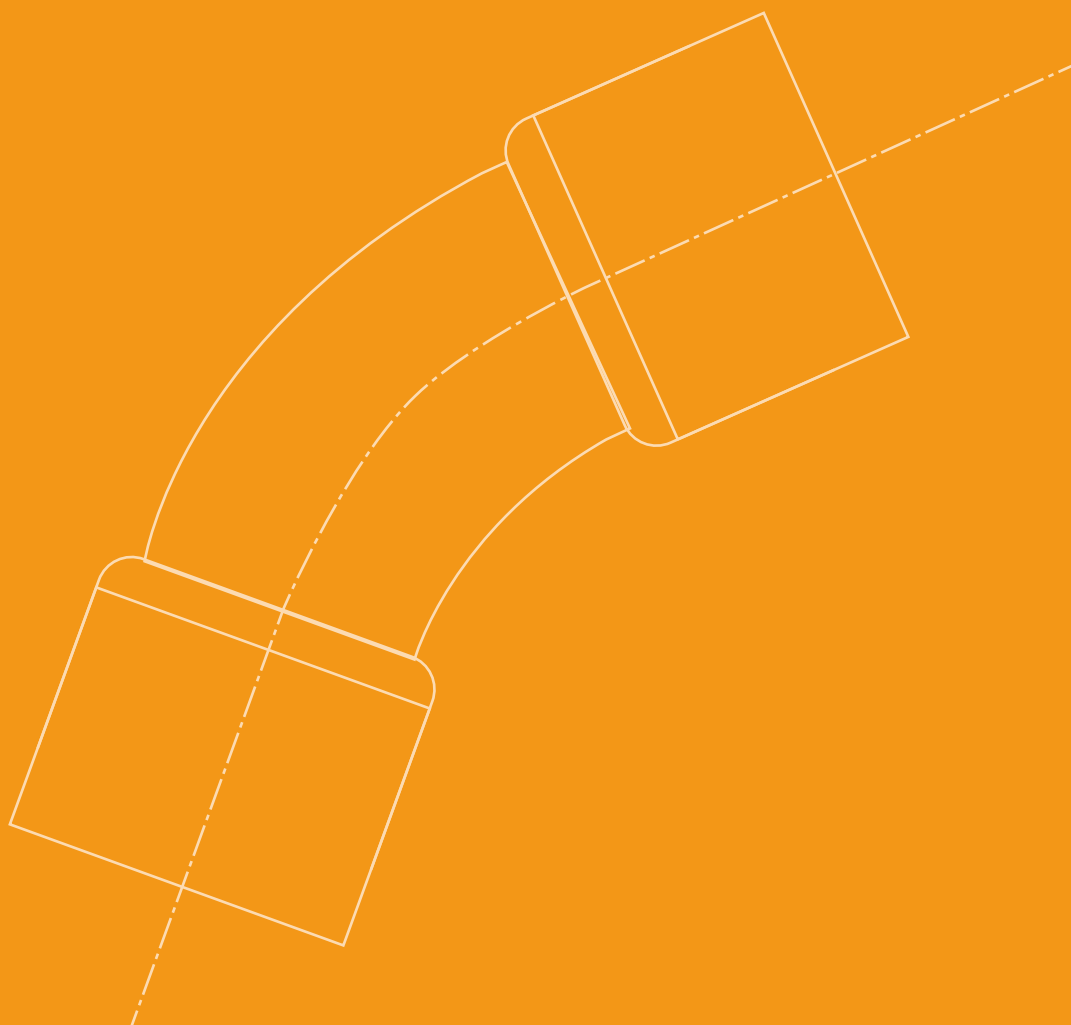
FIREPRESS PRESSFITTINGS · FIREPRESS RACCORDS À SERTIR · FIREPRESS PRESSFITTINGS

	REF.	Ø	A	B	PIEZAS/BOLSA PIECES/BAG PIÈCES/SACHETS STÜCKE/BEUTEL	UNID./CAJA UNITS/BOX PIÈCES/BOITE EINHEITEN/KASTEN	€/Ud.	
	REDUCCIÓN MH							
	07451055	15x12	51	-	10	200	2,00	
	07451060	18x12	53	-	10	160	1,98	
	07451065	18x15	55	-	10	160	2,04	
	07451070	22x12	60	-	10	120	2,20	
	07451075	22x15	60	-	10	120	2,05	
	07451077	22x18	57	-	10	100	2,17	
	07451080	28x15	81	-	10	90	2,72	
	07451082	28x18	84	-	10	80	2,82	
	07451085	28x22	70	-	10	60	2,72	
	07451090	35x15	84	-	5	40	6,36	
	07451092	35x18	87	-	5	40	6,55	
	07451095	35x22	76	-	10	40	4,40	
	07451100	35x28	74	-	4	36	3,17	
	07451105	42x22	87	-	4	32	9,04	
	07451110	42x28	100	-	4	24	7,48	
	07451115	42x35	78	-	4	24	5,85	
	07451120	54x22	110	-	2	16	15,99	
	07451125	54x28	100	-	2	14	8,83	
	07451130	54x35	129	-	2	14	8,83	
	07451135	54x42	108	-	2	12	6,55	
	07451137	76,1x42	151	-	1	-	25,88	
	07451139	76,1x54	145	-	1	-	23,02	
	07451141	88,9x54	157	-	1	-	25,92	
	07451143	88,9x76,1	157	-	1	-	26,72	
	07451144	108x54	-	-	1	-	46,94	
	07451145	108x76,1	196	-	1	-	31,82	
	07451147	108x88,9	192	-	1	-	35,45	
	RACOR 3 PIEZAS MACHO							
	07451750	15X12	-	-	-	-	10,98	
	07451760	18X12	-	-	-	-	11,76	
	07451775	22X34	-	-	-	-	13,17	
	07451780	22X10	-	-	-	-	15,87	
	07451785	28X10	-	-	-	-	17,48	
	07451790	35X114	-	-	-	-	23,71	
	07451795	42X112	-	-	-	-	36,42	
	07451800	54X20	-	-	-	-	75,11	
	RACOR 3 PIEZAS HEMBRA							
	07451700	15X12	-	-	-	-	10,26	
	07451710	18X12	-	-	-	-	11,41	
	07451720	22X34	-	-	-	-	13,50	
	07451730	22X10	-	-	-	-	20,57	
	07451735	35X114	-	-	-	-	27,61	
	07451740	42X112	-	-	-	-	47,63	
	07451745	54X20	-	-	-	-	64,87	
	TENAZAS PRENSADORAS INSTALPRESS PERFIL M							
	27TZ12	12	-	-	-	-	*	
	27TZ15	15	-	-	-	-	*	
	27TZ18	18	-	-	-	-	*	
	27TZ22	22	-	-	-	-	*	
	27TZ28	28	-	-	-	-	*	
	27TZ35	35	-	-	-	-	*	
	26TZ42	42	-	-	-	-	*	
	26TZ54	54	-	-	-	-	*	
	26TZN76	76,1	-	-	-	-	*	
	26TZN88	88,9	-	-	-	-	*	
	26TZN108	108	-	-	-	-	*	
	26A321	76,1-88-108	-	-	-	-	*	
	26A322	108	-	-	-	-	*	
								

ABRAZADERAS FIREPRESS

FIREPRESS PIPE CLAMPS · COLLIERS DE FIXATION FIREPRESS · FIREPRESS ROHRSCHELLEN

	REF.	MEDIDA SIZE DIMENSION MAB	METRICA METRIC METRISCH MÉTRIQUE	UNID./CAJA UNITS/ BOX PIECES/ BOITE EINHEITEN/ KASTEN	€/Ud.		
	ABRAZADERA TIPO PEAR INOX (AISI-304L)						
	41ATP22	22 - 3/4'	8	100	0,88		
	41ATP28	28 - 1'	8	100	1,06		
	41ATP35	35 - 1 1/4'	8	100	1,11		
	41ATP42	42 1 1/2'	8	100	1,24		
	41ATP54	54 - 2'	8	100	1,45		
	41ATP76	76 - 2 1/2'	10	100	1,78		
	41ATP88	88 - 3'	10	50	2,13		
41ATP108	108 - 4'	10	50	2,46			
	ABRAZADERA TIPO PEAR INOX ISOFÓNICA (AISI-304L)						
	41ATPI22	22 - 3/4'	8	100	1,02		
	41ATPI28	28 - 1'	8	100	1,17		
	41ATPI35	35 - 1 1/4'	8	100	1,27		
	41ATPI42	42 1 1/2'	8	100	1,39		
	41ATPI54	54 - 2'	8	100	1,67		
	41ATPI76	76 - 2 1/2'	10	100	2,06		
	41ATPI88	88 - 3'	10	50	2,41		
41ATPI108	108 - 4'	10	50	2,84			


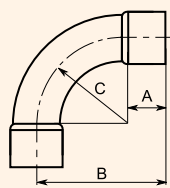

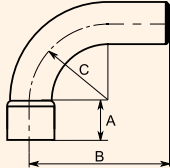

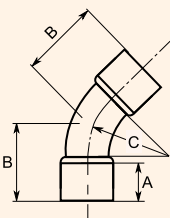

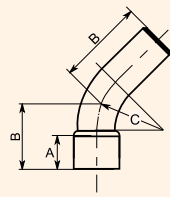


ACCESORIOS CAPILARES

CAPILLARY FITTINGS · ACCESSOIRES CAPILLAIRES · KAPILLARITÄTS ZUBEHÖR


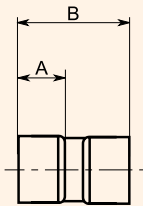

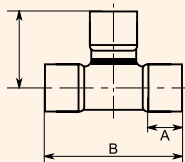

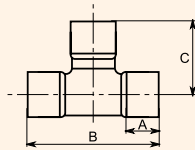
ACCESORIOS CAPILARES (ACERO INOXIDABLE AISI-316)

CAPILLARY FITTINGS (STAINLESS STEEL AISI-316) · ACCESSOIRES CAPILLAIRES (ACIER INOXYDABLE AISI-316) · KAPILLARITÄTS-ZUBEHÖR (ROSTFREIEM EDELSTAHL AISI-316)

	REF.	Ø	A	B	C	PIEZAS/ BOLSA PIECES/ BAG PIÈCES/ SACHETS STÜCKE/ BEUTEL	€/Ud.	
	CURVA 90° HH							
	204C90HH10	10	9	30,5	20	25	*	
	204C90HH12	12	10	35,5	24	25	*	
	204C90HH15	15	12	41,5	28	25	*	
	204C90HH18	18	14	47,5	32	25	*	
	204C90HH22	22	17	56,5	38	15	*	
	204C90HH28	28	20	72	50	5	*	
	204C90HH35	35	25	95	68	5	*	
204C90HH42	42	29	112	80	5	*		
	CURVA 90° HM							
	204C90HM10	10	9	31	20	25	*	
	204C90HM12	12	10	36	24	25	*	
	204C90HM15	15	12	42	28	25	*	
	204C90HM18	18	14	48	32	25	*	
	204C90HM22	22	17	57	38	15	*	
	204C90HM28	28	20	72	50	5	*	
	204C90HM35	35	25	95	68	5	*	
204C90HM42	42	29	111	80	5	*		
	CURVA 45° HH							
	204C45HH10	10	9	19	20	25	*	
	204C45HH12	12	10	28	24	25	*	
	204C45HH15	15	12	30	28	25	*	
	204C45HH18	18	14	33	32	25	*	
	204C45HH22	22	17	38	38	25	*	
	204C45HH28	28	20	48	50	10	*	
	204C45HH35	35	25	65	68	10	*	
204C45HH42	42	29	77	80	5	*		
	CURVA 45° HM							
	204C45HM10	10	9	19	20	25	*	
	204C45HM12	12	10	28	24	25	*	
	204C45HM15	15	12	30	28	25	*	
	204C45HM18	18	14	33	32	25	*	
	204C45HM22	22	17	38	38	25	*	
	204C45HM28	28	20	48	50	10	*	
	204C45HM35	35	25	65	68	10	*	
204C45HM42	42	29	77	80	5	*		


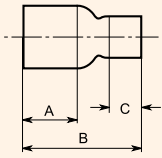

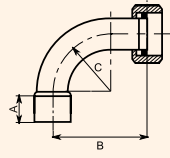

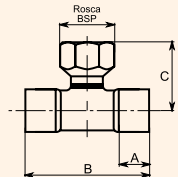

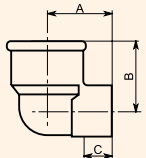
ACCESORIOS CAPILARES (ACERO INOXIDABLE AISI-316)

CAPILLARY FITTINGS (STAINLESS STEEL AISI-316) · ACCESSOIRES CAPILLAIRES (ACIER INOXYDABLE AISI-316) · KAPILLARITÄTS-ZUBEHÖR (ROSTFREIEM EDELSTAHL AISI-316)

	REF.	Ø	A	B	C	PIEZAS/ BOLSA PIECES/ BAG PIÈCES/ SACHETS STÜCKE/ BEUTEL	€/Ud.	
	MANGUITO HH							
	204M10	10	9	24	-	25	*	
	204M12	12	10	26	-	25	*	
	204M15	15	12	30	-	25	*	
	204M18	18	14	34	-	25	*	
	204M22	22	17	40	-	25	*	
	204M28	28	20	46	-	10	*	
	204M35	35	25	56	-	10	*	
204M42	42	29	64	-	10	*		
	TE IGUAL HHH							
	204T10	10	9	38	19	25	*	
	204T12	12	10	42	21	25	*	
	204T15	15	12	49	24,5	25	*	
	204T18	18	14	56	28	25	*	
	204T22	22	17	66	33	15	*	
	204T28	28	20	80	40	5	*	
	204T35	35	25	99	49,5	5	*	
204T42	42	29	114	57	5	*		
	TE REDUCCIÓN							
	204TR15X12	15X12	12	49	22,5	25	*	
	204TR18X12	18X12	14	56	24	25	*	
	204TR18X15	18X15	14	56	26	25	*	
	204TR22X12	22X12	17	66	26	15	*	
	204TR22X15	22X15	17	66	28	15	*	
	204TR22X18	22X18	17	66	30	15	*	
	204TR28X15	28X15	17	80	31	5	*	
	204TR28X18	28X18	20	80	33,5	5	*	
	204TR28X22	28X22	20	80	37	5	*	
	204TR35X15	35X15	20	65	33	5	*	
	204TR35X18	35X18	25	65	35	5	*	
	204TR35X22	35X22	25	65	36,5	5	*	
	204TR35X28	35X28	25	99	43,5	5	*	
	204TR42X15	42X15	29	86	37	5	*	
	204TR42X18	42X18	29	86	39	4	*	
204TR42X22	42X22	29	86	41	4	*		
204TR42X28	42X28	29	86	44	4	*		
204TR42X35	42X35	29	86	41	4	*		


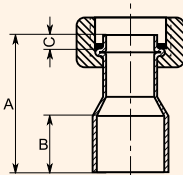
ACCESORIOS CAPILARES [ACERO INOXIDABLE AISI-316]


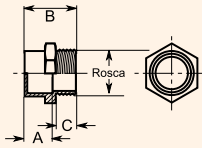
CAPILLARY FITTINGS (STAINLESS STEEL AISI-316) · ACCESSOIRES CAPILLAIRES (ACIER INOXYDABLE AISI-316) · KAPILLARITÄTS-ZUBEHÖR (ROSTFREIEM EDELSTAHL AISI-316)


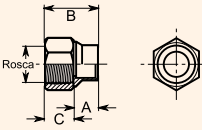
	REF.	Ø	A	B	C	PIEZAS/ BOLSA PIECES/ BAG PIÈCES/ SACHETS STÜCKE/ BEUTEL	€/Ud.	
	REDUCCIÓN MH							
	204RE12X10	12X10	10	25	9	25	*	
	204RE15X10	15X10	-	-	-	25	*	
	204RE15X12	15X12	13	37	11	25	*	
	204RE18X12	18X12	15	40	11	25	*	
	204RE18X15	18X15	15	40	13	25	*	
	204RE22X12	22X12	18	44	11	25	*	
	204RE22X15	22X15	18	49	13	25	*	
	204RE22X18	22X18	18	47	13	25	*	
	204RE28X12	28X12	20	40	10	10	*	
	204RE28X15	28X15	20	45	12	10	*	
	204RE28X18	28X18	20	52	14	10	*	
	204RE28X22	28X22	20	59	17	10	*	
	204RE35X28	35X28	27	62	20	10	*	
	204RE42X28	42X28	31	67	20	5	*	
204RE42X35	42X35	29	70	23	5	*		
	CURVA 2 PIEZAS							
	204CP12X38	12X3/8"	10	36	24	25	*	
	204CP15X12	15X1/2"	12	38	28	25	*	
	204CP18X34	18X3/4"	14	44	32	15	*	
	204CP22X10	22X1"	17	54	38	10	*	
	TE ROSCADA H							
	204TH15X12	15X1/2"	12	49	34	10	*	
	204TH18X12	18X1/2"	14	56	36	10	*	
	204TH22X12	22X1/2"	17	66	38	10	*	
	CODO HEMBRA							
	204CH15X12	15X1/2"	22	25	12	10	*	
	204CH18X12	18X1/2"	22	25	10	10	*	

ACCESORIOS CAPILARES (ACERO INOXIDABLE AISI-316)

CAPILLARY FITTINGS (STAINLESS STEEL AISI-316) - ACCESSOIRES CAPILLAIRES (ACIER INOXYDABLE AISI-316) - KAPILLARITÄTS-ZUBEHÖR (ROSTFREIEM EDELSTAHL AISI-316)

	REF.	Ø	A	B	C	PIEZAS/ BOLSA PIECES/ BAG PIÈCES/ SACHETS STÜCKE/ BEUTEL	€/Ud.	
	RACOR 2 PIEZAS							
	204RP12X38	12X3/8"	33	10	3,5	25	*	
	204RP12X12	12X1/2"	38	10	3,5	25	*	
	204RP15X12	15X1/2"	37	12	3,5	25	*	
	204RP18X12	18X1/2"	36	15	3,5	25	*	
	204RP18X34	18X3/4"	42	15	3,5	25	*	
	204RG18X78	18X7/8"	42	15	3,5	10	*	
	204RG22X34	22X3/4"	41	18	3,5	25	*	
	204RP22X78	22X7/8"	41	18	4	10	*	
	204RP22X10	22X1"	48	18	4	15	*	
	204RP28X10	28X1"	48	22	4	15	*	
	204RP28X114	28X1 1/4"	48	22	4	10	*	
	204RP35X114	35X1 1/4"	51	25	3,5	10	*	
	204RP42X112	42X1 1/2"	61	29	3,5	10	*	

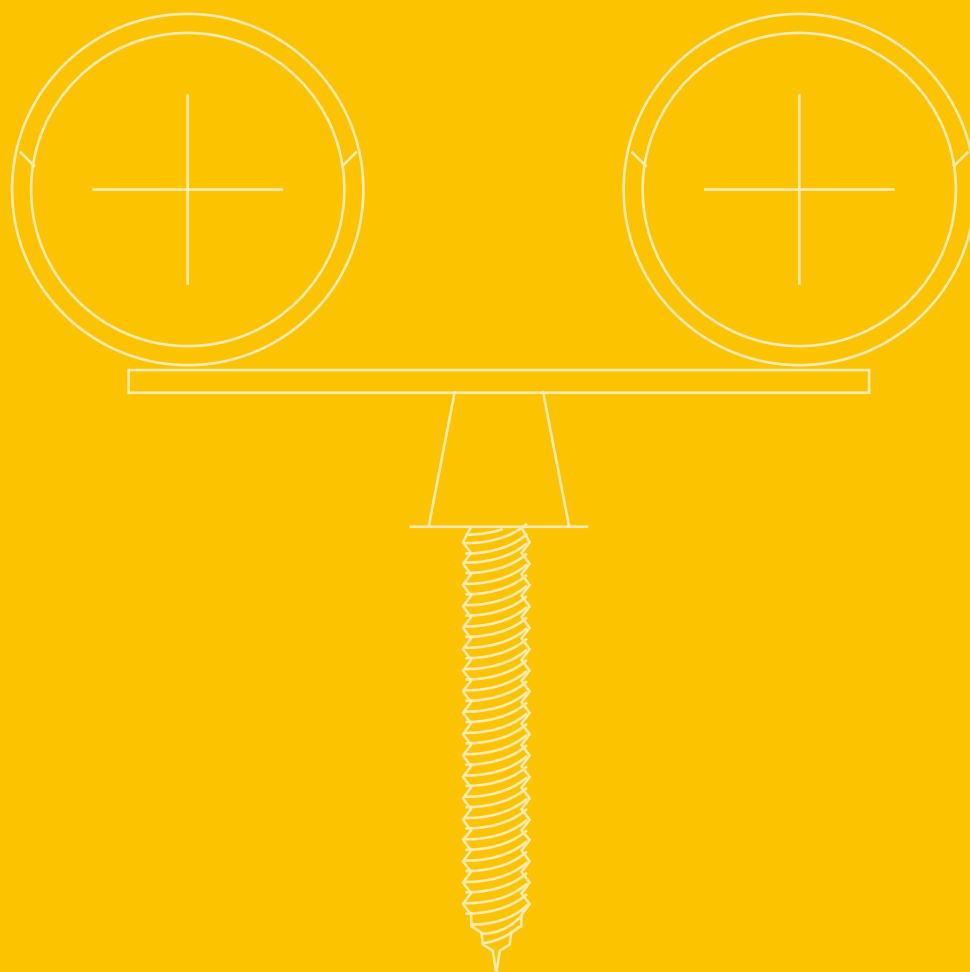
	REF.	Ø	A	B	C	PIEZAS/ BOLSA PIECES/ BAG PIÈCES/ SACHETS STÜCKE/ BEUTEL	€/Ud.	
	ENLACE MACHO							
	204EM10X14	10X1/4"	8	19	9	10	*	
	204EM10X38	10X3/8"	8	20	10	10	*	
	204EM12X38	12X3/8"	10	21	10	10	*	
	204EM12X12	12X1/2"	10	23	11	10	*	
	204EM15X12	15X1/2"	11	23	11	10	*	
	204EM18X12	18X1/2"	13	26	11	10	*	
	204EM18X34	18X3/4"	13	28	13	10	*	
	204EM22X34	22X3/4"	16	32	13	10	*	
	204EM22X10	22X1"	16	33	13.5	10	*	
	204EM28X10	28X1"	19	35	13.5	10	*	
	204EM35X114	35X1 1/4"	22	43	16	10	*	
	204EM42X112	42X1 1/2"	24	48	17	10	*	

	REF.	Ø	A	B	C	PIEZAS/ BOLSA PIECES/ BAG PIÈCES/ SACHETS STÜCKE/ BEUTEL	€/Ud.	
	ENLACE HEMBRA							
	204EH10X14	10X1/4"	8	21	11	10	*	
	204EH10X38	10X3/8"	8	23	13	10	*	
	204EH12X38	12X3/8"	10	24	13	10	*	
	204EH12X12	12X1/2"	10	26	15	10	*	
	204EH15X12	15X1/2"	11	27	15	10	*	
	204EH18X12	18X1/2"	13	29	15	10	*	
	204EH18X34	18X3/4"	13	31	17	10	*	
	204EH22X34	22X3/4"	16	34	17	10	*	
	204EH22X10	22X1"	16	36	18	10	*	
	204EH28X10	28X1"	19	36	18	10	*	
	204EH35X114	35X1 1/4"	22	45	21	10	*	
	204EH42X112	42X1 1/2"	24	50	23	10	*	

ACCESORIOS CAPILARES [ACERO INOXIDABLE AISI-316]

CAPILLARY FITTINGS (STAINLESS STEEL AISI-316) · ACCESSOIRES CAPILLAIRES (ACIER INOXYDABLE AISI-316) · KAPILLARITÄTS-ZUBEHÖR (ROSTFREIEM EDELSTAHL AISI-316)

	REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION DESCRIPTION BESCHREIBUNG	€/Ud.	
SOLDADURAS Y ACCESORIOS				
  	90AGCD	Varilla de aportación F-30 AG CD desnuda (250 gr.) Welding rod F-30 AG CD (250gr) Baguette d'apport F-30 AGR (250gr) Schweissdraht F-30 AGR (250gr)	*	  
	90AGR	Varilla de aportación F-30 AGR recubierta (250 gr.) Covered welding rod F-30 AGR (250gr) Baguette d'apport enrobée F-30 AGR (250gr) Ummantelter Schweissdraht	*	
	91AGX	Flux polvo AGX - Bote 250 gr. Flux powder AGX 250gr TIN Flux en poudre AGX 250gr TIN Löt Puder AGX 250gr TIN	*	
	91AGF	Flux pasta AGF - Bote 250 gr. Flux paste AGF-250gr TIN Flux en pâte AGF 250 gr. TIN Löt Paste AGX 250gr TIN	*	
	93DLI	Disco de limpieza (Negro) Cleaning disk (Black) Disque Nettoyant (Noir) Putzscheibe (schwarz)	*	
	93DPU	Disco de pulir (Blanco) Cleaning disk (White) Disque Nettoyant (Blanc) Putzscheibe (weiss)	*	
	93RPP	Pasta de pulir Polish paste Pâte à polir Poliermittel	*	
	92SF50	Sellador FILTUBE 50 ml. FILTUBE adhesive 50 ml. FILTUBE adhésif 50ml. FILTUBE Klebstoff 50ml.	*	
	94LF400	Limpiador FILTUBE 400 ml. FILTUBE cleaner 400 ml. FILTUBE nettoyant 400ml. FILTUBE Reinigungsmittel 400ml.	*	


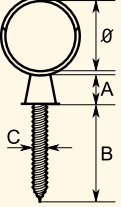

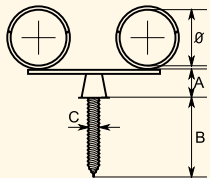

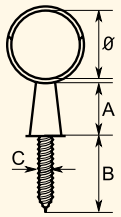


ABRAZADERAS FILTUBE

FILTUBE PIPE CLAMPS · COLLIERS FILTUBE · FILTUBE ROHRSCHELLEN


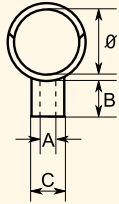

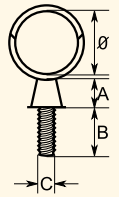
ABRAZADERAS FILTUBE (ACERO INOXIDABLE AISI-304)

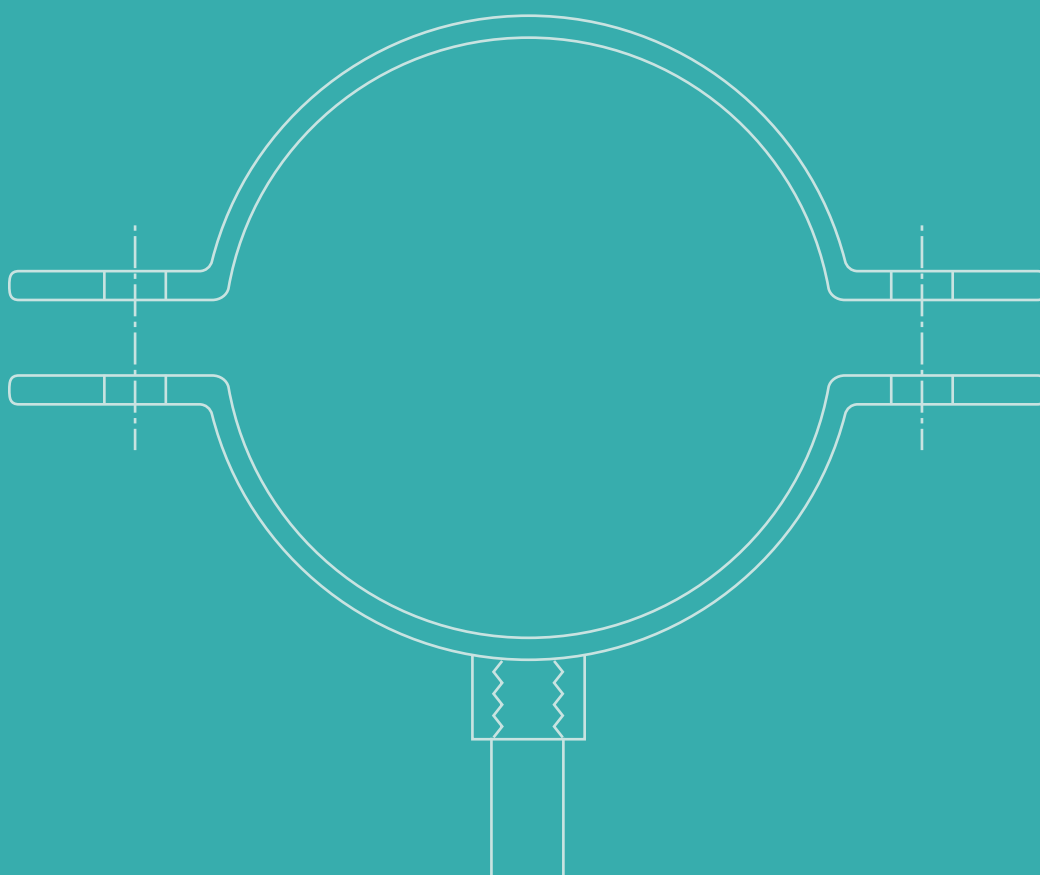
FILTUBE PIPE CLAMPS (STAINLESS STEEL AISI-304) · COLLIERS FILTUBE (ACIER INOXYDABLE AISI-304) ·
 FILTUBE ROHRSCHELLEN (ROSTFREIEM EDELSTAHL AISI-304)

	REF.	Ø	A	B	C	UNID./CAJA UNITS/BOX PIÈCES/BOÎTE EINHEITEN/ KASTEN	€/Ud.	
	SIMPLE							
	40AS10	10	7	25	3,9	150	0,34	
	40AS12	12	7	25	3,9	150	0,33	
	40AS15	15	7	35	4,8	90	0,42	
	40AS18	18	7	35	4,8	60	0,49	
	40AS22	22	7	35	4,8	40	0,66	
	40AS28	28	7	35	4,8	20	1,00	
	40AS35	35	9	45	6,3	10	1,74	
40AS42	42	9	45	6,3	7	2,32		
	DOBLE							
	40AD10	10	8	25	3,9	75	1,60	
	40AD12	12	8	25	3,9	50	1,22	
	40AD15	15	8	35	4,8	30	1,25	
	40AD18	18	8	35	4,8	25	1,42	
	40AD22	22	8	35	4,8	15	1,78	
	PLUS							
	40AP15	15	13	35	4,8	75	0,61	
	40AP18	18	13	35	4,8	50	0,72	
	40AP22	22	13	35	4,8	30	0,89	
	40AP28	28	13	35	4,8	15	1,32	
	40AP35	35	13	45	6,3	8	2,05	
40AP42	42	13	45	6,3	5	2,67		

ABRAZADERAS FILTUBE [ACERO INOXIDABLE AISI-304]

FILTUBE PIPE CLAMPS (STAINLESS STEEL AISI-304) · COLLIERS FILTUBE (ACIER INOXYDABLE AISI-304) ·
FILTUBE ROHRSCHELLEN (ROSTFREIEM EDELSTAHL AISI-304)

	REF.	Ø	A	B	C	UNID./CAJA UNITS/BOX PIECES/BOITE EINHEITEN/ KASTEN	€/Ud.	
	HEMBRA							
	40AH10	10	5	9	10	150	1,09	
	40AH12	12	5	9	10	150	1,17	
	40AH15	15	6	10	12	90	0,98	
	40AH18	18	6	10	12	60	1,08	
	40AH22	22	6	10	12	40	1,23	
	40AH28	28	6	10	12	20	1,52	
	40AH35	35	8	12	15	10	2,51	
40AH42	42	8	12	15	7	3,09		
	MACHO							
	40AM10	10	5	12	7	150	0,79	
	40AM12	12	5	12	7	150	0,90	
	40AM15	15	6	12	6	90	0,68	
	40AM18	18	6	12	6	60	0,81	
	40AM22	22	6	12	6	40	0,92	
	40AM28	28	6	12	6	20	1,45	
	40AM35	35	8	16	10	10	1,84	
40AM42	42	8	16	10	7	2,42		



ABRAZADERAS

PIPE CLAMPS · COLLIERS DE FIXATION · ROHRSCHELLEN

ABRAZADERAS

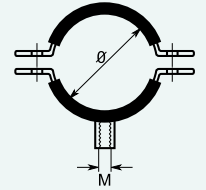
PIPE CLAMPS · COLLIERS DE FIXATION · ROHRSCHELLEN

REF.	Ø	METRICA METRIC METRISCH MÉTRIQUE	UNID./CAJA UNITS/BOX PIÈCES/BOÎTE EINHEITEN/ KASTEN	€/Ud.
------	---	---	---	-------



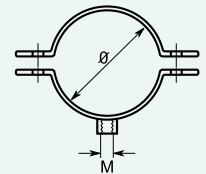
DOBLE ROSCA M8-10 [ACERO INOXIDABLE AISI-316]

41AIDR12	21-26	1/2"	50	2,68
41AIDR34	26-31	3/4"	50	2,82
41AIDR1	33-38	1"	50	2,96
41AIDR114	40-45	1 1/4"	25	2,96
41AIDR112	47-52	1 1/2"	25	3,36
41AIDR54	52-57	54 mm.	25	3,55
41AIDR2	60-65	2"	25	3,86
41AIDR212	72-77	2 1/2"	25	4,14
41AIDR3	87-94	3"	25	4,60
41AIDR110	107-114	110 mm.	25	5,22
41AIDR4	111-118	4"	25	5,30
41AIDR125	121-128	125 mm.	25	5,50
41AIDR5	133-140	5"	25	5,89
41AIDR154	147-155	154 mm.	25	6,43
41AIDR6	158-170	6"	25	6,68








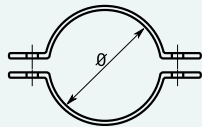
CON TUERCA [ACERO INOXIDABLE AISI-316]

414ACTU12	12	6	10	0,99
414ACTU15	15	6	10	0,99
414ACTU18	18	6	10	1,06
414ACTU20	20	6	10	1,09
414ACTU22	22	6	10	1,12
414ACTU25	25	6	10	1,16
414ACTU28	28	6	10	1,19
414ACTU32	32	6	10	1,26
414ACTU35	35	6	10	1,29
414ACTU40	40	8	10	1,42
414ACTU50	50	8	10	1,52
414ACTU54	54	8	10	1,59
414ACTU63	63	8	10	1,72
414ACTU75	75	8	10	1,85
414ACTU90	90	8	10	2,02
414ACTU110	110	8	5	2,25



ABRAZADERAS

PIPE CLAMPS · COLLIERS DE FIXATION · ROHRSCHELLEN

	REF.	MEDIDA SIZE DIMENSION MAB	METRICA METRIC METRISCH MÉTRIQUE	UNID/ CAJA UNITS/ BOX PIECES/ BOITE EINHEITEN/ KASTEN	€/Ud.		
	ABRAZADERA TIPO PERRA INOX (AISI-304L)						
	41ATP22	22 - 3/4'	8	100	0,88		
	41ATP28	28 - 1'	8	100	1,06		
	41ATP35	35 - 1 1/4'	8	100	1,11		
	41ATP42	42 1 1/2'	8	100	1,24		
	41ATP54	54 - 2'	8	100	1,45		
	41ATP76	76 - 2 1/2'	10	100	1,78		
	41ATP88	88 - 3'	10	50	2,13		
41ATP108	108 - 4'	10	50	2,46			
	ABRAZADERA TIPO PERRA INOX ISOFÓNICA (AISI-304L)						
	41ATPI22	22 - 3/4'	8	100	1,02		
	41ATPI28	28 - 1'	8	100	1,17		
	41ATPI35	35 - 1 1/4'	8	100	1,27		
	41ATPI42	42 1 1/2'	8	100	1,39		
	41ATPI54	54 - 2'	8	100	1,67		
	41ATPI76	76 - 2 1/2'	10	100	2,06		
	41ATPI88	88 - 3'	10	50	2,41		
41ATPI108	108 - 4'	10	50	2,84			
	ABRAZADERA ALIMENTARIA (AISI-304L)						
	41AA15	12	-	100	1,03		
	41AA18	18	-	100	1,11		
	41AA22	22	-	50	1,17		
	41AA28	28	-	50	1,17		
	41AA34	34	-	50	1,33		
	41AA40	40	-	50	1,41		
	41AA52	52	-	25	2,74		
	41AA63	63	-	25	2,98		
	41AA70	70	-	25	3,09		
	41AA85	85	-	20	4,12		
	41AA104	104	-	15	4,53		
	41AA129	129	-	8	8,95		
	41AA154	154	-	5	13,42		

ABRAZADERAS

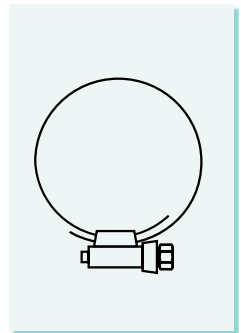
PIPE CLAMPS · COLLIERS DE FIXATION · ROHRSCHELLEN

REF.	Ø	METRICA METRIC METRISCH MÉTRIQUE	UNID./CAJA UNITS/BOX PIÈCES/BOÎTE EINHEITEN/ KASTEN	€/Ud.
------	---	---	---	-------



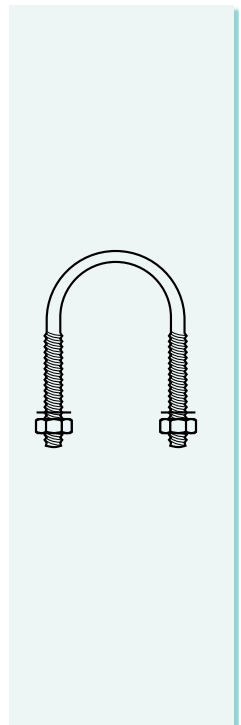
SINFÍN [ACERO INOXIDABLE AISI-304]

41ASF10X16	9	10-16	10	0,57
41ASF16X27	12	16-27	10	0,81
41ASF25X40	12	25-40	10	1,21
41ASF32X50	12	32-50	10	1,23
41ASF50X70	12	50-70	10	1,30
41ASF70X90	12	70-90	10	1,49
41ASF90X110	12	90-110	10	1,69
41ASF110X130	12	110-130	10	2,03
41ASF130X150	12	130-150	10	2,07




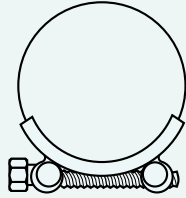
ABRACONES [ACERO INOXIDABLE AISI-304]

41A14	14	6	10	0,46
41A3/8	18	6	10	0,53
41A12	22	6	10	0,56
41A34	28	6	10	0,63
41A1	34	6	10	0,66
41A38	39	6	10	0,69
41A114	43	6	10	0,69
41A112	49	8	10	0,79
41A53	54	8	10	1,19
41A54	55	8	10	1,59
41A2	61	8	10	1,59
41A65	66	8	5	1,75
41A212	77	8	5	1,89
41A84	85	8	5	2,02
41A3	90	8	5	2,02
41A104	105	10	5	3,8
41A4	115	10	5	4,00
41A129	130	10	5	4,56
41A5	144	10	5	4,96
41A154	155	10	1	5,13
41A6	170	10	1	5,36
41A204	206	10	1	6,09



ABRAZADERAS

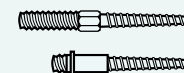
PIPE CLAMPS · COLLIERS DE FIXATION · ROHRSCHELLEN

	REF.	Ø	METRICA METRIC METRISCH MÉTRIQUE	UNID./CAJA UNITS/ BOX PIECES/ BOITE EINHEITEN/ KASTEN	€/Ud.		
	SUPERA [ACERO INOXIDABLE AISI-316]						
	42SU17X19	Fleje 18x0,8 Tornillo M5x35	17-19	100	1,98		
	42SU20X22		20-22	100	2,05		
	42SU23X25		23-25	100	2,12		
	42SU26X28		26-28	100	2,22		
	42SU29X31		29-31	100	2,28		
	42SU32X35	32-35	100	2,22			
	42SU36X39	Fleje 20x1 Tornillo M6x50	36-39	90	3,21		
	42SU40X43		40-43	75	3,31		
	42SU44X47		44-47	75	3,34		
	42SU48X51		48-51	70	3,41		
	42SU52X55	Fleje 20x1 Tornillo M6x60	52-55	60	3,47		
	42SU56X59		56-59	50	3,31		
	42SU60X63	Fleje 25x1,5 Tornillo M8x70	60-63	40	3,57		
	42SU64X67		64-67	60	6,55		
	42SU68X73		68-73	52	6,65		
	42SU74X79		74-79	48	6,75		
	42SU80X85		80-85	44	6,91		
	42SU86X91		86-91	36	7,05		
	42SU92X97		92-97	32	6,58		
	42SU98X103	Fleje 25x1,5 Tornillo M8x80	98-103	24	7,34		
	42SU104X112		104-112	24	7,61		
	42SU113X121		113-121	20	7,81		
	42SU122X130	Fleje 25x1,8 Tornillo M8x80	122-130	16	8,04		
	42SU131X139		131-139	16	8,3		
	42SU140X148		140-148	12	8,47		
	42SU149X161		149-161	8	9,72		
	42SU162X174		162-174	8	10,19		
42SU175X187	175-187		8	10,49			
42SU188X200	188-200		8	10,82			
42SU201X213	-	201-213	5	11,21			
42SU214X226	-	214-226	5	11,54			
42SU227X239	-	227-239	5	12,07			



ESPARRAGOS DOBLE ROSCA [ACERO INOXIDABLE AISI-304]

41EM630X10	06X30X10	-	25	0,33
41EM850X10	08X50X10	-	25	0,60
41EM860X30	08X60X30	-	100	1,21
41EM1060X10	10X60X10	-	25	1,52
41EM1060X30**	10X60X30	-	25	2,17




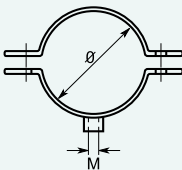
ABRAZADERAS

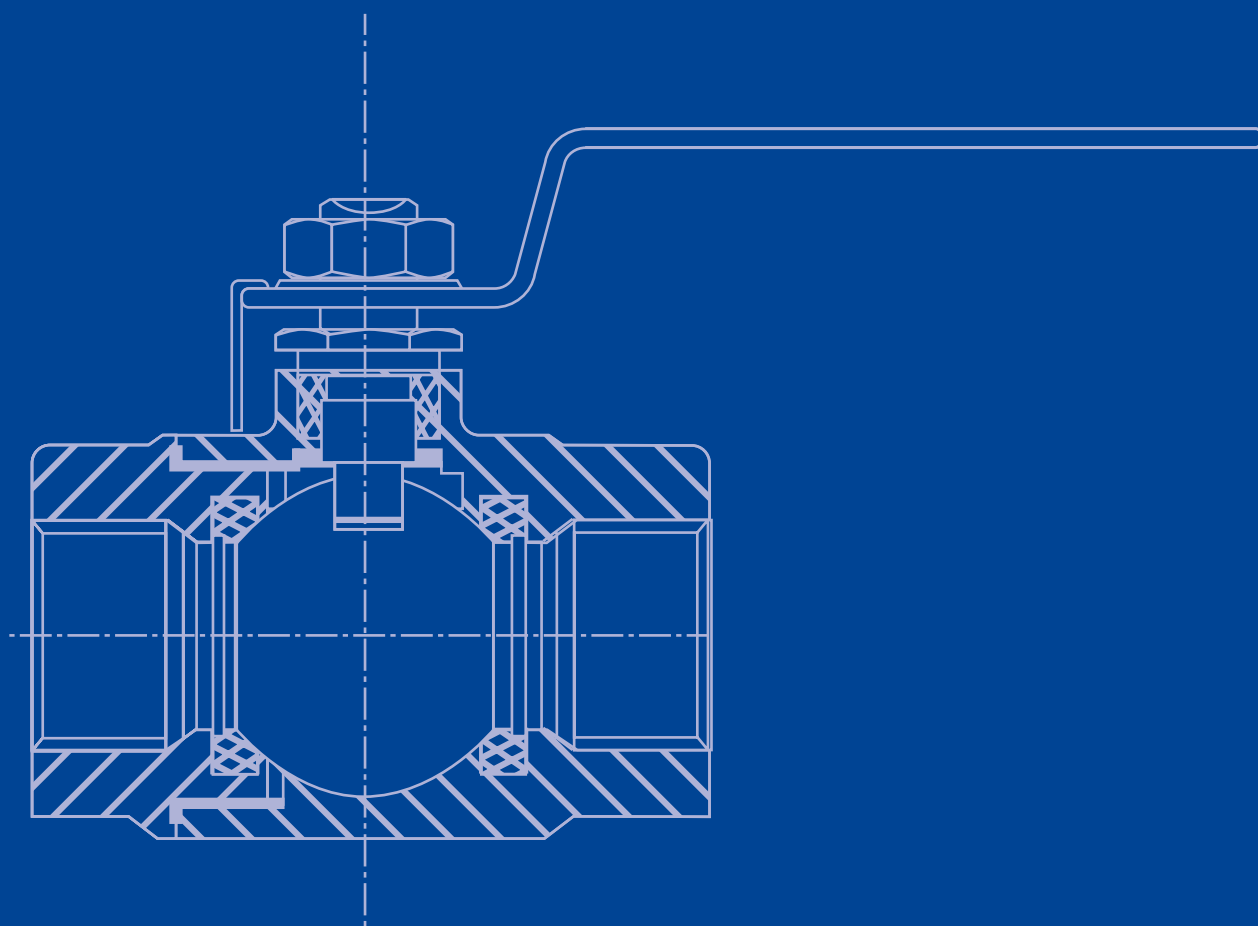
PIPE CLAMPS · COLLIERS DE FIXATION · ROHRSCHELLEN

	REF.	MEDIDA SIZE DIMENSION MAB	METRICA METRIC METRISCH MÉTRIQUE	UNID./ CAJA UNITS/ BOX PIECES/ BOITE EINHEITEN/ KASTEN	€/Ud.	
	ABRAZADERAS ELÉCTRICAS GRAPA SIMPLE (AISI-304)					
	41AGS15	15	-	100	0,18	
	41AGS18	18	-	100	0,22	
	41AGS22	22	-	100	0,24	
	41AGS28	28	-	100	0,27	
	41AGS35	35	-	50	0,40	
	41AGS42	42	-	50	0,49	
	ABRAZADERAS ELÉCTRICAS GRAPA DOBLE (AISI-304)					
	41AGD15	15	-	100	0,27	
	41AGD18	18	-	100	0,31	
	41AGD22	22	-	100	0,37	
	41AGD28	28	-	100	0,41	
	41AGD35	35	-	50	0,64	
	41AGD42	42	-	50	0,72	
	ABRAZADERAS ELÉCTRICAS EN U (AISI-304)					
	41AGU15	15	-	100	0,25	
	41AGU18	18	-	100	0,27	
	41AGU22	22	-	100	0,30	
	41AGU28	28	-	50	0,31	
	41AGU35	35	-	50	0,44	
	41AGU42	42	-	50	0,54	

ABRAZADERAS

PIPE CLAMPS · COLLIERS DE FIXATION · ROHRSCHELLEN

	REF.	Ø	METRICA METRIC METRISCH MÉTRIQUE	UNID/ CAJA UNITS/ BOX PIECES/ BOITE EINHEITEN/ KASTEN	€/Ud.		
	TIPO "F" [ACERO INOXIDABLE AISI-316]						
	41ATF38	16-20	8	50	1,78		
	41ATF12	21-26	8	50	1,89		
	41ATF34	26-31	8	50	2,06		
	41ATF1	33-38	8	50	2,31		
	41ATF114	40-45	8	50	2,48		
	41ATF112	47-52	8	50	2,54		
	41ATF54	52-57	8	50	2,85		
	41ATF2	60-65	8	50	3,05		
	41ATF212	72-77	8-10	50	3,64		
	41ATF3	87-94	8-10	25	3,98		
	41ATF100	98-105	8-10	25	4,26		
	41ATF110	107-114	8-10	25	4,31		
	41ATF4	111-118	8-10	25	4,40		
	41ATF125	121-128	8-10	25	4,65		
	41ATF5	133-140	8-10	25	5,13		
	41ATF154	147-155	8-10	25	5,61		
	41ATF6	158-170	8-10	25	5,50		
	41ATF204	198-210	8-10	25	6,63		



VÁLVULAS

VALVES · BOISSEAUX · KUGELHÄHNE

VÁLVULAS (ACERO INOXIDABLE AISI-316)

VALVES (STAINLESS STEEL AISI-316) · BOISSEAUX SPHERIQUES (ACIER INOXYDABLE AISI-316) · KUGELHÄHNE (ROSTFREIEM EDELSTAHL AISI-316)

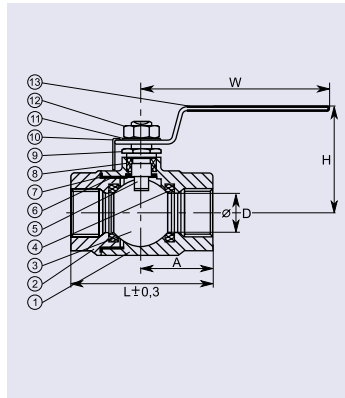
REF	MEDIDA SIZE DIMENSION MAB	D	L	A	H	W	€/Ud.
-----	------------------------------------	---	---	---	---	---	-------



VÁLVULA DE BOLA PASO TOTAL DOS PIEZAS, ROSCA DIN-2999 PN 64 (1000 PSI WOG)

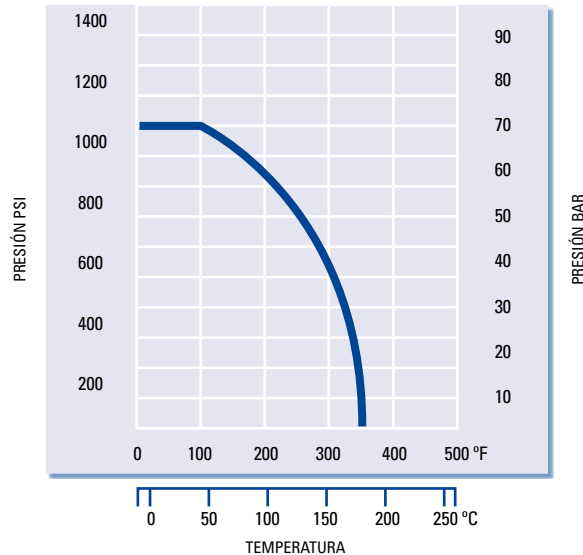
60V2C14	1/4"	11.6	55	27.5	50	96	9,30
60V2C38	3/8"	12.7	55	27.5	50	96	9,30
60V2C12	1/2"	15	65	32.5	53	96	9,30
60V2C34	3/4"	20	77	38.5	64	125	11,99
60V2C1	1"	25	90	45	66	125	19,60
60V2C114	1 1/4"	32	102	51	79	170	25,65
60V2C112	1 1/2"	38	108	54	83	170	38,68
60V2C2	2"	50.8	125	62.5	94	190	58,25
60V2C212	2 1/2"	65	167	83.5	136	250	128,17
60V2C3	3"	77	181	90.5	149	250	151,77

Nº	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION DESCRIPTION BESCHREIBUNG	MATERIAL MATERIAL MATERIAL MATERIAL
----	---	--



1	Cuerpo_Body_Corps_Körper	316
2	Tapa_Cover_Couverture_Decke	316
3	Bola_Ball_Boule_Kugel	316
4	Asiento bola_Ball seat_Place de boule_Ball-Sitz	PTFE
5	Eje_Axis_Axe_Achse	304
6	Junta_Joint_Joint_Gelenk	PTFE
7	Junta_Joint_Joint_Gelenk	PTFE
8	Empaquetadura_Packing washer_Couvercle_Deckel	PTFE
9	Prensa estopa_Gland packing_Bague presse_Stopfbuchsenpkg	304
10	Maneta_Handle_Poignée_Griff	304
11	Arandela_Washer_Rondelle_Scheibe	304
12	Tuerca_Nut_Noix_Nuß	304
13	Funda maneta_Handle Cover_Couverture de poignée_Griff-Decke	PVC

RATIO PRESIÓN-TEMPERATURA

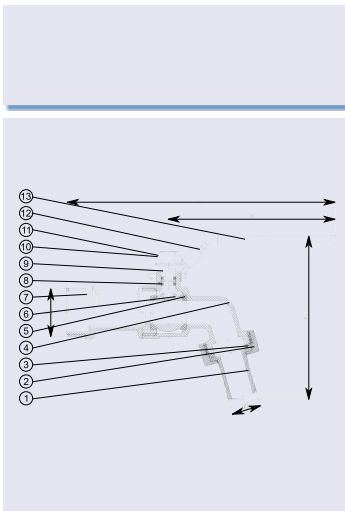


VÁLVULAS (ACERO INOXIDABLE AISI-316)

VALVES (STAINLESS STEEL AISI-316 · BOISSEAUX SPHERIQUES (ACIER INOXYDABLE AISI-316) · KUGELHÄHNE (ROSTFREIEM EDELSTAHL AISI-316)

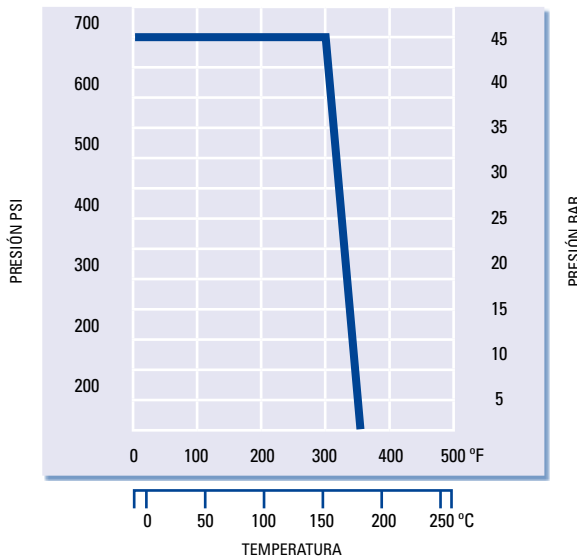


REF	MEDIDA SIZE DIMENSION MAB	A	D	L	M	P	€/Ud.
GRIFO JARDÍN							
63GMI12	1/2"	87	13	145	92	G 1/2	9,57
63GMI34	3/4"	87	16	155	92	G 3/4	10,18
63GMI1	1"	120	27,5	185	115	G 1	15,27



Nº	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION DESCRIPTION BESCHREIBUNG	MATERIAL MATERIAL MATERIAL MATERIAL
1	Manguera_ Hosetail_ Tuyau d'arrosage_ Schluchtülle_	316
2	Tuerca_ Nut_ Noix_ Schraubenmutter	316
3	Junta_ Oring_ Joint_ O-Ring	Rubber
4	Cuerpo_ Body_ Corps_ Gehäuse	316
5	Asiento bola_ Ball seat_ Place de boule_ Kugelgehäuse	PTFE
6	Bola_ Ball_ Boule_ Kugel	316
7	Tope_ Cap_ Ârret_ Kappe	Plastic
8	Junta del eje_ Stem packing_ Joint de l'axe_ Achsendichtung	304
9	Tuerca del Eje_ Stem nut_ Écrou de l'axe_ Achsemutter	304
10	Eje_ Stem_ Axe_ Achse	304
11	Arandela_ Washer_ Rondelle_ Scheibe	316
12	Maneta_ Handle lock_ Poignée_ Sicherungsverschluss	Rubber
13	Funda maneta_ Handle cover_ Couverture de poignée_ Hebeldecke	316

RATIO PRESIÓN-TEMPERATURA





ACCESORIOS ROSCADOS

THREADED FITTINGS · ACCESSOIRES FILETÉS · GEWINDEFITTINGE


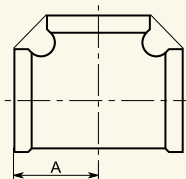
ACCESORIOS ROSCADOS (ACERO INOXIDABLE AISI-316)


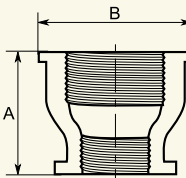
THREADED FITTINGS (STAINLESS STEEL AISI-316) · ACCESSOIRES FILETÉS (ACIER INOXYDABLE AISI-316) · GEWINDEFITTINGE (ROSTFREIEM EDELSTAHL AISI-316)


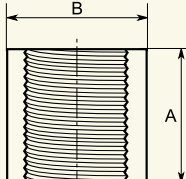
	REF.	MEDIDA SIZE DIMENSIÓN MAß	A	B	€/Ud.	
	CODO 90° HH					 <p>FIG. 90</p>
	224F9018	1/8"	16	-	1,50	
	224F9014	1/4"	20	-	1,50	
	224F9038	3/8"	24	-	1,72	
	224F9012	1/2"	28	-	2,61	
	224F9034	3/4"	33	-	2,75	
	224F901	1"	38	-	4,63	
	224F90114	1 1/4"	45	-	7,24	
	224F90112	1 1/2"	49	-	8,75	
	224F902	2"	57	-	17,19	
	224F90212	2 1/2"	69	-	27,91	
	224F903	3"	78	-	33,77	
224F904	4"	96	-	*		
	CODO 90° HM					 <p>FIG. 92</p>
	224F9218	1/8"	16	26	1,73	
	224F9214	1/4"	20	30	1,73	
	224F9238	3/8"	24	36	2,22	
	224F9212	1/2"	28	41	2,38	
	224F9234	3/4"	33	48	3,03	
	224F921	1"	38	54	4,86	
	224F92114	1 1/4"	45	62	8,47	
	224F92112	1 1/2"	49	68	12,24	
	224F922	2"	57	80	17,38	
	224F92212	2 1/2"	69	92	26,71	
	224F923	3"	78	104	38,57	
224F924	4"	96	126	*		
	CODO 45° HH					 <p>FIG. 120</p>
	224F12018	1/8"	19	-	2,01	
	224F12014	1/4"	19	-	2,01	
	224F12038	3/8"	21	-	2,23	
	224F12012	1/2"	22	-	2,29	
	224F12034	3/4"	25	-	2,70	
	224F1201	1"	29	-	4,93	
	224F120114	1 1/4"	33	-	7,27	
	224F120112	1 1/2"	36	-	9,33	
	224F1202	2"	43	-	14,99	
	224F120212	2 1/2"	49	-	28,16	
	224F1203	3"	54	-	31,38	
224F1204	4"	65	-	*		

ACCESORIOS ROSCADOS (ACERO INOXIDABLE AISI-316)

THREADED FITTINGS (STAINLESS STEEL AISI-316 · ACCESSOIRES FILETÉS (ACIER INOXYDABLE AISI-316) · GEWINDEFITTINGE (ROSTFREIEM EDELSTAHL AISI-316)

	REF.	MEDIDA SIZE DIMENSIÓN MAG	A	B	€/Ud.		
	TE IGUAL						
	224F13018	1/8"	19	-	2,14		
	224F13014	1/4"	20	-	2,14		
	224F13038	3/8"	24	-	2,66		
	224F13012	1/2"	28	-	3,21		
	224F13034	3/4"	33	-	3,75		
	224F1301	1"	38	-	6,23		
	224F130114	1 1/4"	45	-	10,03		
	224F130112	1 1/2"	49	-	15,39		
	224F1302	2"	57	-	18,83		
	224F130212	2 1/2"	69	-	38,00		
	224F1303	3"	78	-	47,19		
	224F1304	4"	96	-	72,83		

	REF.	MEDIDA SIZE DIMENSIÓN MAG	A	B	€/Ud.		
	MANGUITO REDUCIDO						
	224F24014	1/4" x 1/8"	27	21	1,58		
	224F24038	3/8" x 1/4"	28	26	1,99		
	224F24012	1/2" x 3/8"	34	30	2,24		
	224F24034	3/4" x 1/2"	38	36	2,75		
	224F2401	1" x 3/4"	42	44	4,61		
	224F240114	1 1/4" x 1"	48	53	6,65		
	224F240112X12	1 1/2" x 1/2"	35	50	8,21		
	224F240112x1	1 1/2" x 1"	35	50	8,21		
	224F240112	1 1/2" x 1 1/4"	52	60	8,21		
	224F2402	2" x 1 1/2"	52	60	12,75		
	224F240212	2 1/2" x 2"	58	73	22,21		
	224F2403	3" x 2 1/2"	65	91	29,44		

	REF.	MEDIDA SIZE DIMENSIÓN MAG	A	B	€/Ud.		
	MANGUITO HH						
	224F27018	1/8"	17	15	1,45		
	224F27014	1/4"	25	18	1,45		
	224F27038	3/8"	26	22	1,97		
	224F27012	1/2"	34	27	2,38		
	224F27034	3/4"	36	33	3,12		
	224F2701	1"	43	40	4,44		
	224F270114	1 1/4"	48	49	6,92		
	224F270112	1 1/2"	50	55	7,27		
	224F2702	2"	56	67	11,94		
	224F270212	2 1/2"	65	83	30,99		
	224F2703	3"	71	96	34,24		
	224F2704	4"	83	123	*		

ACCESORIOS ROSCADOS (ACERO INOXIDABLE AISI-316)


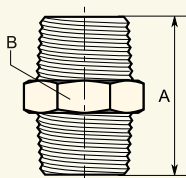
THREADED FITTINGS (STAINLESS STEEL AISI-316) · ACCESSOIRES FILETÉS (ACIER INOXYDABLE AISI-316) · GEWINDEFITTINGE (ROSTFREIEM EDELSTAHL AISI-316)


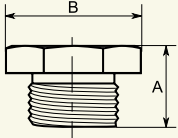
	REF.	MEDIDA SIZE DIMENSION MAß	A	B	€/Ud.	
	TUERCA REDUCIDA HM					
	224F24114	1/4" x 1/8"	19	16	1,64	<p>FIG. 241</p>
	224F24138	3/8" x 1/4"	18	20	1,64	
	224F24112X14	1/2" x 1/4"	22	24	2,11	
	224F24112	1/2" x 3/8"	22	24	2,11	
	224F24134X38	3/4" x 3/8"	24	30	2,71	
	224F24134	3/4" x 1/2"	24	30	2,71	
	224F24111X12	1" x 1/2"	27	37	4,00	
	224F24111X34	1" x 3/4"	27	37	4,00	
	224F241114X12	1 1/4" x 1/2"	31	46	5,37	
	224F241114X34	1 1/4" x 3/4"	31	46	5,37	
	224F241114X1	1 1/4" x 1"	31	46	5,37	
	224F241112X34	1 1/2" x 3/4"	32	52	7,60	
	224F241112X1	1 1/2" x 1"	32	52	7,60	
	224F241112X114	1 1/2" x 1 1/4"	32	52	7,60	
	224F2412X1	2" x 1"	37	64	11,72	
	224F2412X114	2" x 1 1/4"	37	64	11,72	
	224F2412X112	2" x 1 1/2"	37	64	11,72	
	224F241212	2 1/2" x 2"	40	80	21,35	
	224F2413	3" x 2 1/2"	44	94	33,56	


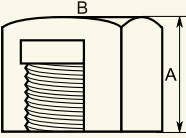
	MACHÓN REDUCIDO					
	224F24514	1/4 x 1/8"	16	34	1,54	<p>FIG. 245</p>
	224F24538	3/8" x 1/4"	19	35	1,54	
	224F24512X14	1/2" x 1/4"	23	38	2,16	
	224F24512	1/2" x 3/8"	23	38	2,16	
	224F24534X38	3/4" x 3/8"	29	41	2,43	
	224F24534X12	3/4" x 1/2"	29	41	2,43	
	224F2451X12	1" x 1/2"	36	46	3,28	
	224F2451X34	1" x 3/4"	36	47	3,28	
	224F245114X12	1 1/4" x 1/2"	46	48	4,89	
	224F245114X34	1 1/4" x 3/4"	46	51	4,89	
	224F245114X1	1 1/4" x 1"	46	53	4,89	
	224F245112X34	1 1/2" x 3/4"	53	50	6,22	
	224F245112X1	1 1/2" x 1"	53	55	6,22	
	224F245112X114	1 1/2" x 1 1/4"	53	56	6,22	
	224F2452X1	2" x 1"	65	60	9,88	
	224F2452X114	2" x 1 1/4"	65	63	9,88	
	224F2452	2" x 1 1/2"	65	64	9,88	
	224F245212	2 1/2" x 2"	80	74	16,96	
	224F2453	3" x 2 1/2"	92	81	24,97	

ACCESORIOS ROSCADOS (ACERO INOXIDABLE AISI-316)

THREADED FITTINGS (STAINLESS STEEL AISI-316 · ACCESSOIRES FILETÉS (ACIER INOXYDABLE AISI-316) · GEWINDEFITTINGE (ROSTFREIEM EDELSTAHL AISI-316)

	REF.	MEDIDA SIZE DIMENSIÓN MAG	A	B	€/Ud.		
	MACHÓN						 <p>FIG. 280</p>
	224F28018	1/8"	25	12	1,34		
	224F28014	1/4"	33	16	1,34		
	224F28038	3/8"	35	20	1,56		
	224F28012	1/2"	42	24	1,88		
	224F28034	3/4"	47	30	2,62		
	224F2801	1"	52	37	3,55		
	224F280114	1 1/4"	56	46	5,19		
	224F280112	1 1/2"	59	52	6,32		
	224F2802	2"	66	64	9,46		
	224F280212	2 1/2"	72	80	18,38		
	224F2803	3"	80	94	21,83		
	224F2804	4"	91	120	*		

	TAPÓN MACHO						 <p>FIG. 290</p>
	224F29018	1/8"	19	12	1,06		
	224F29014	1/4"	19	16	1,06		
	224F29038	3/8"	22	20	1,31		
	224F29012	1/2"	24	24	1,34		
	224F29034	3/4"	27	30	1,59		
	224F2901	1"	30	37	2,92		
	224F290114	1 1/4"	37	46	3,61		
	224F290112	1 1/2"	38	52	4,92		
	224F2902	2"	41	64	8,02		
	224F290212	2 1/2"	51	80	20,20		
	224F2903	3"	54	94	21,83		
	224F2904	4"	59	120	*		

	TAPÓN HEMBRA						 <p>FIG. 300</p>
	224F30018	1/8"	14	16	1,43		
	224F30014	1/4"	15	18	1,43		
	224F30038	3/8"	17	22	1,43		
	224F30012	1/2"	20	27	1,89		
	224F30034	3/4"	24	33	2,58		
	224F3001	1"	28	40	3,47		
	224F300114	1 1/4"	30	49	5,05		
	224F300112	1 1/2"	32	55	7,20		
	224F3002	2"	36	68	9,81		
	224F300212	2 1/2"	42	85	22,66		
	224F3003	3"	45	98	26,83		
	224F3004	4"	55	125	*		

ACCESORIOS ROSCADOS (ACERO INOXIDABLE AISI-316)

THREADED FITTINGS (STAINLESS STEEL AISI-316) · ACCESSOIRES FILETÉS (ACIER INOXYDABLE AISI-316) · GEWINDEFITTINGE (ROSTFREIEM EDELSTAHL AISI-316)

	REF.	MEDIDA SIZE DIMENSION MAß	A	B	€/Ud.	
--	------	------------------------------------	---	---	-------	--



CONTRATUERCA

224F31218	1/8"	-	-	*
224F31214	1/4"	6	22	0,95
224F31238	3/8"	7	27	1,10
224F31212	1/2"	8	32	1,49
224F31234	3/4"	9	37	1,84
224F3121	1"	10	46	2,42
224F312114	1 1/4"	11	55	3,32
224F312112	1 1/2"	12	62	4,10
224F3122	2"	13	76	6,28

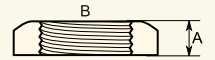


FIG. 312



ENLACE 3 PIEZAS HM

224F34118	1/8"	-	-	*
224F34114	1/4"	31	54	4,40
224F34138	3/8"	37	58	4,67
224F34112	1/2"	42	65	6,02
224F34134	3/4"	49	70	6,99
224F3411	1"	59	79	11,76
224F341114	1 1/4"	69	89	16,41
224F341112	1 1/2"	78	94	21,91
224F3412	2"	93	106	30,41
224F341212	2 1/2"	112	117	49,04
224F3413	3"	127	130	61,98
224F3414	4"	158	115	81,29

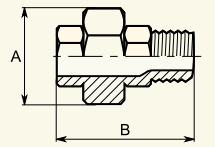


FIG. 341



ENLACE 3 PIEZAS HH

224F34018	1/8"	-	-	*
224F34014	1/4"	34	31	4,21
224F34038	3/8"	38	37	4,27
224F34012	1/2"	41	42	5,76
224F34034	3/4"	49	49	7,55
224F3401	1"	55	59	10,39
224F340114	1 1/4"	60	69	15,91
224F340112	1 1/2"	66	78	23,86
224F3402	2"	74	93	30,88
224F340212	2 1/2"	85	112	46,70
224F3403	3"	94	127	47,91
224F3404	4"	115	158	130,84

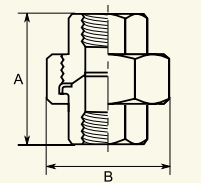


FIG. 340

ACCESORIOS ROSCADOS (ACERO INOXIDABLE AISI-316)

THREADED FITTINGS (STAINLESS STEEL AISI-316 · ACCESSOIRES FILETÉS (ACIER INOXYDABLE AISI-316) · GEWINDEFITTINGE (ROSTFREIEM EDELSTAHL AISI-316)


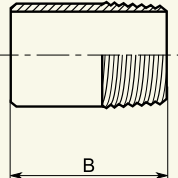
	REF.	MEDIDA SIZE DIMENSIÓN MAG	A	B	€/Ud.	
	ENTRONQUE SOLDAR					
	224F14918	1/8"	-	30	0,90	
	224F14914	1/4"	-	30	0,90	
	224F14938	3/8"	-	30	0,90	
	224F14912	1/2"	-	35	1,81	
	224F14934	3/4"	-	40	2,46	
	224F1491	1"	-	40	2,96	
	224F149114	1 1/4"	-	50	5,58	
	224F149112	1 1/2"	-	50	6,79	
	224F1492	2"	-	50	10,29	
	224F149212	2 1/2"	-	60	13,78	
	224F1493	3"	-	70	21,91	
	224F1494	4"	-	80	*	

FIG. 149


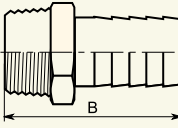
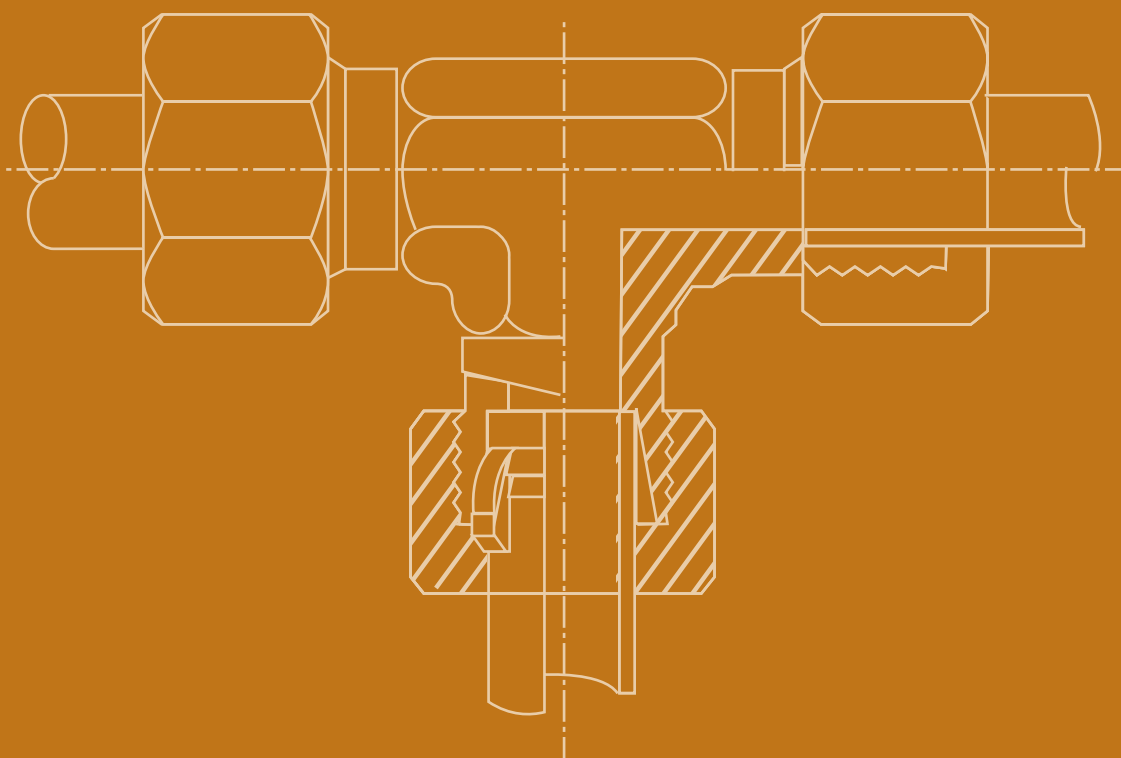
	REF.	MEDIDA SIZE DIMENSIÓN MAG	A	B	€/Ud.	
	ENTRONQUE MANGUERA					
	224F39918	1/8"	-	40	1,89	
	224F39914	1/4"	-	41	1,89	
	224F39938	3/8"	-	45	2,38	
	224F39912	1/2"	-	50	2,62	
	224F39934	3/4"	-	65	3,84	
	224F3991	1"	-	70	4,87	
	224F399114	1 1/4"	-	82	7,08	
	224F399112	1 1/2"	-	95	9,90	
	224F3992	2"	-	100	14,53	
	224F399212	2 1/2"	-	-	38,93	
	224F3993	3"	-	-	*	
	224F3994	4"	-	-	*	

FIG. 399


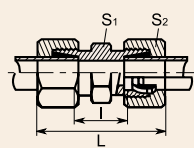



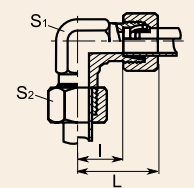
ACCESORIOS DE COMPRESIÓN


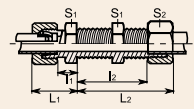
COMPRESSION FITTINGS · RACCORDS À COMPRESIÓN · SCHNEIDRINGVERSCHRAUBUNGEN

ACCESORIOS DE COMPRESIÓN DIN-2353 [ACERO INOXIDABLE AISI-316]

COMPRESSION FITTINGS DIN-2353 (STAINLESS STEEL AISI-316) · RACCORDS À COMPRESSION (ACIER INOXYDABLE AISI-316) · SCHNEIDRINGVERSCHRAUBUNGEN NACH DIN-2353 (ROSTFREIEM EDELSTAHL AISI-316)

	REF.	Ø	L	I	S ₁	S ₂	€/Ud.	
	UNIÓN DOBLE							
	31UD06	6	39	10	14	12	*	
	31UD08	8	40	11	17	14	*	
	31UD10	10	42	13	19	17	*	
	31UD12	12	43	14	22	19	*	
	31UD15	15	46	16	27	24	*	
	31UD18	18	48	16	32	27	*	
	31UD22	22	52	20	36	32	*	
	31UD28	28	54	21	41	41	*	
	31UD35	35	63	20	50	46	*	
	31UD42	42	66	21	60	55	*	

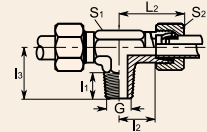
	REF.	Ø	L	I	S ₁	S ₂	€/Ud.	
	CODO DOBLE							
	31CD06	6	27	12	14	12	*	
	31CD08	8	29	14	17	12	*	
	31CD10	10	30	15	19	14	*	
	31CD12	12	32	17	22	17	*	
	31CD15	15	36	21	27	19	*	
	31CD18	18	40	23,5	32	24	*	
	31CD22	22	44	27,5	36	27	*	
	31CD28	28	47	30,5	41	36	*	
	31CD35	35	56	34,5	50	41	*	
	31CD42	42	63	40	60	50	*	

	REF.	Ø	S ₁	S ₂	S ₃	L ₁	L ₂	l ₁	l ₂	€/Ud.	
	PASAMUROS										
	31UP06	6	17	14	17	22	42	7	27	*	
	31UP08	8	19	17	19	23	42	8	27	*	
	31UP10	10	22	19	22	25	43	10	28	*	
	31UP12	12	24	22	24	25	44	10	29	*	
	31UP15	15	27	27	30	27	46	12	31	*	
	31UP18	18	32	32	36	30	49	13,5	32,5	*	
	31UP22	22	36	36	41	33	51	16,5	34,5	*	
	31UP28	28	41	41	46	35	52	18,5	35	*	
	31UP35	35	50	50	55	40	58	18,5	36,5	*	
	31UP42	42	60	60	65	42	59	19	36	*	

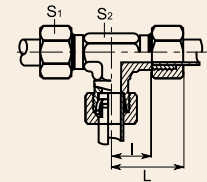
ACCESORIOS DE COMPRESIÓN DIN-2353 (ACERO INOXIDABLE AISI-316)

COMPRESSION FITTINGS DIN-2353 (STAINLESS STEEL AISI-316) · RACCORDS À COMPRESIÓN (ACIER INOXYDABLE AISI-316) · SCHNEIDRINGVERSCHRAUBUNGEN NACH DIN-2353 (ROSTFREIEM EDELSTAHL AISI-316)

REF.	Ø	S ₁	S ₂	L ₂	I	I ₁	I ₂	€/Ud.
TE MACHO								
31TM06X18	6 x 1/8"	9	12	21	8	9.5	17	*
31TM06X14	6 x 1/4"	12	17	31	12	16	26	*
31TM08X14	8 x 1/4"	12	17	29	12	14	26	*
31TM10X14	10 x 1/4"	14	19	30	12	15	27	*
31TM10X38	10 x 3/8"	17	22	34	12	17.5	28	*
31TM12X38	12 x 3/8"	17	22	32	12	17	28	*
31TM15X12	15 x 1/2"	19	27	36	12	21	34	*
31TM18X12	18 x 1/2"	24	32	40	14	23.5	36	*
31TM22X34	22 x 3/4"	27	36	44	16	27.5	42	*
31TM28X10	28 x 1"	36	41	47	18	30.5	48	*
31TM35X114	35 x 1 1/4"	41	50	56	20	34.5	54	*
31TM42X112	42 x 1 1/2"	50	60	63	22	40	61	*



REF.	Ø	L	I	S ₁	S ₂	€/Ud.
TE IGUAL						
31TI06	6	27	12	14	12	*
31TI08	8	29	14	17	12	*
31TI10	10	30	15	19	14	*
31TI12	12	32	17	22	17	*
31TI15	15	36	21	27	19	*
31TI18	18	40	23.5	32	24	*
31TI22	22	44	27.5	36	27	*
31TI28	28	47	30.5	41	36	*
31TI35	35	56	34.5	50	41	*
31TI42	42	63	40	60	50	*



ACCESORIOS DE COMPRESIÓN DIN-2353 [ACERO INOXIDABLE AISI-316]

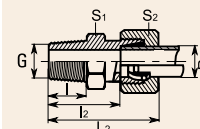
COMPRESSION FITTINGS DIN-2353 (STAINLESS STEEL AISI-316) · RACCORDS À COMPRESSION (ACIER INOXYDABLE AISI-316) · SCHNEIDRINGVERSCHRAUBUNGEN NACH DIN-2353 (ROSTFREIEM EDELSTAHL AISI-316)

REF.	Ø	L	I	S ₁	S ₂	€/Ud.
------	---	---	---	----------------	----------------	-------



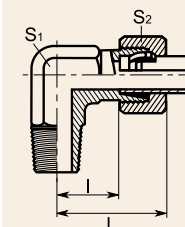
UNIÓN MACHO

31UM06X14	6 x 1/4"	37,5	23	14	17	*
31UM06X38	6 x 3/8"	39	24	14	19	*
31UM06X12	6 x 1/2"	43,5	29	14	22	*
31UM08X14	8 x 1/4"	38	23	17	17	*
31UM08X38	8 x 3/8"	39	24	17	19	*
31UM08X12	8 x 1/2"	44	29	17	22	*
31UM10X14	10 x 1/4"	39	24	19	17	*
31UM10X38	10 x 3/8"	40	25	19	19	*
31UM10X12	10 x 1/2"	45	30	19	22	*
31UM12X14	12 x 1/4"	40	25	22	19	*
31UM12X38	12 x 3/8"	40	25	22	19	*
31UM12X12	12 x 1/2"	45	30	22	22	*
31UM15X38	15 x 3/8"	41	26	27	24	*
31UM15X12	15 x 1/2"	46	31	27	24	*
31UM15X34	15 x 3/4"	46	32	27	27	*
31UM18X12	18 x 1/2"	48	31,5	32	27	*
31UM18X34	18 x 3/4"	48	31,5	32	27	*
31UM22X34	22 x 3/4"	50	33,5	36	32	*
31UM22X10	22 x 1"	56	39,5	36	36	*
31UM28X10	28 x 1"	46	39,5	41	41	*
31UM28X114	28 x 1 1/4"	58	41,5	41	46	*
31UM35X10	35 x 1"	61	39,5	50	46	*
31UM35X114	35 x 1 1/4"	62	40,5	50	46	*
31UM42X114	42 x 1 1/4"	65	42	60	55	*
31UM42X112	42 x 1 1/2"	65	42	60	55	*






CODO MACHO

31CM06X14	6 x 1/4"	27	12	14	12	*
31CM06X38	6 x 3/8"	27	12	14	14	*
31CM08X14	8 x 1/4"	29	14	17	12	*
31CM08X12	8 x 1/2"	29	15	17	17	*
31CM10X14	10 x 1/4"	30	17	19	14	*
31CM10X38	10 x 3/8"	32	15	19	14	*
31CM10X12	10 x 1/2"	30	17	19	17	*
31CM12X14	12 x 1/4"	32	17	22	17	*
31CM12X38	12 x 3/8"	32	17	22	17	*
31CM12X12	12 x 1/2"	32	17	22	19	*
31CM15X12	15 x 1/2"	36	21	27	19	*
31CM18X12	18 x 1/2"	40	23,5	32	24	*
31CM22X34	22 x 3/4"	44	27,5	36	27	*
31CM28X10	28 x 1"	47	30,5	41	36	*
31CM35X114	35 x 1 1/4"	56	34,5	50	41	*
31CM42X112	42 x 1 1/2"	63	40	60	50	*



ACCESORIOS DE COMPRESIÓN DIN-2353 (ACERO INOXIDABLE AISI-316)

COMPRESSION FITTINGS DIN-2353 (STAINLESS STEEL AISI-316) · RACCORDS À COMPRESIÓN (ACIER INOXYDABLE AISI-316) · SCHNEIDRINGVERSCHRAUBUNGEN NACH DIN-2353 (ROSTFREIEM EDELSTAHL AISI-316)

	REF.	Ø	L	I	S ₁	S ₂	€/Ud.	
	ENCHUFE RÁPIDO HEMBRA							
	31ERH14	1/4"	-	-	-	-	*	
	31ERH38	3/8"	-	-	-	-	*	
	31ERH12	1/2"	-	-	-	-	*	
	31ERH34	3/4"	-	-	-	-	*	
	31ERH1	1"	-	-	-	-	*	
	31ERH114	1 1/4"	-	-	-	-	*	
	31ERH112	1 1/2"	-	-	-	-	*	
	31ERH2	2"	-	-	-	-	*	
	ENCHUFE RÁPIDO MACHO							
	31ERM14	1/4"	-	-	-	-	*	
	31ERM38	3/8"	-	-	-	-	*	
	31ERM12	1/2"	-	-	-	-	*	
	31ERM34	3/4"	-	-	-	-	*	
	31ERM1	1"	-	-	-	-	*	
	31ERM114	1 1/4"	-	-	-	-	*	
	31ERM112	1 1/2"	-	-	-	-	*	
	31ERM2	2"	-	-	-	-	*	
	VALVULA BOLA PN 500 AISI-316							
	63VPN50038	3/8	-	-	-	-	*	
	63VPN50012	1/2	-	-	-	-	*	



FILINOX S.A.

Sant Adrià, 76 -E- 08030 Barcelona (Spain) - Tel +34 93 223 26 62 - Fax +34 93 223 26 67
www.filtube.com - customer@inoxidables.com



REDINOX S.A.

Via faradaq, 35 -E- 15890 POL. DEL TAMBRE - Apartado 461 -E- 15780 SANTIAGO (Spain) - Tel +34 98 158 64 33 - Fax +34 98 158 23 91
www.redinox.com - redinox@redinox.com

COD. 99000001



8 435228 600015