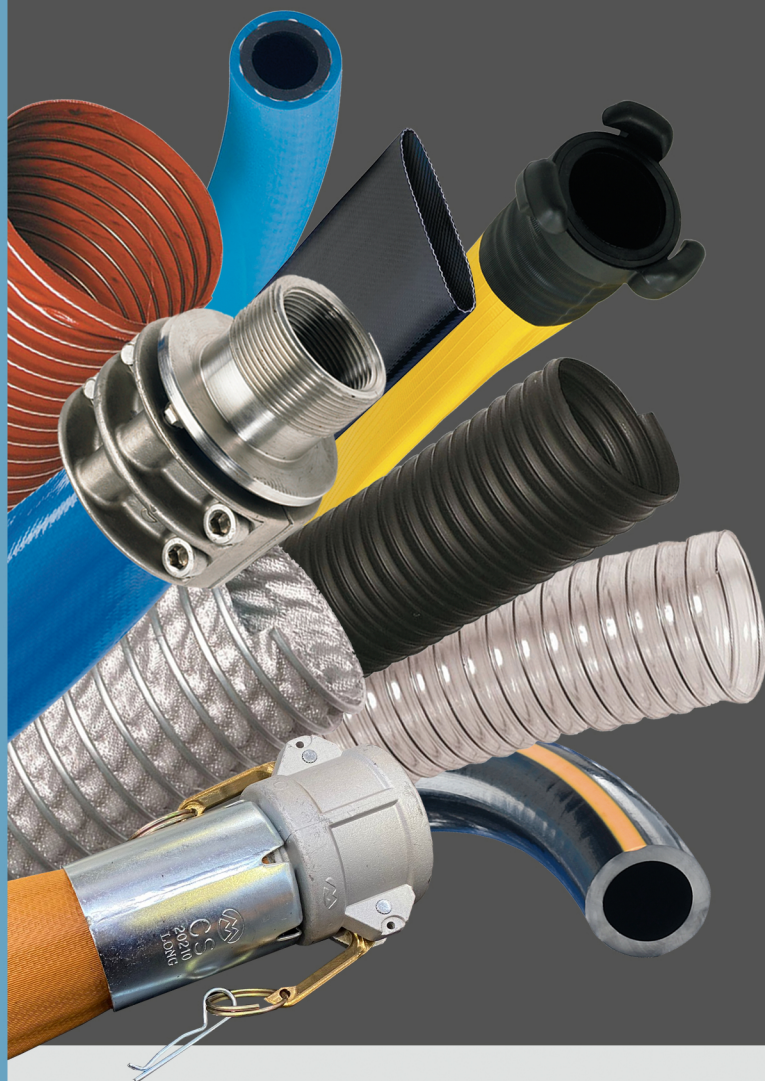


Catálogo 2025



Kuriyama Europe



En **TIPSA (Técnicas e Ingeniería de Protección S.A.)** y **KEC (Kuriyama Europe Cooperatief U.A.)**, como parte del **Grupo Kuriyama**, fabricamos y distribuimos una línea completa de productos y accesorios de **mangueras de caucho y termoplásticos, incluidos acoples y equipos contra incendios**, para uso tanto en aplicaciones industriales, como comerciales y de extinción de incendios.

Con sede en Ámsterdam, Holanda, y con un centro de fabricación y distribución ubicado en Barcelona, España, iniciamos nuestra andadura a través de TIPSA, desarrollando los mercados español y portugués. En la actualidad, ofrecemos una amplia variedad de productos en toda Europa, África y Oriente Medio. La mayoría de nuestros productos son producidos por nuestras propias subsidiarias repartidas en varios países y continentes.

Nuestros productos están presentes en **instalaciones de riego**, en **equipos fitosanitarios** para la pulverización a baja y alta presión o en las **instalaciones de bombeo de agua** con bombas sumergidas. Igualmente, estamos presentes en la **industria**, en la **obra pública y minería**, donde ofrecemos soluciones ligeras y robustas para el achique de agua con bombas sumergibles y para las **líneas de aire comprimido** para martillos y taladros. En la industria, ofrecemos todo tipo de **conducciones flexibles de impulsión y aspiración** en varios tipos de productos. Desde **mangueras multipropósito** hasta productos altamente especializados como los **tubos auto-racorantes** para la industria de robots de soldadura, **mangueras para hidrocarburos**, para **productos químicos o materiales abrasivos**, etc.

Nuestro principal objetivo es continuar agregando valor al Grupo Kuriyama proporcionando a nuestros clientes una amplia gama de productos y servicios. Estamos firmemente comprometidos con la **seguridad**, la **calidad**, el **servicio**, la **innovación** y, sobre todo, la **satisfacción del cliente**. La cartera de TIPSA incluye marcas bien establecidas y reconocidas en la industria tales como **OROFLEX, RYLTEC, RYLFLEX, RYLASPIR, TIGERFLEX, KURI TEC, ARMTEX, BLINDEX, VIPER...**



ÍNDICE

MANGUERA PLANA

IRRIGACIÓN - OBRA CIVIL	OROFLEX 10	3
	Manguera racorada OROFLEX 10 con casquillo prensado	3
	OROFLEX 20	6
	Manguera racorada OROFLEX 20 con casquillo prensado para fluidos	7
	OROFLEX AQUA	10
	Manguera racorada OROFLEX AQUA con casquillo prensado	10
	OROFLEX FLOW	12
	OROFLEX BANDAMA	12
	OROFLEX HD	12
	OROFLEX DRAG	13
	OROFLEX TERRAIN	13
	OROFLEX OIL	13
	OROFLEX OFFSHORE	14
	RYLAQUA	14
	RYLAQUA HD PLUS	15
	RYLAQUA PE	15
	OROFLEX RELINE	15

TUBERÍA FLEXIBLE RYLBRUN - OROFLEX WELL

SISTEMA RYLBRUN TP 20 - OROFLEX WELL	TUBERÍA RYLBRUN TP 20 - OROFLEX WELL	16
	TERMINAL INOX SS316 POR EXPANSION	16
	TERMINAL INOX SS 316 CÓNICO DESMONTABLE	16
	EMPALME INOX SS 316 CÓNICO DESMONTABLE	17
	DISPOSITIVO DE VACIADO PARA TUBERIA DE 1 1/4"	17
	MANGUITOS DE UNIÓN	17
	SISTEMA RYLBRUN PROFESIONAL	TUBERÍA RYLBRUN PROFESIONAL - OROFLEX PRO
TERMINAL INOX SS 316 CÓNICO DESMONTABLE		18
EMPALME INOX SS 316 CÓNICO DESMONTABLE		18
SISTEMA DE ANCLAJE CABLE ELÉCTRICO Y SONDAS		18
ACCESORIOS SISTEMA RYLBRUN	CENTRADORES	19
	FUSIBLES Y TAPONES	20
	PLOMADAS	20
	TAPAS DE POZOS	20
ELEMENTOS PARA LA INSTALACIÓN	PINZAS RYLBRUN	21
	MÁQUINA DE RACORAR MANUAL - Por expansión	21
	RODILLO MONTAJE	21

TUBO TÉCNICO

AIRE Y AGUA	RYLSOL CRISTAL TRENZADA	22
	RYLKHOR 10	22
	RYLSOL MULTI	22
	RYLSOL MARTILLO	23

ALIMENTARIO	RYLSOL BIOJET	23
OLEOHIDRAÚLICA	RYLPRESS 20	23
	RYLSOL OIL	24
	BRAID-LOCK PUSH ON	24
FUMIGACIÓN	OROTAWA L20	24
	OROTAWA L40	25
	OROTAWA L80	25
	OROTAWA S80	25
	RYLTREL 100	25
SOLDADURA	RYLSOL OXÍGENO	26
	RYLSOL ACETILENO	26
	RYLSIAM DOBLE	26
MINERÍA Y CONSTRUCCIÓN	KURITEC K7000	26

MANDRINO

AIRE Y AGUA	RYLTEC 1210	27
	RYLTEC 1215	27
	RYLTEC 1220	28
	RYLTEC 2001	28
HIDROCARBUROS	RYLTEC 1915	28
	RYLTEC 2200	29
	RYLTEC CORRUFLEX MULTIPURPOSE	29
ÁRIDOS	RYLTEC 1600	29
	RYLTEC 1610	30
	RYLTEC 1640	30
	RYLTEC 1700	30
	RYLTEC 2700	30
	RYLTEC 2700 LIGHT CORRUFLEX	31
ALIMENTARIO	RYLTEC 2512	31
	RYLTEC 2612	31
	RYLTEC 2316	32
	RYLTEC CORRUFLEX MULTIPURPOSE FOOD	32
VAPOR	RYLTEC 1158	32

MANGUERA DE AIREACIÓN

VENTILACIÓN (PVC)	RYLFLEX ALFA	33
	RYLFLEX MARINA	33
PRODUCTOS ABRASIVOS	RYLFLEX AIRE	34
	RYLFLEX CICLON L	34
	RYLFLEX CICLON	35
	RYLFLEX ALFA PU	35
	RYLFLEX TORNADO	36
	RYLFLEX SUPER	36
ALTA TEMPERATURA	RYLFLEX NEOPRENO I	37
	RYLFLEX NEOPRENO II	37
	RYLFLEX SILICONA I	38
	RYLFLEX SILICONA II	38
	RYLFLEX SP SILICONA	39
GASES QUÍMICOS Y SOLDADURA	RYLFLEX SANTOPRENE	39

MANGUERA DE ASPIRACIÓN		
AGUA Y LÍQUIDOS	RYLASPIR AMARILLA	40
	RYLASPIR AMARILLA L	40
	RYLASPIR GRIS REFORZADA	41
	RYLASPIR METÁLICA	41
	TIGERFLEX THT	42
	TIGERFLEX EHGR	42
	TIGERFLEX TY	42
ALIMENTARIO	RYLASPIR METALICA AL	41
SOLUCIONES PARA LA LIMPIEZA DE ALCANTARILLADO - PIRANHA		
MANGUERA DE ALCANTARILLADO	PIRANHA SLITHER® 250 BAR	43
	PIRANHA SLITHER® 200 BAR	43
ACOPLES PARA MANGUERA PIRANHA	ACOPLE MACHO	44
	ACOPLE HEMBRA GIRATORIO	44
	CASQUILLO DE PRENSADO	44
MÁQUINA DE PRENSADO Y ACCESORIOS	MÁQUINA DE PRENSADO PORTÁTIL P400	45
	BOMBA MANUAL	45
	BOMBA NEUMÁTICA	45
	BOMBA ELÉCTRICA	45
	MORDAZAS	46
ACOPLES		
INDUSTRIALES USO GENERAL	CAMLOCK	47
	SAFLOK	54
	GUILLEMIN	56
	STORZ	60
	ACOPLE RANURADO PARA VICTAULIC	63
ALIMENTARIOS	DIN 11851	63
	SMS	64
	TRI CLAMP	65
	CASQUILLOS	66
VEHÍCULOS CISTERNA E INDUSTRIALES	TANKWAGEN	67
	ABRAZADERAS EN 14420-3/ DIN 2817	68
	Acoples LNC EN 14420-5- para abrazaderas de seguridad DIN-2817	69
AIRE / AGUA	AGUA - EU AIRE DIN 3489	71
	GEKA - DIN EXPRESS	72
	ABRAZADERAS DIN 20039 B	73
	ABRAZADERAS DIN 20039 A	73
	PISTOLA DE LIMPIEZA	73
ACCESORIOS HIERRO ZINCADO	ENLACES A RÓTULA	74
	ACOPLES BAUER	75
	ACOPLES UMT-HUMET/PE-RROT	75
	EMPALMES	76
ABRAZADERAS STANDARD	W1 - ACERO ZINCADO	77
	W2 - INOX 430 CON TORNILLOS DE ACERO ZINCADO	77
	W4 - INOX 304	78

MATERIAL CONTRAINCENDIOS		
MANGUERAS	ARMTEX ONE	79
	ARMTEX ONE RACORADA	79
	ARMTEX JAFRIB	82
	ARMTEX HP	82
	RYLJET	83
	RYLJET RACORADA	83
	ALFLEX	83
	ALFLEX BOOSTER	83
	RYLJET ATTACKE	84
	RYLTEX FIRE TRUCK	84
ACOPLES	BARCELONA	85
	BS 336	86
LANZAS CONTRAINCENDIOS PARA BIES	VTE / BOQUILLA STI	87
BIFURCACIONES	CON RACORES / SIN RACOR	88
PROPORCIONADORES DE ESPUMA	MÓVIL - KUGEL BYPP	89
	FIJO - KUGEL BYPP IF	89
	CON SELECTOR - ADJ BYPP	89
LANZAS DE ESPUMA	VF - VIPER FOAM	89
COMPLEMENTOS EXPANSORES DE ESPUMA	CEP	90
MOCHILAS EXTINTORAS	GENFO EVO	90
HERRAMIENTAS MANUALES	PULASKI / BATEFUEGOS/ MULTIFUNCIONAL / ANTORCHA	91
LANZAS CONTRAINCENDIOS VIPER	Lanzas para la lucha contra incendios forestales	91
	VIPER STI - Para instalaciones industriales	91
	VIPER ST - Para instalaciones industriales	92
	VIPER FT - De caudal automático	92
	VIPER CG - De caudal constante	92
	VIPER STPARTAN - De caudal constante - Premium	93
	VIPER SG - Selectoras de caudal	93
	VIPER BLUE DEVIL - Selectoras de caudal - Profesionales	94
	VIPER ATTACK - Selectoras de caudal - Premium	95
	VIPER MATIC	95
	LINTERNAS ADALIT	95
	LANZAS CORTINA	96
	LANZAS ALEMANAS	96
	VIPER BORE - De caudal constante con chorro compacto	96
	VÁLVULAS VIPER - Con rosca de conexión	97
MONITORES	BOQUILLAS PARA MONITOR	98
	MONITORES INDUSTRIALES FIJOS	99
	MONITORES PORTABLES	99
CASETA ROTOBOX	CASETA ROTOBOX	99
FILTRO MANGUERAS ASPIRACIÓN	FILTRO MANGUERAS ASPIRACIÓN	99

Manguera Plana

OROFLEX 10 - Manguera plana de caucho sintético extruido con capa interna textil fabricada 100% con fibras de alta tenacidad.

- Manguera para trasvases, drenajes, instalaciones de riego, bombeo de aguas residuales, purines y abonos, cañones de riego, instalaciones provisionales (bypass),...
- **Longitud estándar:** Disponible en tramos de 60m. Consultar disponibilidad de otras longitudes de hasta 200m.
- **Temperatura:** -30°C a +80°C / **Color:** Negro



Artículo	Ø (mm)	Grosor (mm)	PS (bar)	Peso (kg/m)	Artículo	Ø (mm)	Grosor (mm)	PS (bar)	Peso (kg/m)
F550872A	30	1,9	28	0,26	F550963A	80	2,3	12	0,70
F550883A	38	1,9	14	0,30	F553010A	90	2,3	16	0,83
F550894A	45	1,9	14	0,35	F550985A	102	2,3	12	0,93
F550908A	52	1,9	14	0,40	F552821A	105	2,4	12	1,05
F550920A	60	2,2	14	0,50	F550996A*	110	2,5	12	1,10
F551037A	65	2,2	14	0,57	F551026A	127	2,7	12	1,45
F550941A	70	2,3	14	0,58	F551048A	152	2,7	12	1,60
F550952A	75	2,3	12	0,68	F552308A	155	3,0	12	1,90
F552288A	78	2,3	12	0,70	F552357A	203	3,4	10	2,75

* Tamaño disponible bajo pedido mínimo.



OROFLEX 10

Manguera racorada OROFLEX 10 con casquillo prensado

Manguera racorada OROFLEX 10 con acoples CAMLOCK en aluminio TIPO C y TIPO E

Tamaño Acople (mm)	Ø Manguera (mm)	Tramo (m)	Artículo	PS (bar)	Descripción
1"	30	20	-	10	OROFLEX 10 Ø30 T20 CAMLOCK 1"
		30	-	10	OROFLEX 10 Ø30 T30 CAMLOCK 1"
		40	-	10	OROFLEX 10 Ø30 T40 CAMLOCK 1"
		60	-	10	OROFLEX 10 Ø30 T60 CAMLOCK 1"
1½"	38	20	-	10	OROFLEX 10 Ø38 T20 CAMLOCK 1½"
		30	-	10	OROFLEX 10 Ø38 T30 CAMLOCK 1½"
		40	-	10	OROFLEX 10 Ø38 T40 CAMLOCK 1½"
		60	-	10	OROFLEX 10 Ø38 T60 CAMLOCK 1½"
2"	52	20	-	10	OROFLEX 10 Ø52 T20 CAMLOCK 2"
		30	-	10	OROFLEX 10 Ø52 T30 CAMLOCK 2"
		40	-	10	OROFLEX 10 Ø52 T40 CAMLOCK 2"
		60	-	10	OROFLEX 10 Ø52 T60 CAMLOCK 2"
3"	78	20	-	10	OROFLEX 10 Ø78 T20 CAMLOCK 3"
		30	-	10	OROFLEX 10 Ø78 T30 CAMLOCK 3"
		40	-	10	OROFLEX 10 Ø78 T40 CAMLOCK 3"
		60	-	10	OROFLEX 10 Ø78 T60 CAMLOCK 3"
4"	105	20	-	8	OROFLEX 10 Ø105 T20 CAMLOCK 4"
		30	-	8	OROFLEX 10 Ø105 T30 CAMLOCK 4"
		40	-	8	OROFLEX 10 Ø105 T40 CAMLOCK 4"
		60	-	8	OROFLEX 10 Ø105 T60 CAMLOCK 4"
6"	155	20	-	8	OROFLEX 10 Ø155 T20 CAMLOCK 6"
		30	-	8	OROFLEX 10 Ø155 T30 CAMLOCK 6"
		40	-	8	OROFLEX 10 Ø155 T40 CAMLOCK 6"
		60	-	8	OROFLEX 10 Ø155 T60 CAMLOCK 6"
8"	203	20	-	8	OROFLEX 10 Ø203 T20 CAMLOCK 8"
		30	-	8	OROFLEX 10 Ø203 T30 CAMLOCK 8"
		40	-	8	OROFLEX 10 Ø203 T40 CAMLOCK 8"
		60	-	8	OROFLEX 10 Ø203 T60 CAMLOCK 8"



OROFLEX 10 con acoples CAMLOCK

Todos los tramos de manguera OROFLEX 10 con acoples Camlock en aluminio vienen por defecto con casquillo prensado en acero cincado. Posibilidad bajo demanda de manguera racorada con racores en acero inoxidable y diferentes largos con pedidos mínimos.

OROFLEX 10 con acoples GUILLEMIN



Manguera racorada OROFLEX 10 con acoples GUILLEMIN en aluminio					
Tamaño Acople (mm)	Ø Manguera (mm)	Tramo (m)	Artículo	PS (bar)	Descripción
1"	30	20	-	16	OROFLEX 10 Ø30 T20 GUILLEMIN DN25
		30	-	16	OROFLEX 10 Ø30 T30 GUILLEMIN DN25
		40	-	16	OROFLEX 10 Ø30 T40 GUILLEMIN DN25
		60	-	16	OROFLEX 10 Ø30 T60 GUILLEMIN DN25
1½"	38	20	-	16	OROFLEX 10 Ø38 T20 GUILLEMIN DN32
		30	-	16	OROFLEX 10 Ø38 T30 GUILLEMIN DN32
		40	-	16	OROFLEX 10 Ø38 T40 GUILLEMIN DN32
		60	-	16	OROFLEX 10 Ø38 T60 GUILLEMIN DN32
2"	52	20	-	16	OROFLEX 10 Ø52 T20 GUILLEMIN DN50
		30	-	16	OROFLEX 10 Ø52 T30 GUILLEMIN DN50
		40	-	16	OROFLEX 10 Ø52 T40 GUILLEMIN DN50
		60	-	16	OROFLEX 10 Ø52 T60 GUILLEMIN DN50
3"	78	20	-	16	OROFLEX 10 Ø78 T20 GUILLEMIN DN80
		30	-	16	OROFLEX 10 Ø78 T30 GUILLEMIN DN80
		40	-	16	OROFLEX 10 Ø78 T40 GUILLEMIN DN80
		60	-	16	OROFLEX 10 Ø78 T60 GUILLEMIN DN80
4"	105	20	-	16	OROFLEX 10 Ø105 T20 GUILLEMIN DN100
		30	-	16	OROFLEX 10 Ø105 T30 GUILLEMIN DN100
		40	-	16	OROFLEX 10 Ø105 T40 GUILLEMIN DN100
		60	-	16	OROFLEX 10 Ø105 T60 GUILLEMIN DN100
6"	155	20	-	10	OROFLEX 10 Ø155 T20 GUILLEMIN DN150
		30	-	10	OROFLEX 10 Ø155 T30 GUILLEMIN DN150
		40	-	10	OROFLEX 10 Ø155 T40 GUILLEMIN DN150
		60	-	10	OROFLEX 10 Ø155 T60 GUILLEMIN DN150

Todos los tramos de manguera OROFLEX 10 con acoples Guillemín en aluminio, vienen por defecto con casquillo prensado en acero cincado. Posibilidad bajo demanda de manguera racorada con racores en acero inoxidable y diferentes largos con pedidos mínimos.

OROFLEX 10 con acoples STORZ



Manguera racorada OROFLEX 10 con acoples STORZ en aluminio					
Tamaño Acople (mm)	Ø Manguera (mm)	Tramo (m)	Artículo	PS (bar)	Descripción
2"	52	20	-	14	OROFLEX 10 Ø52 T20 STORZ 52-C
		30	-	14	OROFLEX 10 Ø52 T30 STORZ 52-C
		40	-	14	OROFLEX 10 Ø52 T40 STORZ 52-C
		60	-	14	OROFLEX 10 Ø52 T60 STORZ 52-C
3"	78	20	-	12	OROFLEX 10 Ø78 T20 STORZ 75-B
		30	-	12	OROFLEX 10 Ø78 T30 STORZ 75-B
		40	-	12	OROFLEX 10 Ø78 T40 STORZ 75-B
		60	-	12	OROFLEX 10 Ø78 T60 STORZ 75-B
4"	105	20	-	12	OROFLEX 10 Ø105 T20 STORZ 110-A
		30	-	12	OROFLEX 10 Ø105 T30 STORZ 110-A
		40	-	12	OROFLEX 10 Ø105 T40 STORZ 110-A
		60	-	12	OROFLEX 10 Ø105 T60 STORZ 110-A
6"	155	20	-	12	OROFLEX 10 Ø155 T20 STORZ 150
		30	-	12	OROFLEX 10 Ø155 T30 STORZ 150
		40	-	12	OROFLEX 10 Ø155 T40 STORZ 150
		60	-	12	OROFLEX 10 Ø155 T60 STORZ 150

Todos los tramos de manguera OROFLEX 10 con acoples Storz en aluminio, vienen por defecto con casquillo prensado en acero cincado. Posibilidad de diferentes largos con pedidos mínimos.

Manguera racorada OROFLEX 10 con acoples ENLACE RÓTULA macho-hembra en acero					
Tamaño Acople (mm)	Ø Manguera (mm)	Tramo (m)	Artículo	PS (bar)	Descripción
2"	52	20	-	14	OROFLEX 10 Ø52 T20 ROTULA M-H S-3
		30	-	14	OROFLEX 10 Ø52 T30 ROTULA M-H S-3
		40	-	14	OROFLEX 10 Ø52 T40 ROTULA M-H S-3
		60	-	14	OROFLEX 10 Ø52 T60 ROTULA M-H S-3
3"	78	20	-	9	OROFLEX 10 Ø78 T20 ROTULA M-H S-7
		30	-	9	OROFLEX 10 Ø78 T30 ROTULA M-H S-7
		40	-	9	OROFLEX 10 Ø78 T40 ROTULA M-H S-7
		60	-	9	OROFLEX 10 Ø78 T60 ROTULA M-H S-7
4"	105	20	-	8	OROFLEX 10 Ø105 T20 ROTULA M-H S-10
		30	-	8	OROFLEX 10 Ø105 T30 ROTULA M-H S-10
		40	-	8	OROFLEX 10 Ø105 T40 ROTULA M-H S-10
		60	-	8	OROFLEX 10 Ø105 T60 ROTULA M-H S-10
6"	155	20	-	6	OROFLEX 10 Ø155 T20 ROTULA M-H S-15
		30	-	6	OROFLEX 10 Ø155 T30 ROTULA M-H S-15
		40	-	6	OROFLEX 10 Ø155 T40 ROTULA M-H S-15
		60	-	6	OROFLEX 10 Ø155 T60 ROTULA M-H S-15
8"	203	20	-	6	OROFLEX 10 Ø203 T20 ROTULA M-H S-20
		30	-	6	OROFLEX 10 Ø203 T30 ROTULA M-H S-20
		40	-	6	OROFLEX 10 Ø203 T40 ROTULA M-H S-20
		60	-	6	OROFLEX 10 Ø203 T60 ROTULA M-H S-20

Todos los tramos de manguera OROFLEX 10 con acoples Rótula en acero, vienen por defecto con casquillo prensado en acero cincado.
Posibilidad bajo demanda de manguera racorada con racores en acero inoxidable y diferentes largos con pedidos mínimos.



OROFLEX 10 con acoples ENLACE RÓTULA

Manguera racorada OROFLEX 10 con acoples BAUER macho-hembra en acero					
Tamaño Acople (mm)	Ø Manguera (mm)	Tramo (m)	Artículo	PS (bar)	Descripción
4"	105	20	-	12	OROFLEX 10 Ø105 T20 BAUER M-H 100
		30	-	12	OROFLEX 10 Ø105 T30 BAUER M-H 100
		40	-	12	OROFLEX 10 Ø105 T40 BAUER M-H 100
		60	-	12	OROFLEX 10 Ø105 T60 BAUER M-H 100
6"	155	20	-	12	OROFLEX 10 Ø155 T20 BAUER M-H 150
		30	-	12	OROFLEX 10 Ø155 T30 BAUER M-H 150
		40	-	12	OROFLEX 10 Ø155 T40 BAUER M-H 150
		60	-	12	OROFLEX 10 Ø155 T60 BAUER M-H 150
8"	203	20	-	10	OROFLEX 10 Ø203 T20 BAUER M-H 200
		30	-	10	OROFLEX 10 Ø203 T30 BAUER M-H 200
		40	-	10	OROFLEX 10 Ø203 T40 BAUER M-H 200
		60	-	10	OROFLEX 10 Ø203 T60 BAUER M-H 200

Todos los tramos de manguera OROFLEX 10 con acoples Bauer en acero, vienen por defecto con casquillo prensado en acero cincado.
Posibilidad bajo demanda de manguera racorada con racores en acero inoxidable y diferentes largos con pedidos mínimos.



OROFLEX 10 con acoples BAUER

Manguera Plana



Manguera racorada OROFLEX 10 con acoples ROSCA EXTERIOR BSP en acero					
Tamaño Acople (mm)	Ø Manguera (mm)	Tramo (m)	Artículo	PS (bar)	Descripción
1"	30	20	-	28	OROFLEX 10 Ø30 T20 ROSCA EXTERIOR 1"
		30	-	28	OROFLEX 10 Ø30 T30 ROSCA EXTERIOR 1"
		40	-	28	OROFLEX 10 Ø30 T40 ROSCA EXTERIOR 1"
		60	-	28	OROFLEX 10 Ø30 T60 ROSCA EXTERIOR 1"
1½"	38	20	-	14	OROFLEX 10 Ø38 T20 ROSCA EXTERIOR 1½"
		30	-	14	OROFLEX 10 Ø38 T30 ROSCA EXTERIOR 1½"
		40	-	14	OROFLEX 10 Ø38 T40 ROSCA EXTERIOR 1½"
		60	-	14	OROFLEX 10 Ø38 T60 ROSCA EXTERIOR 1½"
2"	52	20	-	14	OROFLEX 10 Ø52 T20 ROSCA EXTERIOR 2"
		30	-	14	OROFLEX 10 Ø52 T30 ROSCA EXTERIOR 2"
		40	-	14	OROFLEX 10 Ø52 T40 ROSCA EXTERIOR 2"
		60	-	14	OROFLEX 10 Ø52 T60 ROSCA EXTERIOR 2"
3"	78	20	-	12	OROFLEX 10 Ø78 T20 ROSCA EXTERIOR 3"
		30	-	12	OROFLEX 10 Ø78 T30 ROSCA EXTERIOR 3"
		40	-	12	OROFLEX 10 Ø78 T40 ROSCA EXTERIOR 3"
		60	-	12	OROFLEX 10 Ø78 T60 ROSCA EXTERIOR 3"
4"	105	20	-	12	OROFLEX 10 Ø105 T20 ROSCA EXTERIOR 4"
		30	-	12	OROFLEX 10 Ø105 T30 ROSCA EXTERIOR 4"
		40	-	12	OROFLEX 10 Ø105 T40 ROSCA EXTERIOR 4"
		60	-	12	OROFLEX 10 Ø105 T60 ROSCA EXTERIOR 4"
6"	155	20	-	10	OROFLEX 10 Ø155 T20 ROSCA EXTERIOR 6"
		30	-	10	OROFLEX 10 Ø155 T30 ROSCA EXTERIOR 6"
		40	-	10	OROFLEX 10 Ø155 T40 ROSCA EXTERIOR 6"
		60	-	10	OROFLEX 10 Ø155 T60 ROSCA EXTERIOR 6"

Todos los tramos de manguera OROFLEX 10 con acoples Rosca Exteriores BSP, vienen por defecto con casquillo prensado en acero cincado. Posibilidad bajo demanda de manguera racorada con racores en acero inoxidable y diferentes largos con pedidos mínimos.



OROFLEX 20 - Manguera plana premium con gran resistencia a la abrasión, fabricada en caucho sintético extruido y con capa interna textil en fibras 100% de alta tenacidad.

- Manguera para compresores de aire en obra pública/civil y compresores de maquinaria de perforación (hasta 3" de diámetro). Ideal también para trasvase de agua en operaciones de arrastre en agricultura, aplicaciones altamente resistentes a la abrasión, desagües, trasvase de purines y estiércol, irrigación, operaciones de bypass de agua e hidrocarburos, bombeo de líquidos a alta presión, descarga de polvos a granel (excluyendo el cemento) y barreras de flotación.
- **Longitud estándar:** Disponible en tramos de 60m. Consultar disponibilidad de otras longitudes de hasta 200m.
- **Temperatura:** -30°C a +80°C / **Color:** Ocre para diámetros de hasta 5" y negro para tamaños más grandes / Coeficiente de rotura en aire 4:1 y en agua 3:1.



Artículo	Ø (mm)	Grosor (mm)	PS Aire/ Agua (bar)	Peso (kg/m)	Artículo	Ø (mm)	Grosor (mm)	PS Agua (bar)	Peso (kg/m)
F550680A	20	2,0	25/33	0,20	F550209A*	115	3,1	17	1,49
F552110A	26	2,0	29/38	0,25	F551021A	127	3,2	17	1,70
F552302A	38	2,8	16/21	0,45	F550206A	129	3,2	17	1,70
F552663A	45	3,0	16/21	0,55	F559247A	152	4,0	20	2,50
F552120A	52	3,0	16/21	0,64	F552365A	154	4,0	20	2,50
F559287A*	65	3,0	13/21	0,70	F559250A*	178	4,0	16	2,80
F550760A	76	3,0	11/18	0,90	F552360A	203	4,1	14	3,30
F552278A	102	3,1	-/21	1,25	F551950A	256	3,9	14	3,95
F550208A	105	3,1	-/21	1,25	F552352A	305	4,8	11	4,80

* Tamaños disponibles bajo pedido mínimo

Manguera racorada OROFLEX 20 con casquillo prensado para fluidos (no para aire)

Manguera racorada OROFLEX 20 con acoples CAMLOCK en aluminio TIPO C y TIPO E					
Tamaño Acople (mm)	Ø Manguera (mm)	Tramo (m)	Artículo	PS (bar)	Descripción
1"	26	20	-	10	OROFLEX 20 Ø26 T20 CAMLOCK 1"
		30	-	10	OROFLEX 20 Ø26 T30 CAMLOCK 1"
		40	-	10	OROFLEX 20 Ø26 T40 CAMLOCK 1"
		60	-	10	OROFLEX 20 Ø26 T60 CAMLOCK 1"
1½"	38	20	-	10	OROFLEX 20 Ø38 T20 CAMLOCK 1½"
		30	-	10	OROFLEX 20 Ø38 T30 CAMLOCK 1½"
		40	-	10	OROFLEX 20 Ø38 T40 CAMLOCK 1½"
		60	-	10	OROFLEX 20 Ø38 T60 CAMLOCK 1½"
2"	52	20	-	10	OROFLEX 20 Ø52 T20 CAMLOCK 2"
		30	-	10	OROFLEX 20 Ø52 T30 CAMLOCK 2"
		40	-	10	OROFLEX 20 Ø52 T40 CAMLOCK 2"
		60	-	10	OROFLEX 20 Ø52 T60 CAMLOCK 2"
3"	76	20	-	10	OROFLEX 20 Ø76 T20 CAMLOCK 3"
		30	-	10	OROFLEX 20 Ø76 T30 CAMLOCK 3"
		40	-	10	OROFLEX 20 Ø76 T40 CAMLOCK 3"
		60	-	10	OROFLEX 20 Ø76 T60 CAMLOCK 3"
4"	105	20	-	8	OROFLEX 20 Ø105 T20 CAMLOCK 4"
		30	-	8	OROFLEX 20 Ø105 T30 CAMLOCK 4"
		40	-	8	OROFLEX 20 Ø105 T40 CAMLOCK 4"
		60	-	8	OROFLEX 20 Ø105 T60 CAMLOCK 4"
6"	154	20	-	8	OROFLEX 20 Ø154 T20 CAMLOCK 6"
		30	-	8	OROFLEX 20 Ø154 T30 CAMLOCK 6"
		40	-	8	OROFLEX 20 Ø154 T40 CAMLOCK 6"
		60	-	8	OROFLEX 20 Ø154 T60 CAMLOCK 6"
8"	203	20	-	8	OROFLEX 20 Ø203 T20 CAMLOCK 8"
		30	-	8	OROFLEX 20 Ø203 T30 CAMLOCK 8"
		40	-	8	OROFLEX 20 Ø203 T40 CAMLOCK 8"
		60	-	8	OROFLEX 20 Ø203 T60 CAMLOCK 8"



OROFLEX 20 con acoples CAMLOCK

Todos los tramos de manguera OROFLEX 20 con acoples Camlock en aluminio vienen por defecto con casquillo prensado en acero cincado. Posibilidad bajo demanda de manguera racorada con racores en acero inoxidable y diferentes largos con pedidos mínimos.

Manguera racorada OROFLEX 20 con acoples GUILLEMIN en aluminio					
Tamaño Acople (mm)	Ø Manguera (mm)	Tramo (m)	Artículo	PS (bar)	Descripción
1"	26	20	-	16	OROFLEX 20 Ø26 T20 GUILLEMIN DN25
		30	-	16	OROFLEX 20 Ø26 T30 GUILLEMIN DN25
		40	-	16	OROFLEX 20 Ø26 T40 GUILLEMIN DN25
		60	-	16	OROFLEX 20 Ø26 T60 GUILLEMIN DN25
1½"	38	20	-	16	OROFLEX 20 Ø38 T20 GUILLEMIN DN32
		30	-	16	OROFLEX 20 Ø38 T30 GUILLEMIN DN32
		40	-	16	OROFLEX 20 Ø38 T40 GUILLEMIN DN32
		60	-	16	OROFLEX 20 Ø38 T60 GUILLEMIN DN32
2"	52	20	-	16	OROFLEX 20 Ø52 T20 GUILLEMIN DN50
		30	-	16	OROFLEX 20 Ø52 T30 GUILLEMIN DN50
		40	-	16	OROFLEX 20 Ø52 T40 GUILLEMIN DN50
		60	-	16	OROFLEX 20 Ø52 T60 GUILLEMIN DN50
3"	76	20	-	16	OROFLEX 20 Ø76 T20 GUILLEMIN DN80
		30	-	16	OROFLEX 20 Ø76 T30 GUILLEMIN DN80
		40	-	16	OROFLEX 20 Ø76 T40 GUILLEMIN DN80
		60	-	16	OROFLEX 20 Ø76 T60 GUILLEMIN DN80
4"	105	20	-	16	OROFLEX 20 Ø105 T20 GUILLEMIN DN100
		30	-	16	OROFLEX 20 Ø105 T30 GUILLEMIN DN100
		40	-	16	OROFLEX 20 Ø105 T40 GUILLEMIN DN100
		60	-	16	OROFLEX 20 Ø105 T60 GUILLEMIN DN100
6"	154	20	-	10	OROFLEX 20 Ø154 T20 GUILLEMIN DN150
		30	-	10	OROFLEX 20 Ø154 T30 GUILLEMIN DN150
		40	-	10	OROFLEX 20 Ø154 T40 GUILLEMIN DN150
		60	-	10	OROFLEX 20 Ø154 T60 GUILLEMIN DN150



OROFLEX 20 con acoples GUILLEMIN

Todos los tramos de manguera OROFLEX 20 con acoples Guillemin en aluminio, vienen por defecto con casquillo prensado en acero cincado. Posibilidad bajo demanda de manguera racorada con racores en acero inoxidable y diferentes largos con pedidos mínimos.

OROFLEX 20 con acoples STORZ



Manguera racorada OROFLEX 20 con acoples STORZ en aluminio					
Tamaño Acople (mm)	Ø Manguera (mm)	Tramo (m)	Artículo	PS (bar)	Descripción
2"	52	20	-	16	OROFLEX 20 Ø52 T20 STORZ 52-C
		30	-	16	OROFLEX 20 Ø52 T30 STORZ 52-C
		40	-	16	OROFLEX 20 Ø52 T40 STORZ 52-C
		60	-	16	OROFLEX 20 Ø52 T60 STORZ 52-C
3"	76	20	-	16	OROFLEX 20 Ø76 T20 STORZ 75-B
		30	-	16	OROFLEX 20 Ø76 T30 STORZ 75-B
		40	-	16	OROFLEX 20 Ø76 T40 STORZ 75-B
		60	-	16	OROFLEX 20 Ø76 T60 STORZ 75-B
4"	105	20	-	16	OROFLEX 20 Ø105 T20 STORZ 110-A
		30	-	16	OROFLEX 20 Ø105 T30 STORZ 110-A
		40	-	16	OROFLEX 20 Ø105 T40 STORZ 110-A
		60	-	16	OROFLEX 20 Ø105 T60 STORZ 110-A
6"	154	20	-	16	OROFLEX 20 Ø154 T20 STORZ 150
		30	-	16	OROFLEX 20 Ø154 T30 STORZ 150
		40	-	16	OROFLEX 20 Ø154 T40 STORZ 150
		60	-	16	OROFLEX 20 Ø154 T60 STORZ 150

Todos los tramos de manguera OROFLEX 20 con acoples Storz en aluminio, vienen por defecto con casquillo prensado en acero cincado. Posibilidad de diferentes largos con pedidos mínimos.

OROFLEX 20 con acoples ENLACE RÓTULA



Manguera racorada OROFLEX 20 con acoples ENLACE RÓTULA macho-hembra en acero					
Tamaño Acople (mm)	Ø Manguera (mm)	Tramo (m)	Artículo	PS (bar)	Descripción
2"	52	20	-	15	OROFLEX 20 Ø52 T20 ROTULA M-H S-3
		30	-	15	OROFLEX 20 Ø52 T30 ROTULA M-H S-3
		40	-	15	OROFLEX 20 Ø52 T40 ROTULA M-H S-3
		60	-	15	OROFLEX 20 Ø52 T60 ROTULA M-H S-3
3"	76	20	-	9	OROFLEX 20 Ø76 T20 ROTULA M-H S-7
		30	-	9	OROFLEX 20 Ø76 T30 ROTULA M-H S-7
		40	-	9	OROFLEX 20 Ø76 T40 ROTULA M-H S-7
		60	-	9	OROFLEX 20 Ø76 T60 ROTULA M-H S-7
4"	105	20	-	8	OROFLEX 20 Ø105 T20 ROTULA M-H S-10
		30	-	8	OROFLEX 20 Ø105 T30 ROTULA M-H S-10
		40	-	8	OROFLEX 20 Ø105 T40 ROTULA M-H S-10
		60	-	8	OROFLEX 20 Ø105 T60 ROTULA M-H S-10
6"	154	20	-	6	OROFLEX 20 Ø154 T20 ROTULA M-H S-15
		30	-	6	OROFLEX 20 Ø154 T30 ROTULA M-H S-15
		40	-	6	OROFLEX 20 Ø154 T40 ROTULA M-H S-15
		60	-	6	OROFLEX 20 Ø154 T60 ROTULA M-H S-15
8"	203	20	-	6	OROFLEX 20 Ø203 T20 ROTULA M-H S-20
		30	-	6	OROFLEX 20 Ø203 T30 ROTULA M-H S-20
		40	-	6	OROFLEX 20 Ø203 T40 ROTULA M-H S-20
		60	-	6	OROFLEX 20 Ø203 T60 ROTULA M-H S-20

Todos los tramos de manguera OROFLEX 20 con acoples Rótula en acero, vienen por defecto con casquillo prensado en acero cincado. Posibilidad bajo demanda de manguera racorada con racores en acero inoxidable y diferentes largos con pedidos mínimos.

Manguera racorada OROFLEX 20 con acoples BAUER macho-hembra en acero					
Tamaño Acople (mm)	Ø Manguera (mm)	Tramo (m)	Artículo	PS (bar)	Descripción
4"	105	20	-	12	OROFLEX 20 Ø105 T20 BAUER M-H 100
		30	-	12	OROFLEX 20 Ø105 T30 BAUER M-H 100
		40	-	12	OROFLEX 20 Ø105 T40 BAUER M-H 100
		60	-	12	OROFLEX 20 Ø105 T60 BAUER M-H 100
6"	154	20	-	12	OROFLEX 20 Ø154 T20 BAUER M-H 150
		30	-	12	OROFLEX 20 Ø154 T30 BAUER M-H 150
		40	-	12	OROFLEX 20 Ø154 T40 BAUER M-H 150
		60	-	12	OROFLEX 20 Ø154 T60 BAUER M-H 150
8"	203	20	-	12	OROFLEX 20 Ø203 T20 BAUER M-H 200
		30	-	12	OROFLEX 20 Ø203 T30 BAUER M-H 200
		40	-	12	OROFLEX 20 Ø203 T40 BAUER M-H 200
		60	-	12	OROFLEX 20 Ø203 T60 BAUER M-H 200

Todos los tramos de manguera OROFLEX 20 con acoples Bauer en acero, vienen por defecto con casquillo prensado en acero cincado.
Posibilidad bajo demanda de manguera racorada con racores en acero inoxidable y diferentes largos con pedidos mínimos.



OROFLEX 20 con acoples BAUER

Manguera racorada OROFLEX 20 con acoples ROSCA EXTERIOR BSP en acero					
Tamaño Acople (mm)	Ø Manguera (mm)	Tramo (m)	Artículo	PS (bar)	Descripción
1"	26	20	-	38	OROFLEX 20 Ø26 T20 ROSCA EXTERIOR 1"
		30	-	38	OROFLEX 20 Ø26 T30 ROSCA EXTERIOR 1"
		40	-	38	OROFLEX 20 Ø26 T40 ROSCA EXTERIOR 1"
		60	-	38	OROFLEX 20 Ø26 T60 ROSCA EXTERIOR 1"
1½"	38	20	-	21	OROFLEX 20 Ø38 T20 ROSCA EXTERIOR 1½"
		30	-	21	OROFLEX 20 Ø38 T30 ROSCA EXTERIOR 1½"
		40	-	21	OROFLEX 20 Ø38 T40 ROSCA EXTERIOR 1½"
		60	-	21	OROFLEX 20 Ø38 T60 ROSCA EXTERIOR 1½"
2"	52	20	-	21	OROFLEX 20 Ø52 T20 ROSCA EXTERIOR 2"
		30	-	21	OROFLEX 20 Ø52 T30 ROSCA EXTERIOR 2"
		40	-	21	OROFLEX 20 Ø52 T40 ROSCA EXTERIOR 2"
		60	-	21	OROFLEX 20 Ø52 T60 ROSCA EXTERIOR 2"
3"	76	20	-	18	OROFLEX 20 Ø76 T20 ROSCA EXTERIOR 3"
		30	-	18	OROFLEX 20 Ø76 T30 ROSCA EXTERIOR 3"
		40	-	18	OROFLEX 20 Ø76 T40 ROSCA EXTERIOR 3"
		60	-	18	OROFLEX 20 Ø76 T60 ROSCA EXTERIOR 3"
4"	105	20	-	21	OROFLEX 20 Ø105 T20 ROSCA EXTERIOR 4"
		30	-	21	OROFLEX 20 Ø105 T30 ROSCA EXTERIOR 4"
		40	-	21	OROFLEX 20 Ø105 T40 ROSCA EXTERIOR 4"
		60	-	21	OROFLEX 20 Ø105 T60 ROSCA EXTERIOR 4"
6"	154	20	-	20	OROFLEX 20 Ø154 T20 ROSCA EXTERIOR 6"
		30	-	20	OROFLEX 20 Ø154 T30 ROSCA EXTERIOR 6"
		40	-	20	OROFLEX 20 Ø154 T40 ROSCA EXTERIOR 6"
		60	-	20	OROFLEX 20 Ø154 T60 ROSCA EXTERIOR 6"

Todos los tramos de manguera OROFLEX 20 con acoples Rosca Exteriores BSP, vienen por defecto con casquillo prensado en acero cincado.
Posibilidad bajo demanda de manguera racorada con racores en acero inoxidable y diferentes largos con pedidos mínimos.



OROFLEX 20 con acoples ROSCA EXTERIOR

Manguera Plana

OROFLEX AQUA

OROFLEX AQUA con acoples CAMLOCK

OROFLEX AQUA con acoples GUILLEMIN



OROFLEX AQUA - Manguera plana premium para el trasvase de agua potable, fabricada en poliuretano extruido y con capa interna textil en fibras 100% de alta tenacidad.

- Manguera para el transporte de agua potable entre largas distancias y en operaciones de emergencia, transporte de alimentos líquidos y en polvo, suministro de agua potable para embarcaciones, alcantarillado y tratamiento de aguas, derivación de aguas y transporte de aguas residuales.
- **Longitud estándar:** Tramos estándar de 60m y 200m. Consultar disponibilidad para otras longitudes de hasta 500m.
- **Temperatura:** -50°C a 65°C, con picos máximos de 80°C / **Color:** Azul / Certificada para agua potable según Norma NSF-61

Artículo	Ø (mm)	Grosor (mm)	PS (bar)	Peso (kg/m)	Artículo	Ø (mm)	Grosor (mm)	PS (bar)	Peso (kg/m)
F556303A*	25	1,8	17	0,17	F556307A	152	3,2	17	1,75
F556308A*	40	2,0	21	0,35	F556309A*	203	4,3	14	3,30
F556300A	52	2,0	17	0,39	F556310A*	254	4,5	14	4,10
F556301A*	65	2,2	17	0,52	F556311A*	305	4,7	12	5,10
F556302A	76	2,3	17	0,64	F556312A* (1)	305	5,0	14	5,28
F556304A	102	2,7	17	1,00	-	406	5,2	12	-

* Tamaños disponibles bajo pedido mínimo
(1) Versión HP reforzada

Manguera racorada OROFLEX AQUA con casquillo prensado

Manguera racorada OROFLEX AQUA con acoples CAMLOCK en acero inoxidable 316 TIPO C y TIPO E					
Tamaño Acople (mm)	Ø Manguera (mm)	Tramo (m)	Artículo	PS (bar)	Descripción
2"	52	20	-	10	OROFLEX AQUA Ø52 T20 CAMLOCK 2"
		30	-	10	OROFLEX AQUA Ø52 T30 CAMLOCK 2"
		40	-	10	OROFLEX AQUA Ø52 T40 CAMLOCK 2"
		60	-	10	OROFLEX AQUA Ø52 T60 CAMLOCK 2"
3"	76	20	-	10	OROFLEX AQUA Ø76 T20 CAMLOCK 3"
		30	-	10	OROFLEX AQUA Ø76 T30 CAMLOCK 3"
		40	-	10	OROFLEX AQUA Ø76 T40 CAMLOCK 3"
		60	-	10	OROFLEX AQUA Ø76 T60 CAMLOCK 3"
4"	102	20	-	8	OROFLEX AQUA Ø102 T20 CAMLOCK 4"
		30	-	8	OROFLEX AQUA Ø102 T30 CAMLOCK 4"
		40	-	8	OROFLEX AQUA Ø102 T40 CAMLOCK 4"
		60	-	8	OROFLEX AQUA Ø102 T60 CAMLOCK 4"
6"	152	20	-	8	OROFLEX AQUA Ø152 T20 CAMLOCK 6"
		30	-	8	OROFLEX AQUA Ø152 T30 CAMLOCK 6"
		40	-	8	OROFLEX AQUA Ø152 T40 CAMLOCK 6"
		60	-	8	OROFLEX AQUA Ø152 T60 CAMLOCK 6"

Todos los tramos de manguera OROFLEX AQUA con acoples Camlock en acero inoxidable 316 vienen por defecto con casquillo prensado en acero inoxidable.
Posibilidad bajo demanda diferentes largos con pedidos mínimos.

Manguera racorada OROFLEX AQUA con acoples GUILLEMIN en acero inoxidable 316					
Tamaño Acople (mm)	Ø Manguera (mm)	Tramo (m)	Artículo	PS (bar)	Descripción
2"	52	20	-	16	OROFLEX AQUA Ø52 T20 GUILLEMIN DN50
		30	-	16	OROFLEX AQUA Ø52 T30 GUILLEMIN DN50
		40	-	16	OROFLEX AQUA Ø52 T40 GUILLEMIN DN50
		60	-	16	OROFLEX AQUA Ø52 T60 GUILLEMIN DN50
3"	76	20	-	16	OROFLEX AQUA Ø76 T20 GUILLEMIN DN80
		30	-	16	OROFLEX AQUA Ø76 T30 GUILLEMIN DN80
		40	-	16	OROFLEX AQUA Ø76 T40 GUILLEMIN DN80
		60	-	16	OROFLEX AQUA Ø76 T60 GUILLEMIN DN80
4"	102	20	-	16	OROFLEX AQUA Ø102 T20 GUILLEMIN DN100
		30	-	16	OROFLEX AQUA Ø102 T30 GUILLEMIN DN100
		40	-	16	OROFLEX AQUA Ø102 T40 GUILLEMIN DN100
		60	-	16	OROFLEX AQUA Ø102 T60 GUILLEMIN DN100

Todos los tramos de manguera OROFLEX AQUA con acoples Guillemín en acero inoxidable 316 vienen por defecto con casquillo prensado en acero inoxidable.
Posibilidad bajo demanda diferentes largos con pedidos mínimos.

Manguera racorada OROFLEX AQUA con acoples ENLACE RÓTULA macho-hembra en acero inoxidable 316					
Tamaño Acople (mm)	Ø Manguera (mm)	Tramo (m)	Artículo	PS (bar)	Descripción
2"	52	20	-	15	OROFLEX AQUA Ø52 T20 ROTULA M-H S-3
		30	-	15	OROFLEX AQUA Ø52 T30 ROTULA M-H S-3
		40	-	15	OROFLEX AQUA Ø52 T40 ROTULA M-H S-3
		60	-	15	OROFLEX AQUA Ø52 T60 ROTULA M-H S-3
3"	76	20	-	9	OROFLEX AQUA Ø76 T20 ROTULA M-H S-7
		30	-	9	OROFLEX AQUA Ø76 T30 ROTULA M-H S-7
		40	-	9	OROFLEX AQUA Ø76 T40 ROTULA M-H S-7
		60	-	9	OROFLEX AQUA Ø76 T60 ROTULA M-H S-7
4"	102	20	-	8	OROFLEX AQUA Ø102 T20 ROTULA M-H S-10
		30	-	8	OROFLEX AQUA Ø102 T30 ROTULA M-H S-10
		40	-	8	OROFLEX AQUA Ø102 T40 ROTULA M-H S-10
		60	-	8	OROFLEX AQUA Ø102 T60 ROTULA M-H S-10
6"	152	20	-	6	OROFLEX AQUA Ø152 T20 ROTULA M-H S-15
		30	-	6	OROFLEX AQUA Ø152 T30 ROTULA M-H S-15
		40	-	6	OROFLEX AQUA Ø152 T40 ROTULA M-H S-15
		60	-	6	OROFLEX AQUA Ø152 T60 ROTULA M-H S-15

Todos los tramos de manguera OROFLEX AQUA con acoples Rótula macho-hembra en acero inoxidable 316 vienen por defecto con casquillo prensado en acero inoxidable. Posibilidad bajo demanda diferentes largos con pedidos mínimos.



OROFLEX AQUA con acoples ENLACE RÓTULA

Manguera racorada OROFLEX AQUA con acoples BAUER macho-hembra en acero inoxidable 316					
Tamaño Acople (mm)	Ø Manguera (mm)	Tramo (m)	Artículo	PS (bar)	Descripción
2"	52	20	-	12	OROFLEX AQUA Ø52 T20 BAUER M-H 50
		30	-	12	OROFLEX AQUA Ø52 T30 BAUER M-H 50
		40	-	12	OROFLEX AQUA Ø52 T40 BAUER M-H 50
		60	-	12	OROFLEX AQUA Ø52 T60 BAUER M-H 50
3"	76	20	-	12	OROFLEX AQUA Ø76 T20 BAUER M-H 75
		30	-	12	OROFLEX AQUA Ø76 T30 BAUER M-H 75
		40	-	12	OROFLEX AQUA Ø76 T40 BAUER M-H 75
		60	-	12	OROFLEX AQUA Ø76 T60 BAUER M-H 75
4"	102	20	-	12	OROFLEX AQUA Ø102 T20 BAUER M-H 100
		30	-	12	OROFLEX AQUA Ø102 T30 BAUER M-H 100
		40	-	12	OROFLEX AQUA Ø102 T40 BAUER M-H 100
		60	-	12	OROFLEX AQUA Ø102 T60 BAUER M-H 100
6"	152	20	-	12	OROFLEX AQUA Ø152 T20 BAUER M-H 150
		30	-	12	OROFLEX AQUA Ø152 T30 BAUER M-H 150
		40	-	12	OROFLEX AQUA Ø152 T40 BAUER M-H 150
		60	-	12	OROFLEX AQUA Ø152 T60 BAUER M-H 150

Todos los tramos de manguera OROFLEX AQUA con acoples Bauer en acero inoxidable 316 vienen por defecto con casquillo prensado en acero inoxidable. Posibilidad bajo demanda diferentes largos con pedidos mínimos.



OROFLEX AQUA con acoples BAUER

Manguera racorada OROFLEX AQUA con acoples ROSCA EXTERIOR BSP en acero inoxidable 316					
Tamaño Acople (mm)	Ø Manguera (mm)	Tramo (m)	Artículo	PS (bar)	Descripción
2"	52	20	-	17	OROFLEX AQUA Ø52 T20 ROSCA EXTERIOR 2"
		30	-	17	OROFLEX AQUA Ø52 T30 ROSCA EXTERIOR 2"
		40	-	17	OROFLEX AQUA Ø52 T40 ROSCA EXTERIOR 2"
		60	-	17	OROFLEX AQUA Ø52 T60 ROSCA EXTERIOR 2"
3"	76	20	-	17	OROFLEX AQUA Ø76 T20 ROSCA EXTERIOR 3"
		30	-	17	OROFLEX AQUA Ø76 T30 ROSCA EXTERIOR 3"
		40	-	17	OROFLEX AQUA Ø76 T40 ROSCA EXTERIOR 3"
		60	-	17	OROFLEX AQUA Ø76 T60 ROSCA EXTERIOR 3"
4"	102	20	-	17	OROFLEX AQUA Ø102 T20 ROSCA EXTERIOR 4"
		30	-	17	OROFLEX AQUA Ø102 T30 ROSCA EXTERIOR 4"
		40	-	17	OROFLEX AQUA Ø102 T40 ROSCA EXTERIOR 4"
		60	-	17	OROFLEX AQUA Ø102 T60 ROSCA EXTERIOR 4"
6"	152	20	-	17	OROFLEX AQUA Ø152 T20 ROSCA EXTERIOR 6"
		30	-	17	OROFLEX AQUA Ø152 T30 ROSCA EXTERIOR 6"
		40	-	17	OROFLEX AQUA Ø152 T40 ROSCA EXTERIOR 6"
		60	-	17	OROFLEX AQUA Ø152 T60 ROSCA EXTERIOR 6"

Todos los tramos de manguera OROFLEX AQUA con acoples Rosca Exterior BSP en acero inoxidable 316 vienen por defecto con casquillo prensado en acero inoxidable. Posibilidad bajo demanda diferentes largos con pedidos mínimos.



OROFLEX AQUA con acoples ROSCA EXTERIOR

Manguera Plana

OROFLEX FLOW



OROFLEX FLOW - Manguera plana altamente eficiente, fabricada en caucho sintético extruido y con capa interna textil en fibras 100% de alta tenacidad.

- Manguera para trasvase de agua y como línea principal de alimentación en agricultura. Ideal para tareas generales de bombeo en riego, minería, construcción, alcantarillado, sistemas de drenaje y operaciones de derivación de agua.
- **Longitud estándar:** Disponible en tramos de 100m y 200m. Consultar disponibilidad de otras longitudes de hasta 200m.
- **Temperatura:** -30°C a +80°C / **Color:** Azul

Artículo	Ø (mm)	Grosor (mm)	PS (bar)	Peso (kg/m)
F551000A	102	2,3	20	1,05
F551001A	129	2,8	16	1,45
F551002A	152	3,1	16	1,85

La manguera OROFLEX FLOW está solamente disponible bajo pedido mínimo.

OROFLEX BANDAMA



OROFLEX BANDAMA - Manguera plana de caucho sintético extruido con capa interna textil fabricada 100% con fibras de alta tenacidad y con gran resistencia al pliego.

- Manguera para el riego mediante pivotes laterales de avance frontal u otros sistemas itinerantes de irrigación. También indicada para descargas de dragados, bombeo de lodo, estiércol líquido o purines y cualquier aplicación en la que se requiera una alta resistencia a la abrasión.
- **Longitud estándar:** Disponible en tramos de 100m y 200m. Consultar disponibilidad de otras longitudes de hasta 200m.
- **Temperatura:** -30°C a +80°C / **Color:** Negro

Artículo	Ø (mm)	Grosor (mm)	PS (bar)	Peso (kg/m)	Artículo	Ø (mm)	Grosor (mm)	PS (bar)	Peso (kg/m)
F552164A*	65	3,0	20	0,82	F551300A	115	3,4	12	1,60
F550726A	76	3,1	18	1,00	F551296A	127	3,5	12	1,80
F550748A	90	3,3	16	1,15	F552211A	152	3,6	12	2,10
F551285A	102	3,3	14	1,40					

* Tamaño disponible bajo pedido mínimo.

OROFLEX HD



OROFLEX HD - Manguera plana de caucho sintético con doble refuerzo textil fabricado 100% con fibras de alta tenacidad.

- Manguera para compresores de aire para obra pública y civil, compresores de maquinaria de perforación, bombeo de fluidos altas prestaciones, aplicaciones altamente resistentes a la abrasión.
- **Longitud estándar:** Disponible en tramos de 30m /60m. Consultar disponibilidad de otras longitudes de hasta 200m.
- **Temperatura:** -30°C a +80°C / **Color:** Tejido externo blanco

Artículo	Ø (mm)	Grosor (mm)	PS Aire/ Agua (bar)	Peso (kg/m)	Artículo	Ø (mm)	Grosor (mm)	PS Agua (bar)	Peso (kg/m)
F231020A	52	4,2	25/40	0,87	F551729A	127	5,2	25	2,35
F231001A	76	5,2	25/40	1,54	F551730A	152	5,8	25	3,14
F551693A	102	5,2	15/25	1,78	F551731A	204	6,0	20	4,42

OROFLEX DRAG - Manguera plana premium con gran resistencia a la abrasión, fabricada en poliuretano extruido y con capa interna textil en fibras 100% de alta tenacidad.

- Manguera de arrastre para el trasvase de purines y estiércol líquido, como línea de alimentación de riego, para sistemas itinerantes de irrigación, inyección de lodo, trasvase de agua salobre, trasvase de aguas residuales, y para el transporte de fluidos compatibles en general.
- Longitud estándar:** Tramos estándar de 100m y 200m. Consultar disponibilidad para otras longitudes de hasta 500m.
- Temperatura:** -50°C a 65°C, con picos máximos de 80°C / **Color:** Naranja

Artículo	Ø (mm)	Grosor (mm)	PS (bar)	Peso (kg/m)	Artículo	Ø (mm)	Grosor (mm)	PS (bar)	Peso (kg/m)
F556239A*	102	3,9	17	1,45	F556238A*	140	3,9	12	2,00
F556240A*	115	3,9	14	1,60	F556242A	152	3,9	12	2,10
F556241A	127	3,9	14	1,70	F556261A*	178	4,6	11	2,90

* Tamaños disponibles bajo pedido mínimo.



OROFLEX DRAG

OROFLEX TERRAIN - Manguera plana premium con gran resistencia a la abrasión, fabricada en poliuretano extruido y con capa interna textil en fibras 100% de alta tenacidad.

- Manguera para el trasvase de soluciones empleadas en la fracturación de roca (industria petrolera), trasvase de estiércol líquido (como línea principal de distribución), línea de alimentación de riego, inyección de lodo, deshidratación, líquidos/fertilizantes contaminados, transporte de agua potable, minería, transporte de fluidos compatibles, transporte de aguas salobres, aguas marinas y aguas residuales.
- Longitud estándar:** Tramos estándar de 100m y 200m. Consultar disponibilidad para otras longitudes de hasta 500m.
- Temperatura:** -50°C a 65°C, con picos máximos de 80°C / **Color:** Negro

Artículo	Ø (mm)	Grosor (mm)	PS (bar)	Peso (kg/m)	Artículo	Ø (mm)	Grosor (mm)	PS (bar)	Peso (kg/m)
F556247A*	102	3,5	22	1,34	F556251A*	305	4,7	12	5,10
F556248A	152	4,5	22	2,48	F556258A	305	5,0	14	5,28
F556249A	203	4,3	14	3,30	F556254A*	406	5,2	12	7,60
F556250A	254	4,5	14	4,10					

* Tamaños disponibles bajo pedido mínimo

La manguera de OROFLEX TERRAIN se puede fabricar y certificar bajo pedido según la norma NSF/ANSI/CAN 61 - Componentes del sistema de agua potable.



OROFLEX TERRAIN

OROFLEX OIL - Manguera plana premium antiestática, fabricada en poliuretano extruido y con capa interna textil en fibras 100% de alta tenacidad.

- Manguera para operaciones de descarga de combustible y aceite en refinerías, industria marítima, plantas químicas e instalaciones militares. Ideal para transferencia de agua salada y salobre, descarga de barco a tierra, reabastecimiento de combustible de barco a barco, carga y descarga de combustible a granel, trasvase de tanque a tanque, reabastecimiento de combustible en aviones y para entrega de combustible a domicilio.
- Longitud estándar:** Tramos estándar de 100m y 200m. Consultar disponibilidad para otras longitudes de hasta 500m.
- Temperatura:** -50°C a 65°C, con picos máximos de 80°C / **Color:** Beige

Artículo	Ø (mm)	Grosor (mm)	PS (bar)	Peso (kg/m)	Artículo	Ø (mm)	Grosor (mm)	PS (bar)	Peso (kg/m)
F558504A	52	1,9	10,5*	0,39	F558511A	90	2,6	10,5*	0,85
F558506A	65	2,2	10,5*	0,52	F558510A	102	2,7	10,5*	1,00
F558509A	76	2,3	10,5*	0,64	F558512A	152	3,2	10,5*	1,75

* Presión de servicio máxima para hidrocarburos (factor de seguridad 4:1)
La manguera OROFLEX OIL está solamente disponible bajo pedido mínimo.



OROFLEX OIL



Manguera Plana



OROFLEX OFFSHORE



OROFLEX OFFSHORE - Manguera plana premium reforzada y antiestática, fabricada en poliuretano extruido y con capa interna textil en fibras 100% de alta tenacidad

- Manguera para operaciones de descarga de combustible y aceite en refinerías en la industria naval, plantas químicas e instalaciones militares. Ideal para el trasvase de agua salada y salmuera, descarga de barco a tierra, reabastecimiento de combustible de barco a barco, carga y descarga de combustible a granel, trasvase de tanque a tanque, suministro de plataformas marinas, agua y lodos de perforación, cemento, transporte de polvo a granel y bypass de alta presión.
- **Longitud estándar:** Tramos estándar de 100m y 200m. Consultar disponibilidad para otras longitudes de hasta 500m.
- **Temperatura:** De -50°C a 65°C, con picos máximos de 80°C / **Color:** Naranja / Versiones disponibles en azul y en negro certificadas para agua potable según Norma NSF-61

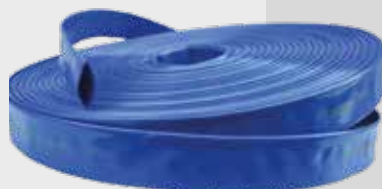
Artículo	Ø (mm)	Grosor (mm)	PS hidrocarburos*/agua (bar)	Peso (kg/m)	Artículo	Ø (mm)	Grosor (mm)	PS hidrocarburos*/agua (bar)	Peso (kg/m)
F556270A	32	2,2	20 / 40	0,29	F556150A	102	3,5	15 / 29	1,38
F556271A	40	2,2	18 / 35	0,35	F556275A	127	4,3	15 / 29	1,94
F556272A	52	2,7	16 / 31	0,59	F556276A	152	4,5	15 / 29	2,63
F556273A	65	3,4	15 / 29	0,87	F556152A	203	4,3	11 / 21	3,30
F556274A	76	3,5	15 / 29	1,02					

* Presión de servicio máxima para hidrocarburos (factor de seguridad 4:1)
La manguera OROFLEX OFFSHORE está solamente disponible bajo pedido mínimo.

RYLAQUA - Manguera plana de PVC de una sola capa. Refuerzo textil de poliéster. Máxima resistencia a la intemperie.

- Manguera para trasvases de agua, sistemas de riego por goteo, abonos líquidos, fundas de protección,...
- **Longitud estándar:** Disponible en tramos de 100 m.
- **Temperatura:** -5°C a + 60°C / **Color:** Azul

RYLAQUA

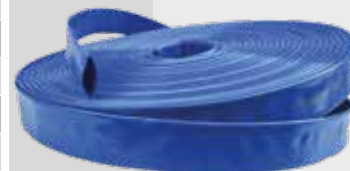


Artículo	Ø (mm)	Grosor (mm)	PS (bar)	Peso (kg/m)	Artículo	Ø (mm)	Grosor (mm)	PS (bar)	Peso (kg/m)
C107030	30	1,3	5	0,18	C107077	77	1,6	4	0,46
C107040	40	1,3	5	0,21	C107090	90	1,7	4	0,55
C107045	45	1,4	5	0,24	C107103	103	1,7	4	0,61
C107052	52	1,4	5	0,28	C107106	105	1,7	4	0,67
C107060	60	1,5	5	0,35	C107128	127	2,0	4	0,85
C107063	63	1,5	5	0,38	C107153	153	2,1	4	1,20
C107065	65	1,5	5	0,39	C107204	204	2,2	4	1,60
C107070	70	1,6	4	0,43	-	-	-	-	-

RYLAQUA HD PLUS - Manguera plana de PVC de una sola capa, refuerzo textil de poliéster. Máxima resistencia a la intemperie.

- Manguera plana de PVC extra reforzada para impulsión de líquidos en general, sistemas de riego, obra civil y bombas de achique.
- **Longitud estándar:** Disponible en tramos de 50 m.
- **Temperatura:** -5°C a + 60°C / **Color:** Azul

Artículo	Ø (mm)	Grosor (mm)	PS (bar)	Peso (kg/m)	Artículo	Ø (mm)	Grosor (mm)	PS (bar)	Peso (kg/m)
C109025	25	2,0	8	0,19	C109077	77	2,2	7	0,65
C109032	32	2,0	8	0,22	C109080	80	2,2	7	0,72
C109035	35	2,0	8	0,27	C109090	90	2,2	7	0,78
C109040	40	2,0	8	0,32	C109103	103	2,2	6	0,90
C109045	45	2,0	8	0,34	C109110	110	2,2	5	0,95
C109052	52	2,1	8	0,42	C109128	128	2,3	5	1,20
C109060	60	2,1	7	0,50	C109153	153	2,5	5	1,43
C109070	70	2,1	7	0,56	C109204	204	2,5	4	2,10



RYLAQUA HD PLUS

RYLAQUA PE - Manguera plana de polietileno (PE) con refuerzo textil de poliéster y tomas para derivadores. Máxima ligereza y resistencia a la intemperie.

- Manguera plana de polietileno (PE) con tomas rosca hembra de 1/2" para derivadores, especialmente diseñada para sistemas de riego por goteo. Hasta un 40% más ligera que la manguera plana de PVC equivalente.
- **Longitud estándar:** Disponible en tramos de 100 m. Distancia entre tomas 150 cm.
- **Temperatura:** -10°C a + 60°C / **Color:** Blanco marfil.

Artículo	Ø (mm)	Grosor (mm)	PS (bar)	Peso (kg/m)	Distancia entre tomas (cm)
C109300	78	1,35	2	0,27	150
C109301	104	1,40	2	0,42	150



RYLAQUA PE

OROFLEX RELINE - Manguera plana premium para el trasvase de agua potable en reparación de tuberías, fabricada en poliuretano extruido y con capa interna textil en fibras 100% de alta tenacidad

- Manguera para la canalización de agua potable en la rehabilitación de redes de tuberías de agua. Disponible para tuberías de diámetros desde DN 125 (manguera de 4") hasta DN500 (manguera de 20"). Su facilidad de expansión ayuda a adaptarse perfectamente a las paredes internas de la tubería a reparar, proporcionando una excelente resistencia al desgaste, a la hidrólisis y al ataque microbiológico.
- **Longitud estándar:** Tramos estándar de 200m. Consultar disponibilidad para otras longitudes de hasta 500m.
- **Temperatura:** De -50°C a 65°C, con picos máximos de 80°C. / **Color:** Azul / Certificada para agua potable según Norma NSF-61

Artículo	DN Tubería (mm)	Ø manguera (mm)	PS (bar)	Peso (kg/m)	Artículo	DN Tubería (mm)	Ø manguera (mm)	PS (bar)	Peso (kg/m)
F550170A	125	92	17	1,45	F550174A	300	254	16	4,10
F550171A	150	116	16	1,60	F550175A	400	305	16	5,28
F550172A	200	152	22	2,48	F550176A	500	406	15	7,60
F550173A	250	203	16	3,30	-	-	-	-	-



OROFLEX RELINE

La manguera OROFLEX RELINE está disponible bajo pedido mínimo y/o según especificaciones del proyecto..



Tubería Flexible Rylbrun - Oroflex Well

Sistema RYLBRUN TP 20 - OROFLEX WELL

RYLBRUN TP 20 - OROFLEX WELL - Tubería flexible en PU. Certificada para agua potable según Norma NSF-61.

- Manguera para instalación de bombas sumergibles, pozos y trasvase de agua.
- **Longitud estándar:** Disponibilidad hasta 1.000 metros. Se hace corte a medida.
- **Temperatura:** -40°C a +50°C / Norma NSF-61



RYLBRUN TP 20



Artículo	Ø (mm)	Aleta	PS (bar)	Profundidad máx. (m)	Caudal máx. recomendado (l/m)	Peso (kg/m)
F559320A	32	No	15	150	200	0,25
F559299A	32	Sí	35	300*	200	0,28
F558028A	40	Sí	30	300*	270	0,35
F559201A**	52 (BP)	Sí	10	100	340	0,52
F559364A	52	Sí	30	300*	500	0,66
F558030A	65	Sí	30	300*	800	0,87
F558032A	76	Sí	30	300*	1.200	1,08
F558063A	102	Sí	30	300*	2.000	1,40
F558070A	127	Sí	26	260*	3.000	2,10
F558075A	152	Sí	26	260*	4.500	2,63
F558076A	203	SI	16	150	8.000	3,45

* Las instalaciones por encima de los 200m deben ser consultadas antes de su instalación.

** Tubería flexible disponible exclusivamente en color gris, a diferencia del resto de tuberías flexibles que son en color azul.

SISTEMAS DE UNIÓN RYLBRUN TP - OROFLEX WELL

EXPANSION



TERMINAL INOX SS316 POR EXPANSIÓN		
Artículo	Ø (mm)	Descripción
C653200	32	TERM EXPANSION GAS Ø1¼"

CÓNICO DESMONTABLE



TERMINAL INOX SS 316 CÓNICO DESMONTABLE - Con rosca GAS (BSP)		
Artículo	Ø (mm)	Descripción
C652995	32	Ø1¼" - Con rosca GAS (BSP)
C655013	40	Ø1½" - Sin sistema de vaciado - Rosca GAS (BSP)
C655014	40	Ø1½" - Con sistema de vaciado - Rosca GAS (BSP)
C652990	52	Ø2" - Sin sistema de vaciado - Rosca GAS (BSP)
C655034	52	Ø2" - Con sistema de vaciado - Rosca GAS (BSP)
C655200	65	Ø2½" - Sin sistema de vaciado - Rosca GAS (BSP)
C655202	65	Ø2½" - Con sistema de vaciado - Rosca GAS (BSP)
C652300	76	Ø3" - Sin sistema de vaciado - Rosca GAS (BSP)
C655011	76	Ø3" - Con sistema de vaciado - Rosca GAS (BSP)
C654823	102	Ø4" - Sin sistema de vaciado - Rosca GAS (BSP)
C654822	102	Ø4" - Con sistema de vaciado - Rosca GAS (BSP)
C652355	127	Ø5" - Sin sistema de vaciado - Rosca GAS (BSP)
C655023	127	Ø5" - Con sistema de vaciado - Rosca GAS (BSP)
C652364	152	Ø6" - Sin sistema de vaciado - Rosca GAS (BSP)
C652363	152	Ø6" - Con sistema de vaciado - Rosca GAS (BSP)
C655143	203	Ø8" - Con sistema de vaciado y fusible - Rosca NPT
C655144	203	Ø8" - Sin sistema de vaciado y tapón- Rosca NPT

Para diámetros igual o superiores a 4" todas las cañas de los acoples llevan un pequeño agujero roscado para meter o bien el fusible (con sistema de vaciado) o bien el tapón (sin sistema de vaciado).

EMPALME INOX SS 316 CÓNICO DESMONTABLE

Artículo	Ø (mm)	Descripción
C653390	52	TERM TP EMPALME Ø2"
C653414	76	TERM TP EMPALME Ø3"
C653418	102	TERM TP EMPALME Ø4"
C653423	125	TERM TP EMPALME Ø5"
C653419	152	TERM TP EMPALME Ø6"



EMPALME INOX

DISPOSITIVO DE VACIADO PARA TUBERIA DE 1 1/4"

Artículo	Ø (mm)	Descripción
C654990	32	RYLBRUN CASQ c/SVAC Ø1¼".
C654330	32	RYLBRUN FUSIBLE SIST VAC ¼".



VACIADO

MANGUITOS DE UNIÓN

Artículo	Ø (mm)	Descripción
C680247	32	RYLBRUN MANGUITO UNION Ø1¼"
C680248	52	RYLBRUN MANGUITO UNION Ø2"



MANGUITOS

Sistema RYLBRUN PROFESIONAL - OROFLEX PRO

RYLBRUN PROFESIONAL - OROFLEX PRO - Tubería flexible de Caucho con doble refuerzo textil de poliéster.

- Manguera para instalación de bombas sumergibles, pozos y trasvase de agua.
- **Longitud estándar:** Disponibilidad hasta 200 metros. Se hace corte a medida.
- **Temperatura:** -20°C a +80°C



Artículo	Ø (mm)	PS (bar)	Profundidad máx. (m)	Caudal máx. recomendado (l/m)	Peso (kg/m)
F231002A	52	30	300	340	0,87
F231002A*	52	40	350	340	0,93
F231001A	76	25	250	800	1,54
F231001A*	76	40	350	800	1,65
F551693A	102	21	200	1.200	1,78
F551729A	125	21	200	1.700	2,35
F551730A	150	21	200	3.000	3,14
F551731A	200	16	150	5.000	4,43



RYLBRUN PROFESIONAL

* Versiones reforzadas

SISTEMAS DE UNIÓN RYLBRUN PROFESIONAL - OROFLEX PRO

TERMINAL CÓNICO DESMONTABLE



TERMINAL INOX SS 316 CÓNICO DESMONTABLE		
Artículo	Ø (pulg.)	Descripción
C655032	2"	Con rosca GAS(BSP) y con sistema de vaciado
C653000	2"	Con rosca GAS(BSP) y sin sistema de vaciado
C654264	3"	Con rosca GAS(BSP) y con sistema de vaciado
C653010	3"	Con rosca GAS(BSP) y sin sistema de vaciado
C654824	4"	Con rosca GAS(BSP) y con sistema de vaciado
C654825	4"	Con rosca GAS(BSP) y sin sistema de vaciado
C655020	5"	Con rosca GAS(BSP) y con sistema de vaciado
C652312	5"	Con rosca GAS(BSP) y sin sistema de vaciado
C655121	6"	Con rosca GAS(BSP) y con sistema de vaciado
C655122	6"	Con rosca GAS(BSP) y sin sistema de vaciado
C655103	8"	Con rosca NPT y con sistema de vaciado
C655104	8"	Con rosca NPT y sin sistema de vaciado

Para diámetros igual o superiores a 4" todas las cañas de los acoples llevan un pequeño agujero roscado para meter o bien el fusible (con sistema de vaciado) o bien el tapón (sin sistema de vaciado).

EMPALME CÓNICO DESMONTABLE



EMPALME INOX SS 316 CÓNICO DESMONTABLE		
Artículo	Ø (pulg.)	Descripción
C653400	2"	TERM TP EMPALME Ø2"
C653410	3"	TERM TP EMPALME Ø3"
C653420	4"	TERM TP EMPALME Ø4"
C653430	5"	TERM TP EMPALME Ø5"
C653440	6"	TERM TP EMPALME Ø6"

Accesorios Sistema RYLBRUN

SISTEMA DE ANCLAJE CABLE ELÉCTRICO Y SONDAS

SISTEMA DE ANCLAJE CABLE ELÉCTRICO Y SONDAS



Opción 1 - Sistema RYLBRUN TP 20 - OROFLEX WELL Cincha pequeña azul de PU y hebilla (1)			
Diámetro de Manguera mm - pulgadas	Código de la Cincha	Precio (€/ud)	Código de la Hebilla
32-1 ¼ - sin aleta	C650053	1,31	C654811
32-1 ¼ - con aleta			
40-1 ½			
52-2"	C650055	1,31	

Opción 2 - Sistema RYLBRUN TP 20 - OROFLEX WELL Arandelas de Protección en PA Blanca y Brida UNEX de plástico negro (2)			
Diámetro de Manguera mm - pulgadas	Código Arandela	Precio (€/ud)	Código Brida
32-1 ¼ - con aleta	C654401	1,73	C655096
40-1 ½			
52-2"			
65-2 ½			
76-3"			

Opción 3 - Sistema RYLBRUN TP 20 - OROFLEX WELL Correa de PU Transparente y Hebilla de Acero Inoxidable A304 (3)			
Diámetro de Manguera mm - pulgadas	Código de la Correa	Precio (€/ud)	Código de la Hebilla
52-2"	C654743	1,46	C654809
65-2 ½"	C654743	1,46	
76-3"	C654744	1,71	
102-4"	C654745	2,05	
127-5"	C654746	2,80	
152-6"	C654747	3,47	
203-8"	C654748	4,19	

- (1) Ideal para sujetar cables eléctricos muy ligeros
 (2) Ideal para sujetar cables eléctricos de hasta 4kg/m
 (3) Ideal para sujetar centradores y cables eléctricos de más de 4kg/m



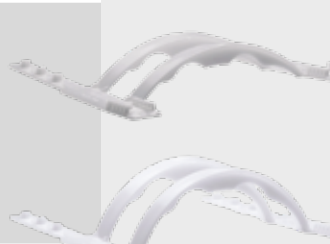
SISTEMA DE ANCLAJE CABLE ELÉCTRICO Y SONDAS

Sistema RYLBRUN PROFESIONAL - OROFLEX PRO Correa de PU Transparente y Hebilla de Acero Inoxidable A316			
Diámetro de Manguera mm - pulgadas	Código de la Correa	Precio (€/ud)	Código de la Hebilla
52-2"	C654743	1,46	C654809
65-2 ½"	C654743	1,46	
76-3"	C654744	1,71	
102-4"	C654745	2,05	
127-5"	C654746	2,80	
152-6"	C654747	3,47	
203-8"	C654748	4,19	

Ideal para sujetar centradores y cables eléctricos de más de 4kg/m



CENTRADORES - Cada centrador se compone de 3 o 4 segmentos	
Artículo - Segmento	Descripción segmento
C654202	CENTRADOR KZ 155 HT-D (30 BOW)
C654203	CENTRADOR KZ 155 HT-E (50 BOW)
C654205	CENTRADOR KZ 380 HT-E (50 BOW)

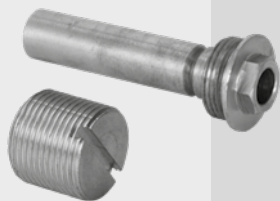


Ø Manguera (pulg.)	Tipo de segmento	Unidades de segmento
2"	C654202	3
2 ½"	C654202	3
3"	C654202	3
4"	C654203	3
5"	C654203	4
6" - Opción 1	C654203	4
6" - Opción 2	C654206	3
8"	C654206	4



CENTRADORES

FUSIBLES Y TAPONES



FUSIBLES Y TAPONES		
Artículo	Ø (pulg.)	Descripción
C650000	1 ½	RYLBRUN A2 FUSIBLE M12 Ø1 ½"
C650002	2"	RYLBRUN A2 FUSIBLE M12 Ø2"
C650003	3"	RYLBRUN A2 FUSIBLE M16 Ø3"
C651497SS	4"	RYLB FUSIBLE M20x1,5 xa Ø4"
C651507SS	5" - 6"	RYLB FUS M22x1,5 xa Ø5"yØ6" SS
C652325SS	8"	RYLB FUSIBLE Ø8" M22x1.5 SS316
C651498SS	4"	RYLB TAPON M20X1,5 Ø4" SS
C653051SS	5" - 6"	RYLB TAP M22P1,5 Ø5" Ø6" SS316

PLOMADAS



PLOMADAS		
Artículo	Ø (mm)	Descripción
C654340	32	RYLBRUN PLOMADA EXP. Ø1¼"
C654340	40	RYLBRUN PLOMADA EXP. Ø1 ½"
C654350	52	RYLBRUN PLOMADA EXP/DESM 2"
C654350	65	RYLBRUN PLOMADA EXP/DESM 2 ½"
C654360	76	RYLBRUN PLOMADA Ø3"
C654370	102	RYLBRUN PLOMADA DESM. 4"
C654380	127 /152 /203	RYLBRUN PLOMADA Ø5" - Ø6" - Ø8"

TAPAS DE POZO



TAPAS DE POZOS

TAPAS DE POZO		
Artículo	Ø R. Int - Ø ext	Descripción
C654560	1¼" - 210mm	TAPA POZO RYLBRUN 210MM 1¼"
C654670	1¼" - 300mm	TAPA POZO RYLBRUN 300MM 1¼"
C654690	1¼" - 400mm	TAPA POZO RYLBRUN 400MM 1¼"
C654660	2" - 210mm	TAPA POZO RYLBRUN 210MM 2"
C654680	2" - 300mm	TAPA POZO RYLBRUN 300MM 2"
C654710	2" - 400mm	TAPA POZO RYLBRUN 400MM 2"

Elementos para la instalación

PINZAS RYLBRUN		
Artículo	Ø (pulg.)	Descripción
C654310	2" y 3"	RYLBRUN PINZA MONTAJE PEQUEÑA
C654320	4" y 5"	RYLBRUN PINZA MONTAJE GRANDE
C654315	6 y 8"	RYLBRUN PINZA MONTAJE Ø8"



PINZAS RYLBRUN

MAQUINA DE RACORAR MANUAL - Por expansión		
Artículo	Ø (mm)	Descripción
C653900	32	RYLBRUN MAQUINA MANUAL RAC.32M



RACORAR

RODILLO DE MONTAJE	
Artículo	Descripción
C654110C	RODILLO MONTAJE RYLBRUN PEQ.
C654100C	RODILLO MONTAJE RYLBRUN



RODILLO

Tubo Técnico

RYLSOL CRISTAL TRENZADA

RYLSOL CRISTAL TRENZADA - Tubo liso de PVC transparente con refuerzo textil de poliéster fabricado en continuo.

- Manguera para agua, aire y conducción de materias primas en industria alimentaria e industrial en general. Uso Atóxico.
- **Longitud estándar:** Disponible en tramos 50m
- **Temp.:** 0°C a +60°C



Artículo	Ø (mm)	PS (bar)	Peso (kg/m)	Artículo	Ø (mm)	PS (bar)	Peso (kg/m)
C201006	6x12	10	0,08	C201019	19x26	10	0,27
C201008	8x14	10	0,10	C201020	20x26	10	0,29
C201010	10x16	10	0,12	C201025	25x32	8	0,38
C201012	12x18	10	0,15	C201030	30x38	8	0,47
C201015	15x21	10	0,18	-	-	-	-

RYLKHOR 10

RYLKHOR 10 - Tubo estriado de termocaucho de color negro con refuerzo textil de poliéster fabricado en continuo.

- Manguera para impulsión de aire comprimido y agua a baja presión, Limpieza de suelos, con agua y detergentes industriales. Uso atóxico.
- **Longitud estándar:** Disponible en tramos de 100 m hasta Ø 12mm y de 50 m a partir de Ø 15mm
- **Temp.:** -15°C a +60°C



Artículo	Ø (mm)	PS (bar)	Peso (kg/m)	Artículo	Ø (mm)	PS (bar)	Peso (kg/m)
C270815	8x15	20	0,18	C272231	22x31	10	0,45
C271017	10x17	20	0,19	C272534	25x34	10	0,52
C271219	12x19	10	0,22	C273041	30x41	10	0,58
C271522	15x22	10	0,28	C273547	35x47	10	0,65
C271927	19x27	10	0,41	-	-	-	-

RYLSOL MULTI

RYLSOL MULTI - Tubo liso de termocaucho de color azul e interior negro con refuerzo textil fabricado en continuo.

- Manguera muy flexible para impulsión de aire comprimido y agua, limpieza industrial y herramienta neumática. Uso Atóxico.
- **Longitud estándar:** Disponible en tramos de 100 m para Ø 6mm, 50 y 100m para Ø 8-10-12mm y de 50 m a partir de Ø 15mm.
- **Temp.:** -15°C a +60°C



Artículo	Ø (mm)	PS (bar)	Peso (kg/m)	Artículo	Ø (mm)	PS (bar)	Peso (kg/m)
C260613	6x13	20	0,15	C261522	15x22	20	0,27
C260815	8x15	20	0,18	C261927	19x27	20	0,44
C261017	10x17	20	0,21	C262533	25x33	20	0,53
C261219	12x19	20	0,24	C263039	30x39	20	0,61

RYLSOL MARTILLO - Tubo liso de caucho natural y sintético de color negro con refuerzo textil fabricado en continuo.

- Manguera para impulsión de aire comprimido y agua, compresores de obra pública, minas y canteras.
- Longitud estándar:** Disponible en tramos de 100 m hasta Ø13mm, en tramos de 50 m para Ø15 mm y en tramos de 20 y 50 m para Ø19 mm y Ø25 mm.
- Temp.:** -20°C a +80°C

Artículo	Ø (mm)	PS (bar)	Peso (kg/m)	Artículo	Ø (mm)	PS (bar)	Peso (kg/m)
C203006	6x14	20	0,19	C203015	15x25	20	0,44
C203008	8x16	20	0,23	C203019	19x29	20	0,57
C203010	10x18	20	0,29	C203025	25x35	20	0,70
C203013	13x21	20	0,32				



RYLSOL MARTILLO

RYLSOL BIOJET - Tubo liso de caucho sintético de color azul e interior de caucho EPDM de color blanco con refuerzo textil fabricado en continuo.

- Manguera para limpieza con agua caliente, especialmente indicado para la industria alimentaria. Atóxico. Cumple con la norma FDA.
- Longitud estándar:** Disponible en tramos de 50m
- Temp.:** -30°C a +110°C

Artículo	Ø (mm)	PS (bar)	Peso (kg/m)	Artículo	Ø (mm)	PS (bar)	Peso (kg/m)
C208113	13x23	14	0,41	C208119	19x32	14	0,74
C208116	16x27	14	0,53	C208125	25x39	14	0,99



RYLSOL BIOJET

RYLPRESS 20 - Tubo estriado de termocaucho de color negro con interior de hytrel de color azul con refuerzo textil fabricado en continuo.

- Manguera para compresores, retornos hidráulicos, conducción de aceites, disolventes y otros materiales corrosivos.
- Longitud estándar:** Disponible en tramos de 100 m hasta Ø 12mm y de 50 m a partir de Ø 15mm.
- Temp.:** 20°C a +60°C

Artículo	Ø (mm)	PS (bar)	Peso (kg/m)	Artículo	Ø (mm)	PS (bar)	Peso (kg/m)
C280613	6x13	20	0,16	C281525	15x25	20	0,37
C280816	8x16	20	0,19	C281930	19x30	20	0,58
C281018	10x18	20	0,23	C282535	25x35	20	0,75
C281221	12x21	20	0,30	-	-	-	-



RYLPRESS 20

RYLSOL OIL - Tubo liso antiestático de caucho NBR, de color negro con refuerzo textil fabricado en continuo.

- Manguera antiestática para impulsión de aceites e hidrocarburos de contenido aromático inferior al 50%. Apto para trasiego de gasoil.
- **Longitud estándar:** Disponible en tramos de 100 m hasta Ø 13mm y de 50 m a partir de Ø15mm.
- **Temp.:** -20°C a +80°C / **Antiestática**

RYLSOL OIL



Artículo	Ø (mm)	PS (bar)	Peso (kg/m)	Artículo	Ø (mm)	PS (bar)	Peso (kg/m)
C204006	6x14	20	0,17	C204016	16x24	20	0,44
C204008	8x16	20	0,24	C204019	19x30	20	0,57
C204010	10x18	20	0,27	C204025	25x36	20	0,71
C204013	13x21	20	0,38				

BRAID-LOCK PUSH ON - Tubo interno en caucho sintético con refuerzo de fibra de poliéster trenzada y cubierta con propiedades ignífugas, resistente a la abrasión, a aceites y a la intemperie.

- Manguera de caucho multiuso resistente al aceite, al aire y al agua para equipos que utilizan terminales tipo push lock. No es necesario el uso de abrazaderas si se utilizan con estos terminales. Ideada para sistemas neumáticos e hidráulicos de baja presión, herramientas de aire comprimido, robots de soldadura, sistemas de aire comprimido lubricados y líneas de suministro de agua en el moldeado de plástico.
- **Longitud estándar:** Disponible en tramos 100m.
- **Temp.:** -40°C a +90°C **Presión de servicio:** 20 bar

BRAID-LOCK PUSH ON



Artículo	Ø (mm)	Color	Peso (kg/m)	Artículo	Ø (mm)	Color	Peso (kg/m)
C290006	6x13,5	Negro	0,16	C290206	6x13,5	Azul	0,17
C290009	10x16,5	Negro	0,22	C290209	10x16,5	Azul	0,23
C290013	13x20,5	Negro	0,31	C290213	13x20,5	Azul	0,32
C290019	19x29,5	Negro	0,47	C290219	19x29,5	Azul	0,51
C290306	6x13,5	Rojo	0,17	C290106	6x13,5	Verde	0,17
C290309	10x16,5	Rojo	0,23	C290109	10x16,5	Verde	0,22
C290313	13x20,5	Rojo	0,32	C290113	13x20,5	Verde	0,32
C290319	19x29,5	Rojo	0,51	C290119	19x29,5	Verde	0,47

OROTAWA L20 - Tubo liso de termocaucho de color negro con refuerzo textil de poliéster fabricado en continuo.

- Manguera para impulsión de aire comprimido, agua y para conducción de productos fitosanitarios, carretillas y equipos de fumigación a 20 Bar.
- **Longitud estándar:** Disponible en tramos de 100m.
- **Temp.:** -20°C a +60°C

OROTAWA L20



Artículo	Ø (mm)	PS (bar)	Peso (kg/m)
C230813	8x13	20	0,11
C231015	10x15	20	0,18
C231217	12x17	20	0,20

OROTAWA L40 - Tubo liso de termocaucho de color negro con refuerzo textil de poliéster fabricado en continuo.

- Manguera para impulsión de aire comprimido, agua y para conducción de productos fitosanitarios, carretillas y equipos de fumigación a 40 Bar.
- **Longitud estándar:** Disponible en tramos de 100m.
- **Temp.:** -20°C a +60°C

Artículo	Ø (mm)	PS (bar)	Peso (kg/m)
C234008	8x14	40	0,16
C234010	10x16	40	0,20
C234012	12x19	40	0,23



OROTAWA L40

OROTAWA L80 - Tubo liso de termocaucho de color negro con refuerzo textil de poliéster fabricado en continuo.

- Manguera para impulsión de aire comprimido, agua y para conducción de productos fitosanitarios, carretillas y equipos de fumigación a 80 Bar.
- **Longitud estándar:** Disponible en tramos de 100m
- **Temp.:** -20°C a +60°C

Artículo	Ø (mm)	PS (bar)	Peso (kg/m)
C238008	8x15	80	0,18
C238010	10x17	80	0,21
C238012	12x20	80	0,25



OROTAWA L80

OROTAWA S80 - Tubo liso de termocaucho de color negro con refuerzo **trenzado** textil de poliéster fabricado en continuo.

- Manguera para impulsión de aire comprimido, agua y para conducción de productos fitosanitarios, carretillas y equipos de fumigación a 80 Bar.
- **Longitud estándar:** Disponible en tramos de 100m
- **Temp.:** -20°C a +60°C

Artículo	Ø (mm)	PS (bar)	Peso (kg/m)
C230008	8x15	80	0,18
C230010	10x17	80	0,21
C230013	13x21	80	0,25



OROTAWA S80

RYLTREL 100 - Tubo liso de termocaucho de color negro con interior de poliamida blanca con refuerzo textil fabricado en continuo.

- Manguera para fumigación profesional a 100 bar y para productos químicos, disolventes y pinturas.
- **Longitud estándar:** Disponible en tramos 100m hasta Ø12mm y de 50 m Ø16mm.
- **Temp.:** -20°C a +65°C

Artículo	Ø (mm)	PS (bar)	Peso (kg/m)	Artículo	Ø (mm)	PS (bar)	Peso (kg/m)
C220106	6x14	100	0,19	C220112	12x21	100	0,32
C220108	8x16	100	0,21	C220116	16x24	100	0,40
C220110	10x18	100	0,25	-	-	-	-



RYLTREL 100

RYLSOL OXÍGENO - Tubo liso de caucho sintético de color azul con refuerzo textil de poliéster fabricado en continuo.

- Manguera para impulsión de aire comprimido y soldadura en oxígeno. Certificada bajo Norma EN ISO 3821.
- **Longitud estándar:** Disponible en tramos de 100m.
- **Temp.:** -20°C a +80°C

RYLSOL OXÍGENO



Artículo	Ø (mm)	PS (bar)	Peso (kg/m)
C206006	6x14	20	0,15
C206008	8x16	20	0,18
C206010	10x18	20	0,20
C206012	12x21	20	0,22

RYLSOL ACETILENO - Tubo liso de caucho sintético de color rojo con refuerzo textil de poliéster fabricado en continuo.

- Manguera para impulsión de aire comprimido y soldadura en acetileno. Certificada con Norma EN ISO 3821.
- **Longitud estándar:** Disponible en tramos de 100m.
- **Temp.:** -20°C a +80°C

RYLSOL ACETILENO



Artículo	Ø (mm)	PS (bar)	Peso (kg/m)
C207006	6x14	20	0,15
C207008	8x16	20	0,18
C207009	9x16	20	0,17
C207012	12x21	20	0,22

RYLSIAM DOBLE - Tubo liso doble de caucho sintético de color rojo y azul con refuerzo textil de poliéster fabricado en continuo.

- Manguera para impulsión de aire comprimido. También para soldadura en oxígeno-acetileno u oxígeno-propano, según diámetro. Certificada con Norma EN ISO 3821.
- **Longitud estándar:** Disponible en tramos de 100 m para el diámetro 6-6mm y 50 m para los diámetros 8-9mm y 8-8mm.
- **Temp.:** -20°C a +80°C

RYLSIAM DOBLE



Artículo	Ø (mm)	PS (bar)	Peso (kg/m)	Tipo de soldadura (gas)
C208006	6 - 6	20	0,32	Oxígeno - Acetileno
C208008	8 - 9	20	0,39	Oxígeno - Acetileno
C208088	8 - 8	20	0,40	Oxígeno - Propano

KURITEC K7000 - Tubo libre de ftalatos especialmente formulado en un compuesto antiestático de PVC negro con una banda longitudinal amarilla para su mejor identificación.

- Manguera para operaciones de voladura. Ideal para impulsión de sustancias explosivas de nitrato de amonio/fueloil usadas en minería y en construcción.
- **Longitud estándar:** Disponible en tramos de 61m.
- **Temp.:** -35°C a +65°C

KURITEC K7000



Artículo	Ø (mm)	PS (bar)	Peso (kg/m)
C205019	19x27	8,3	0,13

RYLTEC 1210 - Manguera de mandrino de caucho SBR con refuerzo textil.

- Manguera para impulsión de aire y agua a 10 bar, compresores, equipos de neumática, minería y obra pública. Para usos generales de la industria y construcción.
- Longitud estándar:** Disponible en tramos de 40 m hasta Ø 51 mm y 20 m a partir de Ø 60 mm.
- Temp. Serv.:** -30°C a +85°C / **Pres. Serv.:** 10 bar / Tolerancia diám. según ISO1307

Marcado: RYLTEC 1210 COMPRESSED AIR & WATER DELIVERY HOSE - STANDARD DUTY - WP 10 BAR (150PSI) - Ref. Ø

Artículo	Ø (mm)	Radio Curv. (mm)	Artículo	Ø (mm)	Radio Curv. (mm)
C303013	13 x 22	120	C303051	51 x 62	500
C303016	16 x 25	150	C303060	60 x 72	660
C303019	19 x 29	180	C303070*	70 x 83	750
C303025	25 x 35	250	C303076	76 x 89	900
C303030	30 x 40	300	C303080*	80 x 93	950
C303032*	32 x 42	320	C303090*	90 x 103	1050
C303035	35 x 45	380	C303102	102 x 116	1150
C303038*	38 x 48	400	C303127*	127 x 142	1250
C303040	40 x 51	400	C303152	152 x 167	1500
C303045	45 x 56	450	-	-	-

* Disponible bajo pedido con cantidad mínima.



RYLTEC 1210

RYLTEC 1215 - Manguera de mandrino de caucho SBR con refuerzo textil.

- Manguera para impulsión de aire y agua a 15 bar, compresores, equipos de neumática, minería y obra pública. Para usos generales de la industria y construcción.
- Longitud estándar:** Disponible en tramos de 40 m hasta Ø 60 mm y 20 m desde Ø 63 mm.
- Temp. Serv.:** -30°C a +85°C / **Pres. Serv.:** 15 bar / Tolerancia diám. según ISO1307

Marcado: RYLTEC 1215 COMPRESSED AIR & WATER DELIVERY HOSE - MEDIUM DUTY - WP 15 BAR (225PSI) - Ref. Ø

Artículo	Ø (mm)	Radio Curv. (mm)	Artículo	Ø (mm)	Radio Curv. (mm)
C304013	13x23	120	C304045	45x58	450
C304016	16x26	150	C304051	51x64	500
C304019	19x30	180	C304060	60x74	660
C304025	25x36	250	C304063*	63x77	700
C304030	30x41	300	C304070*	70x84	750
C304032*	32x43	320	C304076*	76x90	900
C304035	35x46	350	C304080	80x95	950
C304038*	38x50	400	C304090*	90x105	1050
C304040	40x53	400	C304102	102x117	1150

* Disponible bajo pedido con cantidad mínima.



RYLTEC 1215

RYLTEC 1220 - Manguera de mandrino de caucho SBR con refuerzo textil.

- Manguera para impulsión de aire y agua a 20 bar, compresores, equipos de neumática, minería y obra pública. Para usos generales de la industria y construcción.
- **Longitud estándar:** Disponible en tramos de 40 m hasta Ø 51 mm y 20 m desde Ø 60 mm.
- **Temp. Serv.:** -30°C a +85°C / **Pres. Serv.:** 20 bar / Tolerancia diám. según ISO1307

Marcado: RYLTEC 1220 COMPRESSED AIR HOSE - HEAVY DUTY - WP 20 BAR (300PSI) - Ref. Ø

RYLTEC 1220



Artículo	Ø (mm)	Radio Curv. (mm)	Artículo	Ø (mm)	Radio Curv. (mm)
C305013	13x23	120	C305040	40x55	400
C305016	16x26	150	C305045	45x60	450
C305020	19x31	190	C305051	51x66	500
C305025	25x37	250	C305060	60x75	660
C305030	30x42	300	C305063	63x78	700
C305032	32x45	320	C305075	76x92	900
C305035	35x49	350	C305090	90x106	1050
C305038	38x53	400	C305102	102x119	1250

RYLTEC 2001 - Manguera de mandrino de caucho SBR con refuerzo textil y espiral de alambre de acero.

- Manguera para impulsión y aspiración de aire y agua a 10 bar, compresores, equipos de neumática, minería y obra pública. Para usos generales de la industria y construcción.
- **Longitud estándar:** Disponible en tramos de 40 m hasta Ø 51 mm y 20 m desde Ø 60 mm hasta Ø 203 mm. En tramos de 10 m para Ø 254 mm y en tramos de 6 m para Ø 305mm.
- **Temp. Serv.:** -30°C a +85°C / **Pres. Serv.:** 10 bar / Tolerancia diám. según ISO13077

Marcado: RYLTEC 2001 WATER SUCTION AND DISCHARGE - WP 10 BAR (150PSI) - Ref. Ø

RYLTEC 2001



Artículo	Ø (mm)	Radio Curv. (mm)	Artículo	Ø (mm)	Radio Curv. (mm)
C312040	40x50	280	C312110	110x126	900
C312045*	45x55	315	C312114*	114x130	1000
C312051	51x62	350	C312127	127x143	1250
C312060	60x71	420	C312130	152x169	1300
C312076	76x88	530	C312203	203x223	1400
C312080	80x94	560	C312254*	254x278	1600
C312090	90x103	630	C312305*	305x335	1800
C312102	102x117	800			

* Disponible bajo pedido con cantidad mínima.

RYLTEC 1915 - Manguera de mandrino de caucho NBR con refuerzo textil con hilos conductores.

- Manguera para impulsión de hidrocarburos, camiones de descarga, trasvases de carburantes con máximo contenido de aromáticos del 50% y de aceites en circuitos de retorno.
- **Longitud estándar:** Disponible en tramos de 40 m hasta Ø 55mm y 20 m desde Ø 60mm.
- **Temp. Serv.:** -30°C a +70°C / **Pres. Serv.:** 16 bar / Tolerancia diám. según ISO1307 / **Antiestática**

Marcado: RYLTEC 1915 FUEL & OIL DISCHARGE - WP 16 BAR (240PSI) - Ref. Ø

RYLTEC 1915



Artículo	Ø (mm)	Radio Curv. (mm)	Artículo	Ø (mm)	Radio Curv. (mm)
C306012	13x24	90	C306045	45x58	265
C306016	16x27	125	C306051	51x65	295
C306019	19x31	150	C306055*	55x69	300
C306022	22x34	160	C306060	60x74	310
C306025	25x37	175	C306063	63x77	335
C306028*	28x41	175	C306070	70x84	350
C306030	30x42	180	C306076	76x91	365
C306032	32x44	190	C306080	80x95	395
C306035	35x47	210	C306090	90x105	425
C306038	38x50	245	C306102	102x117	475
C306040	40x53	250	C306110*	110x126	525

* Disponible bajo pedido con cantidad mínima.

RYLTEC 2200 - Manguera de mandrino de caucho NBR con refuerzo textil y espiral de alambre de acero.

- Manguera para aspiración e impulsión de hidrocarburos, camiones de descarga, trasvases de carburantes con máximo contenido de aromáticos del 50% y de aceites en circuitos de retorno.
- Longitud estándar:** Disponible en tramos de 40 m hasta Ø51mm y 20 m desde Ø60mm.
- Temp. Serv.:** -30°C a +70°C / **Pres. Serv.:** 16 bar / Tolerancia diám. según ISO1307 / **Antiestática**

Marcado: RYLTEC 2200 FUEL & OIL SUCTION AND DISCHARGE - WP 16 BAR (240PSI) - Ref. Ø

Artículo	Ø (mm)	Radio Curv. (mm)	Artículo	Ø (mm)	Radio Curv. (mm)
C313019	19x30	150	C313051	51x63	357
C313025	25x35	175	C313060	60x73	420
C313030	30x40	200	C313070	70x84	490
C313032	32x42	224	C313076	76x90	532
C313035	35x46	245	C313080	80x95	560
C313038	38x49	266	C313090	90x105	630
C313040	40x51	280	C313102	102x118	714
C313045	45x57	315			



RYLTEC 2200

RYLTEC CORRUFLEX MULTIPURPOSE - Manguera de mandrino ondulada de caucho NBR con refuerzo textil y espiral de alambre de acero.

- Manguera de mandrino con construcción corrugada y gran flexibilidad. Ideal para succión y propulsión de múltiples aplicaciones, tales como transferencia de combustibles con un contenido aromático máximo del 50% y aceites en circuitos de línea de retorno. Debido a su flexibilidad, también es adecuado para el escape húmedo del motor en embarcaciones, donde se requiere una combinación de agua de mar, diesel húmedo y calor del motor (picos de 120°C).
- Longitud estándar:** Disponible en tramos de 40 m hasta Ø 51 mm y en 20 m desde Ø 60 mm.
- Temp. Serv.:** -30°C a +80°C / **Pres. Serv.:** 10 bar / Tolerancia diám. según ISO1307 / **Antiestática**

Marcado: RYLTEC CORRUFLEX MULTIPURPOSE SUCTION AND DISCHARGE - WP10 BAR (150PSI) - Ref. Ø

Artículo	Ø (mm)	Radio Curv. (mm)	Artículo	Ø (mm)	Radio Curv. (mm)
C319016	16x26	125	C319051	51x63	300
C319019	19x29	130	C319055*	54x67	350
C319025	25x36	150	C319060	60x72	375
C319030	30x40	175	C319070	70x82	430
C319032	32x42	190	C319076	76x88	465
C319035	35x45	200	C319080	80x92	500
C319040	40x52	235	C319090	90x102	575
C319045	45x57	285	C319102	102x114	650



RYLTEC CORRUFLEX MULTIPURPOSE

* Disponible bajo pedido con cantidad mínima.

RYLTEC 1600 - Manguera de mandrino de caucho NR conductivo con refuerzo textil e hilo de cobre antiestático.

- Manguera de mandrino para impulsión antiabrasiva específica para chorro de arena, granallas y gunitado a 12 bar.
- Longitud estándar:** Disponible en tramos de 40 m hasta Ø 51 mm y en 20 m desde Ø 60 mm.
- Temp. Serv.:** -30°C a +80°C / **Pres. Serv.:** 12 bar / Tolerancia diám. según ISO1307 / **Antiestática**

Marcado: RYLTEC 1600 SANDBLASTING - WP12 BAR (175PSI) - Ref. Ø

Artículo	Ø (mm)	Radio Curv. (mm)	Artículo	Ø (mm)	Radio Curv. (mm)
C307013	13x25	91	C307032	32x48	224
C307016*	16x30	112	C307051*	51x68	357
C307019	19x34	133	C307060	60x80	420
C307025	25x40	175	C307080	80x101	560



RYLTEC 1600

* Disponible bajo pedido con cantidad mínima.

RYLTEC 1610

RYLTEC 1610 - Manguera de mandrino de caucho NR conductivo con refuerzo textil e hilo de cobre antiestático.

- Manguera de mandrino antiabrasiva específica para impulsión de mortero de cemento, yeso y hormigón a 10 bar.
- **Longitud estándar:** Disponible en tramos 40 m hasta Ø60mm y 20 m Ø65mm
- **Temp. Serv.:** -30°C a +80°C / **Pres. Serv.:** 10 bar / Tolerancia diám. según ISO1307 / **Antiestática**

Marcado: RYLTEC 1610 - DRY BULK & MORTAR DISCHARGE - WP 10 BAR (150PSI) - Ref. Ø



Artículo	Ø (mm)	Radio Curv. (mm)
C308051*	51x70	357
C308060*	60x80	420
C308065*	65x85	465

* Disponible bajo pedido con cantidad mínima.

RYLTEC 1640

RYLTEC 1640 - Manguera de mandrino para impulsión de caucho NR conductivo con refuerzo textil e hilo de cobre antiestático.

- Manguera de mandrino antiabrasiva específica para impulsión de mortero de cemento, yeso y hormigón a 40 bar.
- **Longitud estándar:** Disponible en tramos de 40 m.
- **Temp. Serv.:** -30°C a +80°C / **Pres. Serv.:** 40 bar / Tolerancia diám. según ISO1307 / **Antiestática**

Marcado: RYLTEC 1640 - PLASTER & CONCRETE - WP 40 BAR (600PSI) - Ref. Ø



Artículo	Ø (mm)	Radio Curv. (mm)
C309025	25x38	175
C309035*	35x51	274
C309051	51x71	459

* Disponible bajo pedido con cantidad mínima.

RYLTEC 1700

RYLTEC 1700 - Manguera de mandrino para impulsión de caucho NR conductivo con refuerzo textil.

- Manguera de mandrino antiabrasivo para impulsión y descarga de productos abrasivos tales como cemento en polvo, yeso, arenas y otros productos pulverulentos y abrasivos a 5 bar.
- **Longitud estándar:** Disponible en tramos de 20m.
- **Temp. Serv.:** -30°C a +80°C / **Pres. Serv.:** 5 bar / Tolerancia diám. según ISO1307 / **Antiestática**

Marcado: RYLTEC 1700 - DRY CEMENT SILO - WP 5 BAR (75PSI) - Ref. Ø



RYLTEC 1700			RYLTEC 1700-L		
Artículo	Ø (mm)	Radio Curv. (mm)	Artículo	Ø (mm)	Radio Curv. (mm)
C311076	76x91	750	C310080*	80x92	920
C311080	80x96	850	C310090	90x102	980
C311090	90x106	925	C310100	100x112	1100
C311100	100x116	1050			

* Disponible bajo pedido con cantidad mínima.

RYLTEC 2700

RYLTEC 2700 - Manguera de mandrino de caucho NR conductivo con refuerzo textil y espiral de alambre de acero.

- Manguera de mandrino con tubo interior de caucho NR conductor y antriabrasivo para impulsión y aspiración, con refuerzo textil de poliéster. Tubo exterior de caucho sintético y NR de alta resistencia.
- **Longitud estándar:** Disponible en tramos de 20m.
- **Temp. Serv.:** -30°C a +80°C / **Pres. Serv.:** 10 bar / Tolerancia diám. según ISO1307 / **Antiestática**

Marcado: RYLTEC 2700 - BULK MATERIAL SUCTION AND DISCHARGE - WP 10 BAR (150PSI) - Ref. Ø



Artículo	Ø (mm)	Radio Curv. (mm)	Artículo	Ø (mm)	Radio Curv. (mm)
C314090	90x110	900	C314115	115x135	1300
C314100	102x121	1150	C314150	152x171	1500

RYLTEC 2700 LIGHT CORRUFLEX - Manguera de mandrino de caucho NR con refuerzo textil corrugado y espiral de acero.

- Manguera de mandrino antiabrasiva y construcción corrugada, con gran flexibilidad para succión y propulsión de materiales abrasivos como cemento seco, yeso, arena y otros productos en polvo y abrasivos.
- Longitud estándar:** Disponible en tramos de 20m.
- Temp. Serv.:** -30°C a +70°C / **Pres. Serv.:** 6 bar / Tolerancia diám. según ISO1307 / **Antiestática**

Marcado: RYLTEC 2700 - LIGHT CORRUFLEX BULK MATERIAL SUCTION AND DISCHARGE - WP 6 BAR (90PSI) - Ref. Ø

Artículo	Ø (mm)	Radio Curv. (mm)
C321076	76x88	265
C321102	102x115	355



RYLTEC 2700 LIGHT CORRUFLEX

RYLTEC 2512 - Manguera de mandrino de caucho EPDM azul exterior y blanco interior con refuerzo textil y espiral de acero.

- Manguera de mandrino para aspiración e impulsión de productos alimenticios, tales como leche, vino, cerveza, alcohol al 92%, zumo de frutas, yogurt. También para aplicaciones de aire caliente y vapor a 120°C.
- Longitud estándar:** Disponible en tramos de 40 m hasta Ø 51 mm y 20 m desde Ø 63 mm.
- Temp. Serv.:** -30°C a +120°C / **Pres. Serv.:** 10 bar / NORMA FDA titulo 21 177.2600 / Tolerancia diám. según ISO1307

Marcado: RYLTEC 2512 - MILK TANKER SUCTION AND DISCHARGE - WP 10 BAR (150PSI) - FDA - Ref. Ø

Artículo	Ø (mm)	Radio Curv. (mm)	Artículo	Ø (mm)	Radio Curv. (mm)
C315019	19x30	130	C315051	51x66	300
C315025	25x38	175	C315063	63x78	400
C315038	38x51	245	C315076	76x89	500
C315040	40x53	250	C315090*	90x105	900
C315045	45x55	290	C315102	102x118	1000



RYLTEC 2512

* Disponible bajo pedido con cantidad mínima.

RYLTEC 2612 - Manguera de mandrino de caucho NBR azul exterior e interior blanco con refuerzo textil y espiral de acero.

- Manguera de mandrino para aspiración e impulsión de productos alimenticios, tales como aceite de oliva, productos grasos, leche, vino, cerveza, zumo de frutas, yogurt y alcohol al 96%.
- Longitud estándar:** Disponible en tramos de 40 m.
- Temp. Serv.:** -30°C a +80°C / **Pres. Serv.:** 10 bar / NORMA FDA titulo 21 177.2600 / Tolerancia diám. según ISO1307

Marcado: RYLTEC 2612 - FAT FOOD & BEVERAGES SUCTION AND DISCHARGE - WP 10 BAR (150PSI) - FDA - Ref. Ø

Artículo	Ø (mm)	Radio Curv. (mm)	Artículo	Ø (mm)	Radio Curv. (mm)
C325019	19x31	57	C325051	51x66	153
C325025	25x38	75	C325063	63x78	189
C325032	32x44	96	C325076	76x89	228
C325038	38x51	114	-	-	-



RYLTEC 2612

RYLTEC 2316

RYLTEC 2316 - Manguera de mandrino de caucho exterior de EPDM azul e interior de UHMWPE con refuerzo textil y espiral de acero.

- Manguera de mandrino para aspiración e impulsión de productos químicos con calidad alimentaria tales como ácidos, disolventes, hidrocarburos clorados, cetonas y alcohol etílico al 98%.
- **Longitud estándar:** Disponible en tramos de 40 m.
- **Temp. Serv.:** -20°C a +80°C (o hasta 100°C en uso intermitente de máximo de 30 minutos) / **Pres. Serv.:** 16 bar / Norma FDA - Título 21 177.2600 / Tolerancia diám. según ISO1307

Marcado:  RYLTEC 2316 FDA ACID & CHEMICAL SUCTION AND DISCHARGE - UHMWPE - WP 16 BAR (240PSI) - Ref. Ø



Artículo	Ø (mm)	Radio Curv. (mm)	Artículo	Ø (mm)	Radio Curv. (mm)
C350019	19x31	75	C350051	51x64	300
C350023	25x37	100	C350063*	63x78	400
C350032	32x46	150	C350076*	76x92	800
C350038	38x52	200			

* Disponible bajo pedido con cantidad mínima.

RYLTEC CORRUFLEX MULTIPURPOSE FOOD

RYLTEC CORRUFLEX MULTIPURPOSE FOOD - Manguera de mandrino de caucho NBR con exterior azul, interior blanco, refuerzo textil corrugado y espiral de acero

- Manguera de mandrino con construcción corrugada y gran flexibilidad. Ideal para múltiples aplicaciones en la industria alimentaria, tanto para succión como para propulsión de productos alimenticios, como leche, jugo de fruta, yogur, vino, cerveza, aceite de oliva y bebidas alcohólicas con hasta un 92% de contenido alcohólico.
- **Longitud estándar:** Disponible en tramos de 40m.
- **Temp. Serv.:** -20°C a +80°C / **Pres. Serv.:** 10 bar / Norma FDA - Libre de Ftalato - Título 21 177.2600 / ISO1307

Marcado:  RYLTEC CORRUFLEX MULTIPURPOSE FOOD SUCTION AND DISCHARGE -WP10 BAR (150PSI) - Ref. Ø - FDA - PHTHALATE FREE



Artículo	Ø (mm)	Radio Curv. (mm)	Artículo	Ø (mm)	Radio Curv. (mm)
C351019*	19x31	65	C351038*	38x51	135
C351025*	25x38	90	C351048*	48x63	165
C351028*	28x41	100	C351052*	52x66	180
C351032*	32x44	110	C351063*	63x80	220

* Disponible bajo pedido con cantidad mínima.

RYLTEC 1158

RYLTEC 1158 - Manguera de mandrino de caucho EPDM exterior rojo e interior negro con refuerzo de malla metálica para circulación de vapor

- Manguera de Mandrino para circulación de vapor hasta 210°.
- **Longitud estándar:** Disponible en tramos de 40m.
- **Temp. Serv.:** -30°C a +210°C / **Pres. Serv.:** 17 bar / Tolerancia diám. según ISO1307

Marcado: RYLTEC 1158 SATURATED STEAM - STEEL WIRE - MAX. 210 C - WP 17 BAR (250PSI) - Ref. Ø



Artículo	Ø (mm)	Radio Curv. (mm)	Artículo	Ø (mm)	Radio Curv. (mm)
C301013	13x24	130	C301032*	32x46	360
C301016*	16x28	150	C301038*	38x51	380
C301019	19x31	190	C301050*	50x67	500
C311025	25x38	250	-	-	-

* Disponible bajo pedido con cantidad mínima.

Manguera de Aireación

RYLFLEX ALFA - Manguera de PVC flexible gris con espiral de PVC rígido.

- Manguera para aspiración e impulsión de humos, polvo, semillas, virutas y ventilación industrial.
- **Longitud estándar:** Disponible en tramos de 25/50 m hasta Ø 80 mm, en 30 m para Ø entre 90 y 125mm, en 20 m para los Ø entre 140 y 250mm y tramos de 10 m para Ø 300mm.
- **Temperatura:** de -20°C a +60°C

Artículo	Ø (mm)	PS (bar)	Radio Curv. (mm)
C401020	20X24,5	2,0	30
C401025	25X30	2,0	37
C401030	30X34,7	1,8	40
C401032	32X38	1,8	45
C401035	35X40,5	1,8	52
C401040	40X45,5	1,8	60
C401045	45X51,4	1,8	67
C401050	50X56,6	1,8	75
C401060	60X68,2	1,5	90
C401070	70X78	1,5	105
C401075	75X84,5	1,5	112
C401080	80X89	1,3	120

Artículo	Ø (mm)	PS (bar)	Radio Curv. (mm)
C401090	90X98	1,3	135
C401100	100 X112	1,3	150
C401110	110X122	1,0	165
C401120	120X131	0,8	180
C401125	125X138	0,8	185
C401140	140X153	0,5	210
C401150	150X163	0,5	225
C401160	160X170	0,5	240
C401200	200X216	0,3	300
C401250	250X263	0,2	350
C401300	300X318,4	0,2	-
-	-	-	-



RYLFLEX ALFA

RYLFLEX MARINA - Manguera de PVC flexible gris con fibra de poliamida (construcción opcional con fibra de vidrio) con espiral de acero entre capas.

- Manguera muy flexible de aspiración de humos, aire acondicionado, vapor y aire caliente hasta 100°C
- **Longitud estándar:** Disponible en tramos de 10m.
- **Temperatura:** de -20°C a +80° C (+120° C puntas) / compresión 5:1

Artículo	Ø (mm)	Radio Curv. (mm)
C403025*	25	20
C403030*	30	21
C403040*	40	28
C403050*	50	35
C403060*	60	42
C403070*	70	49
C403075*	75	53
C403080*	80	56
C403090*	90	62
C403100*	100	70
C403110*	110	75
C403120*	120	85

Artículo	Ø (mm)	Radio Curv. (mm)
C403125*	125	88
C403140*	140	95
C403150*	150	105
C403160*	160	110
C403180*	180	125
C403200*	200	140
C403250*	250	175
C403300*	300	210
C403350*	350	245
C403400*	400	280
C403450*	450	315
C403500*	500	350



RYLFLEX MARINA

* Disponible bajo pedido

Manguera de Aireación

RYLFLEX AIRE - Manguera transparente de Poliuretano con espiral de acero cobreado.

- Manguera muy flexible de aspiración de aire, polvo y humos de aceite. Adecuada para aplicaciones industriales, virutas de madera y material abrasivo.
- **Longitud estándar:** Disponible en tramos de 15m para diámetros hasta 35mm y en tramos de 10m a partir de 40mm. Formato especial bajo pedido hasta 20 metros. Se Sirve en cajas.
- **Opcional:** Versión antiestática y uso alimentario bajo pedido con incremento del 20% sobre PVP.
- **Espesor:** 0,45mm **Temp.:** de -40°C a +90°C. / Compresión 5:1

RYLFLEX AIRE



Artículo	Ø (mm)	Radio Curv. (mm)	Artículo	Ø (mm)	Radio Curv. (mm)
C406025	25	18	C406130	130	90
C406030	30	21	C406140	140	95
C406035	35	26	C406150	150	105
C406040	40	28	C406160	160	112
C406045	45	31	C406170	170	118
C406050	50	35	C406180	180	126
C406060	60	42	C406200	200	140
C406070	70	49	C406225	225	155
C406075	75	53	C406250	250	175
C406080	80	56	C406275	275	200
C406090	90	62	C406300	300	210
C406100	100	70	C406350	350	245
C406110	110	78	C406400	400	280
C406120	120	85	C406450	450	290
C406125	125	88	C406500	500	330

RYLFLEX CICLON L - Manguera transparente de Poliuretano con espiral de acero cobreado.

- Manguera flexible de aspiración de aire, polvo y humos de aceite. Adecuada para aplicaciones industriales, virutas de madera y material abrasivo.
- **Longitud estándar:** Disponible en tramos de 10 metros. Formato especial bajo pedido hasta 20 metros. Se Sirve en cajas.
- **Opcion:** Versión antiestática y uso alimentario bajo pedido con incremento del 20% sobre PVP.
- **Espesor:** 0,60mm **Temp.:** de -40°C a +90°C. / Compresión 3:1

RYLFLEX CICLON L



Artículo	Ø (mm)	Radio Curv. (mm)	Artículo	Ø (mm)	Radio Curv. (mm)
C407040	40	25	C407140	140	95
C407050	50	30	C407150	150	100
C407060	60	40	C407160	160	105
C407070	70	45	C407180	180	120
C407080	80	50	C407200	200	130
C407090	90	60	C407225*	225	148
C407100	100	65	C407250	250	165
C407110	110	70	C407275*	275	182
C407120	120	75	C407300	300	200
C407125	125	80	-	-	-

* Diámetros disponibles bajo pedido

RYLFLEX CICLON - Manguera transparente de Poliuretano reforzada con superficie interior lisa con espiral de acero cobreado.

- Manguera de aspiración de aire, polvo y humos de aceite. Adecuada para aplicaciones industriales, virutas de madera y material abrasivo. Superficie interior lisa para evitar la formación de sedimentos en las paredes.
- **Longitud estándar:** Disponible en tramos de 10 metros. Formato especial bajo pedido en tramos de 15 metros solo para diámetros de hasta 60mm.
- **Opcional:** Versión antiestática y uso alimentario bajo pedido con incremento del 20% sobre PVP.
- **Espesor:** 0,70mm **Temp.:** de -40°C a +100°C.

Artículo	Ø (mm)	Radio Curv. (mm)	Artículo	Ø (mm)	Radio Curv. (mm)
C408025*	25	25	C408120	120	120
C408032*	32	32	C408125	125	125
C408035	35	35	C408130*	130	130
C408040	40	40	C408140	140	140
C408050	50	50	C408150	150	150
C408060	60	60	C408160	160	160
C408070	70	70	C408180*	180	180
C408075	75	75	C408200	200	200
C408080	80	80	C408210	210	210
C408090	90	90	C408250*	250	250
C408100	100	100	C408300*	300	300
C408110	110	110			

* Diámetros disponibles bajo pedido



RYLFLEX CICLON

RYLFLEX ALFA PU - Manguera transparente de Poliuretano reforzada con superficie interior lisa con espiral de PVC rígida.

- Manguera de aspiración de aire, polvo y humos de aceite. Adecuada para aplicaciones industriales, virutas de madera y material abrasivo. Superficie interior lisa para evitar la formación de sedimentos en las paredes.
- **Longitud estándar:** Disponible en tramos de 20m hasta Ø160mm y de 10m a partir de Ø200mm.
- **Opcional:** Versión antiestática bajo pedido con incremento del 20% sobre PVP.
- **Espesor:** 0,60mm **Temp.:** de -30°C a +80°C.

Artículo	Ø (mm)	Radio Curv. (mm)	Artículo	Ø (mm)	Radio Curv. (mm)
C409020	20	30	C409090	90	137
C409025*	25	37	C409100	100	153
C409030*	30	40	C409110	110	167
C409040	40	62	C409120	120	182
C409045*	45	67	C409140*	140	212
C409050	50	77	C409150	150	227
C409060	60	92	C409160*	160	242
C409070*	70	107	C409180*	180	274
C409075	75	114	C409200	200	305
C409080	80	124	C409250	250	385

* Diámetros disponibles bajo pedido



RYLFLEX ALFA PU

RYLFLEX TORNADO

RYLFLEX TORNADO - Manguera transparente de Poliuretano reforzada con espiral de acero galvanizado recubierto de PVC blanco.

- Manguera de aspiración de aire, polvo y humos de aceite. Adecuada para aplicaciones industriales, virutas de madera y material abrasivo. Superficie interior lisa para evitar la formación de sedimentos en las paredes.
- **Longitud estándar:** Disponible en tramos de 10 metros. Formato especial bajo pedido en tramos de 15 metros.
- **Opcional:** Las siguientes versiones disponibles bajo pedido con incremento del 20% sobre PVP.
Versión AE: Resistente a hidrólisis y microbios, no tóxica y alimentaria según norma FDA y regulación UE.
Versión AS: Antiestática ($R \leq 10^8$ Ohms según TRBS 2153)
Versión EL: Electricamente conductiva ($R \leq 10^4$ según TRBS 2153)
- **Espesor:** 0,8 mm - 1,5 mm **Temp.:** de -40°C a +100°C.



Artículo	Ø (mm)	Radio Curv. (mm)	Artículo	Ø (mm)	Radio Curv. (mm)
C410040	40	60	C410110	120	180
C410050	50	75	C410140	140	215
C410060	60	90	C410150	150	225
C410070	70	105	C410160	160	240
C410080	80	120	C410200	200	300
C410090	90	135	C410300*	300	450
C410100	100	150	C410400*	400	600

* Diámetros disponibles bajo pedido

RYLFLEX SUPER - Manguera transparente de Poliuretano reforzada con superficie interior lisa con espiral de acero cobreado.

- Manguera de aspiración de aire, polvo y humos de aceite. Adecuada para aplicaciones industriales, virutas de madera y material abrasivo. Superficie interior lisa para evitar la formación de sedimentos en las paredes.
- **Longitud estándar:** Disponible en tramos de 15 metros para diámetros de hasta 80mm y en tramos de 10m a partir de diámetros de 90mm. Formato especial bajo pedido hasta 25 metros.
- **Opcional:** Fabricaciones especiales disponibles resistentes a la hidrólisis y microbios, no tóxicas, alimentarias según norma FDA y regulación UE. Disponibles bajo pedido con incremento del 20% sobre PVP.
Versión AS: Antiestática ($R \leq 10^8$ Ohms según TRBS 2153)
Versión EL: Electricamente conductiva ($R \leq 10^4$ según TRBS 2153)
- **Espesor:** 1,40mm **Temp.:** de -40°C a +100°C.



Artículo	Ø (mm)	Radio Curv. (mm)	Artículo	Ø (mm)	Radio Curv. (mm)
C411030*	30	45	C411120*	120	180
C411032*	32	48	C411125*	125	188
C411040	40	60	C411130*	130	195
C411045*	45	68	C411140*	140	210
C411050	50	75	C411150*	150	225
C411055*	55	82	C411160*	160	240
C411060*	60	90	C411180*	180	270
C411070*	70	105	C411200*	200	300
C411075*	75	115	C411225*	225	338
C411080	80	120	C411250*	250	375
C411090*	90	135	C411275*	275	410
C411100	100	150	C411300*	300	450
C411110*	110	165	-	-	-

* Diámetros disponibles bajo pedido

RYLFLEX SUPER

RYLFLEX NEOPRENO I - Manguera de tejido de fibra de vidrio recubierto de neopreno con espiral de acero galvanizado.

- Manguera de aspiración de humos, aire caliente, gases hasta 130°C y para la industria automovilística, ferroviaria y naval.
- **Longitud estándar:** Disponible en tramos de 4 metros.
- **Temp.:** de -55°C a +130°C. (puntas de 150°C).

Artículo	Ø (mm)	Radio Curv. (mm)	Artículo	Ø (mm)	Radio Curv. (mm)
C413041*	41	13	C413102	102	35
C413050	51	16	C413114	114	40
C413055*	55	18	C413121	121	44
C413060*	60	20	C413127*	127	46
C413065*	65	22	C413140*	140	48
C413070*	70	24	C413165*	165	55
C413076*	76	27	C413203*	203	68
C413080*	80	28	C413229*	229	84
C413089	89	29	C413254*	254	102

* Diámetros disponibles bajo pedido



RYLFLEX NEOPRENO I

RYLFLEX NEOPRENO II - Manguera de doble capa de tejido de fibra de vidrio recubierto de neopreno con espiral de acero galvanizado

- Manguera de aspiración de humos, aire caliente, gases hasta 130°C y para la industria automovilística, ferroviaria y naval.
- **Longitud estándar:** Disponible en tramos de 4 metros.
- **Temp.:** de -55°C a +130°C. (puntas de 150°C).

Artículo	Ø (mm)	Radio Curv. (mm)	Artículo	Ø (mm)	Radio Curv. (mm)
C414025*	25	15	C414080*	80	40
C414032*	32	16	C414089*	89	44
C414041*	41	19	C414102*	102	52
C414050*	51	24	C414120*	121	61
C414055*	55	27	C414127*	127	64
C414057*	57	28	C414152*	152	75
C414060*	60	31	C414160*	160	80
C414063*	63	31	C414200*	200	101
C414065*	65	31	C414229*	229	125
C414076*	76	38			

* Diámetros disponibles bajo pedido



RYLFLEX NEOPRENO II

RYLFLEX SILICONA I - Manguera de tejido de fibra de vidrio recubierta de silicona con espiral de acero galvanizado.

- Manguera de aspiración de humos, aire caliente, gases hasta 250°C y para la industria automovilística, ferroviaria y naval.
- **Longitud estándar:** Disponible en tramos de 4 metros.
- **Opcional:** Construcción especial en color azul para ser instalada en vehículos ferroviarios con norma DIN 5510-2, ISO 5659-2 e ISO 19702.
- **Temp.:** de -40°C a +270°C. (puntas de 300°C).

RYLFLEX SILICONA I



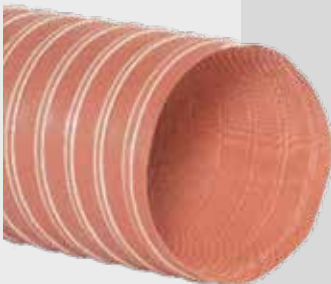
Artículo	Ø (mm)	Radio Curv. (mm)	Artículo	Ø (mm)	Radio Curv. (mm)
C415025*	25	8	C415089*	89	29
C415032*	32	10	C415102	102	35
C415038*	38	12	C415114	114	40
C415041	41	13	C415120*	120	43
C415044*	44	14	C415127*	127	46
C415051	51	16	C415140*	140	48
C415055*	55	18	C415152	152	51
C415060	60	20	C415160*	160	53
C415063	63	22	C415165*	165	55
C415070*	70	24	C415180*	180	60
C415076*	76	27	C415203*	203	68
C415080	80	28	C415229*	229	84
C415083*	83	28	C415254*	254	103
			C415305*	305	123

* Diámetros disponibles bajo pedido

RYLFLEX SILICONA II - Manguera de doble capa de tejido de fibra de vidrio recubierto de silicona con espiral de acero galvanizado

- Manguera de aspiración de humos, aire caliente, gases hasta 250°C y para la industria automovilística, ferroviaria y naval.
- **Longitud estándar:** Disponible en tramos de 4 metros.
- **Opcional:** Construcción especial en color azul para ser instalada en vehículos ferroviarios con norma de fuego DIN 5510-2, ISO 5659-2 e ISO 19702.
- **Temp.:** de -40°C a +270°C. (puntas de 300°C).

RYLFLEX SILICONA II



Artículo	Ø (mm)	Radio Curv. (mm)	Artículo	Ø (mm)	Radio Curv. (mm)
C416032*	32	16	C416089	89	44
C416038*	38	18	C416102	102	52
C416041	41	19	C416114*	114	57
C416044	44	21	C416120*	120	61
C416051	51	24	C416127*	127	64
C416055*	55	28	C416140*	140	70
C416060	60	31	C416152	152	75
C416063*	63	31	C416160	160	80
C416065*	65	31	C416165*	165	83
C416070	70	35	C416180*	180	90
C416076	76	38	C416203	203	101
C416080	80	40	C416254*	254	150
			C416305*	305	210

* Diámetros disponibles bajo pedido

RYLFLEX SP SILICONA - Manguera de silicona gris con espiral de acero galvanizado exterior.

- Manguera de aspiración de humos, aire caliente, gases hasta 300°C y para la industria automovilística, ferroviaria y naval.
- **Longitud estándar:** Disponible en tramos de 10m para diámetros de 45mm y 60mm. Otros diámetros disponibles en tramos de 3 y 6 metros.
- **Temp.:** de -60°C a +300°C.

Artículo	Ø (mm)	Radio Curv. (mm)	Artículo	Ø (mm)	Radio Curv. (mm)
C421045	45	28	C421076*	76	45
C421050*	50	30	C421080*	80	48
C421060	60	36	C421100*	100	60

* Diámetros disponibles bajo pedido



RYLFLEX SP SILICONA

RYLFLEX SANTOPRENE - Manguera de caucho termoplástico con espiral de acero galvanizado.

- Manguera para aspiración de humos, aire caliente y vapores resistente a ácidos y disolventes. Indicada para aspiración de gases de escape.
- **Longitud estándar:** Disponible en tramos de 10m. También disponible en tramos de 6m y 15m bajo pedido.
- **Temp.:** de -40°C a +150°C.

Artículo	Ø (mm)	Radio Curv. (mm)	Artículo	Ø (mm)	Radio Curv. (mm)
C419020*	20	20	C419090*	90	90
C419025	25	25	C419100	100	100
C419030	30	30	C419120*	120	120
C419040*	40	40	C419140*	140	140
C419050	50	50	C419150*	150	150
C419055*	55	55	C419180*	180	180
C419060	60	60	C419200*	200	200
C419070*	70	70	C419215*	215	215
C419075*	75	75	C419250*	250	250
C419080	80	80	C419400*	400	400

* Diámetros disponibles bajo pedido



RYLFLEX SANTOPRENE

Manguera de Aspiración



RYLASPIR AMARILLA - Manguera alimentaria en PVC flexible con espiral de PVC rígido para aspiración e impulsión

- Manguera para líquidos, bombas de achique, drenajes,...
- **Longitud estándar:** Disponible en tramos de 50m/25m hasta Ø 80mm; en tramos de 30m entre Ø 90 y 125mm; en tramos de 20m para Ø 150mm
- **Temp.:** -20°C a +60°C



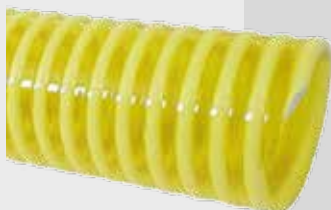
Artículo	Ø Int. (mm)	Ø Ext. (mm)	PS (bar)	Vacio (bar)
C801020	20	24,5	7	0,76
C801025	25	30	7	0,76
C801030	30	35	7	0,76
C801032	32	37	7	0,76
C801035	35	40,5	7	0,76
C801040	40	46	6	0,76
C801045	45	52	6	0,76
C801050	50	57,5	6	0,76
C801055	55	62,5	5	0,76
C801060	60	68,5	5	0,76

Artículo	Ø Int. (mm)	Ø Ext. (mm)	PS (bar)	Vacio (bar)
C801065	65	73,5	5	0,76
C801070	70	79,5	5	0,76
C801075	75	84	5	0,76
C801080	80	91	5	0,76
C801090	90	100,5	4	0,76
C801100	100	111,5	4	0,76
C801110	110	123,5	3	0,70
C801125	125	137	2,5	0,70
C801150	150	167	2	0,70
-	-	-	-	-



RYLASPIR AMARILLA L - Manguera ligera alimentaria en PVC flexible con espiral de PVC rígido para aspiración e impulsión

- Especialmente diseñada para el trasvase de líquidos alimentarios, bombas de achique, drenajes,...
- **Longitud estándar:** Disponible en tramos de 50m hasta Ø 80mm ; en tramos de 30m entre Ø 90 y 100mm
- **Temp.:** -5°C a +60°C



Artículo	Ø Int. (mm)	Ø Ext. (mm)	PS (bar)	Vacio (bar)
C816020	20	24	7	0,70
C816025	25	30	7	0,60
C816030	30	35	6	0,60
C816032*	32	37	6	0,60
C816035	35	40	5	0,60
C816040	40	45	5	0,60
C816045	45	51	5	0,60
C816050	50	57	4	0,60

Artículo	Ø Int. (mm)	Ø Ext. (mm)	PS (bar)	Vacio (bar)
C816060	60	67	4	0,60
C816065*	65	73	4	0,60
C816070	70	78	3	0,60
C816075	75	83	3	0,60
C816080	80	89	3	0,60
C816090	90	99	3	0,60
C816100	100	109	3	0,60

* Disponible bajo pedido con cantidad mínima.

RYLASPIR GRIS REFORZADA - Manguera en PVC flexible para aspiración e impulsión con espiral de PVC rígido reforzado.

- Manguera para uso industrial (lodos, arena, cemento en polvo,...), agrícola (transporte de granos, abono,...) y drenaje.
- Longitud estándar:** Disponible en tramos de 25/50mts hasta Ø 80mm; en tramos de 30mts entre Ø 90 y 125mm; en tramos de 30mts entre Ø 150mm y 10mts para Ø 200mm
- Temp.:** -10°C a +60°C

Artículo	Ø Int. (mm)	Ø Ext. (mm)	PS (bar)	Vacio (bar)
C802040	40	50	11	0,95
C802045	45	53,5	11	0,95
C802050	50	60	10	0,95
C802060	60	72	9	0,95
C802070	70	82	8	0,95
C802075	75	86,5	8	0,95
C802080	80	92,5	8	0,95

Artículo	Ø Int. (mm)	Ø Ext. (mm)	PS (bar)	Vacio (bar)
C802090	90	103	7	0,95
C802100	100	113,5	6	0,95
C802110	110	124	5	0,85
C802125	125	145	4	0,85
C802150	150	174	4	0,85
C802200	200	222	4	0,8



RYLASPIR GRIS REFORZADA

RYLASPIR METÁLICA - Manguera transparente para aspiración e impulsión en PVC flexible con alambre de acero galvanizado.

- Manguera transparente para riego, trasvase de granos, fertilizantes,...
- Longitud estándar:** Disponible en tramos de 50mts hasta Ø 35mm y en tramos de 30mts a partir de Ø 38mm.
- Temp.:** -5°C a +65°C

Artículo	Ø Int. (mm)	Ø Ext. (mm)	PS (bar)	Vacio (bar)
C803010	10	16,5	7	0,90
C803012	12	18,5	7	0,90
C803014	14	20,5	6	0,90
C803016	16	23	6	0,90
C803018	18	25	6	0,90
C803020	20	26	5	0,90
C803025	25	32	5	0,90
C803030	30	39	4	0,90
C803032	32	40	4	0,90
C803035	35	43	4	0,90

Artículo	Ø Int. (mm)	Ø Ext. (mm)	PS (bar)	Vacio (bar)
C804038	38	47	4	0,90
C804040	40	50	4	0,90
C804045	45	56	4	0,80
C804050	50	60	4	0,80
C804060	60	70	4	0,70
C804075	75	85	3	0,70
C804080	80	91	3	0,70
C804090	90	106	3	0,60
C804100	100	113	3	0,60



RYLASPIR METÁLICA

RYLASPIR METÁLICA AL - Manguera transparente para aspiración e impulsión en PVC flexible con alambre de acero galvanizado.

- Manguera transparente para uso alimentario (lácteos, agua, vino,...)
- Longitud estándar:** Disponible en tramos de 50mts hasta Ø 35mm y en tramos de 30mts a partir de Ø 38mm
- Temp.:** -5°C a +60°C / Según norma alimentaria UE 10/2011

Artículo	Ø Int. (mm)	Ø Ext. (mm)	PS (bar)	Vacio (bar)
C821010*	10	15,5	7	0,90
C821012*	12	18	7	0,90
C821016	16	22	6	0,90
C821020	20	27	5	0,90
C821025	25	33	5	0,90
C821030	30	38	4	0,90
C821032	32	41	4	0,90
C821035	35	44	4	0,90
C821038	38	48	4	0,90
C821040	40	50	3	0,90

Artículo	Ø Int. (mm)	Ø Ext. (mm)	PS (bar)	Vacio (bar)
C821045	45	55	3	0,80
C821050	50	60	3	0,80
C821055*	55	67	3	0,80
C821060	60	72	2,5	0,70
C821070*	70	83	2	0,70
C821075*	75	89	2	0,70
C821080*	80	93	2	0,70
C821090*	90	103	2	0,60
C821100*	100	116	2	0,60
C821150*	150	167	2	0,60



RYLASPIR METÁLICA AL

* Diámetros disponibles bajo pedido

TIGERFLEX THT - Manguera en EPDM con refuerzo de alambre de acero para impulsión - aspiración

- Manguera para el transporte de materiales abrasivos de alta resistencia. Utilizada en el transporte de fertilizantes líquidos agrícolas, en camiones para el servicio de alcantarillado recogida de cenizas volátiles, hidroexcavación, equipos de vacío industrial y aspiración de roca, grava, arena y hormigón triturado
- **Longitud estándar:** Disponible en tramos de 30,5m
- **Temp.:** -40°C a 104°C



Artículo	Código	Ø Int. (mm)	Ø Ext. (mm)	PS (bar)
C463076	THT-300X100	76,1	91,2	2,5
C463101	THT-400X100	101,6	117,6	2,0
C463152*	THT-600X100	152,4	174,5	1,3

* Diámetro disponible bajo pedido

TIGERFLEX EHGR - Manguera de PVC para aspiración e impulsión.

- Manguera para su uso con fertilizante líquido agrícola, líneas de siembra con flujo de aire, líneas de drenaje, irrigación, bombas de desagües y succión de basura, polvo de roca y agua en general.
- **Longitud estándar:** Disponible en tramos de 30,5m
- **Temp.:** -20°C a 65°C



Artículo	Ø Int. (mm)	Ø Ext. (mm)	PS (bar)
C811051	50,8	63,8	4,1
C811076	76,2	91,5	4,1
C811102	101,6	119,5	3,4
C811152	152,4	171,4	2,4

TIGERFLEX TY - Manguera en EPDM para aspiración e impulsión

- Manguera para uso con fertilizantes líquidos agrícolas, líneas de irrigación, transporte de estiércol líquido, descarga de sentina de embarcaciones, bombas, aguas, desagües, recolección de basura, aguas sépticas y aguas residuales, eliminación de aguas residuales en procesos de fracking y succión de aguas en general.
- **Longitud estándar:** Disponible en tramos de 30,5m
- **Temp.:** -40°C a 70°C



Artículo	Código	Ø Int. (mm)	Ø Ext. (mm)	PS (bar)
C812051	TY-200X100	50,8	63,8	3,4
C812076	TY-300X100	76,2	91,5	3,1
C812102	TY-400X100	101,6	119,5	2,8

SOLUCIONES PARA LA LIMPIEZA DE ALCANTARILLADO



MANGUERA PARA LIMPIEZA DE ALCANTARILLADO

Las mangueras para limpieza de alcantarillado Piranha® son una referencia de calidad y fiabilidad para la industria. Piranha® Hose Products es una empresa pionera en el desarrollo de mangueras de alta presión reforzadas para aplicaciones en cloacas y alcantarillas.

PIRANHA SLITHER® 250 BAR - Serie SLIHPMA - Manguera deslizante para limpieza de alcantarillado.

- Manguera Piranha® de alta presión (250 bar) para limpieza de cloacas, fabricada con un tubo interno de poliolefina amarilla, dos trenzas de fibras sintéticas de alta tracción y una cubierta de poliuretano granate resistente a la abrasión. La cubierta es tipo Slither® con bajo coeficiente de fricción, lo que permite utilizar las mangueras en cloacas con codos complicados.
- Longitud estándar:** Disponible en tramos de 50m, 75m, 100m y 150m. Para otras longitudes específicas consultar con TIPSA.
- Presión Máxima de Servicio:** 250 bar / **Presión Mínima de Rotura:** 624 bar

Artículo	Código	Ø (pulgadas)	Øint x Øext (mm)	Radio de Curvatura (mm)	Peso (kg/m)	Temp. Máxima (°C)
C245013	SLIHPMA-08	1/2	12,7 x 21,2	101,6	0,24	88
C245019	SLIHPMA-12	3/4	19,1 x 30,0	127,0	0,43	65
-	SLIHPMA-16	1	25,4 x 37,6	203,2	0,61	65



Manguera Acoplada*		
Código Manguera Acoplada	Longitud (m)	Ø (pulgadas)
C240013	50	1/2
C240019	80	3/4
C240025	80	1

* Manguera acoplada con un extremo macho con rosca BSPP y otro extremo hembra giratorio con rosca BSPP con cono de 60°



PIRANHA SLITHER® 200 BAR - Serie SLISPBU - Manguera deslizante para limpieza de alcantarillado.

- Manguera Piranha® de alta presión (200 bar) para limpieza de cloacas, fabricada con un tubo interno de termoplástico amarillo sin costuras, refuerzo trenzado doble de fibras sintéticas de alta tracción y una cubierta de poliuretano azul resistente a la abrasión. La cubierta es tipo Slither® con bajo coeficiente de fricción, lo que permite utilizar las mangueras en cloacas con codos complicados.
- Longitud estándar:** Disponible en tramos de 50m, 75m, 100m y 150m. Para otras longitudes específicas consultar con TIPSA.
- Presión Máxima de Servicio:** 200 bar / **Presión Mínima de Rotura:** 500 bar

Artículo	Código	Ø (pulgadas)	Øint x Øext (mm)	Radio de Curvatura (mm)	Peso (kg/m)	Temp. Máxima (°C)
C245005	SLISPBU-03	3/16	4,8 x 10,5	44,5	0,074	71



ACOPLES PARA MANGUERA DE ALCANTARILLADO

El uso de acoples o maquinaria de prensado/acoplado no suministrados por Piranha® es responsabilidad y riesgo del usuario.

Acople Macho con Rosca BSPP

- Acople macho en acero con rosca BSPP (rosca BSP paralela) y asiento de 60°.



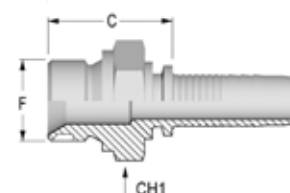
Conjunto Acople Macho + Casquillo de Prensado



Acople Macho

Artículo	Código	Ø Manguera (pulgadas)	Rosca F (pulgadas TPI)	Factor de Corte C (mm)	Ø ext Hexagonal CH1 (mm)	Peso (g)
C703005	A-0302-MBPP	3/16	1/8 - 28	21,3	14	18
C703013	A-0808-MBPP	1/2	1/2 - 14	32,1	27	91
C703019	A-1212-MBPP	3/4	3/4 - 14	34,6	32	141
C703025*	D-1616-MBPP	1	1 - 11	40,4	41	458

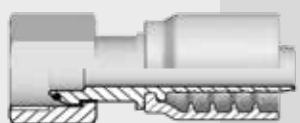
* El acople de 1" incorpora el casquillo de prensado.



Dimensiones Acople Macho

Acople Hembra Giratorio con Rosca BSPP

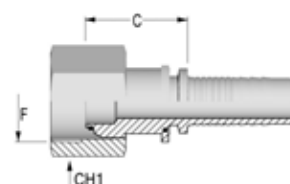
- Acople hembra giratorio en acero con rosca BSPP (rosca BSP paralela), cono de 60° y con junta tórica para estanqueidad



Acople Hembra Giratorio

Artículo	Código	Ø Manguera (pulgadas)	Rosca F (pulgadas TPI)	Factor de Corte C (mm)	Ø ext Hexagonal CH1 (mm)	Peso (g)
C704005	A-0302-FBPO	3/16	1/8 - 28	13,5	14	14
C704013	A-0808-FBPO	1/2	1/2 - 14	18,0	27	73
C704019	A-1212-FBPO	3/4	3/4 - 14	20,6	32	118
C704025*	D-1616-FBPO	1	1 - 11	23,9	38	395

* El acople de 1" incorpora el casquillo de prensado.



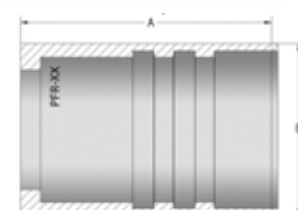
Dimensiones Acople Hembra Giratorio

Casquillo de Prensado

- Casquillo de prensado en acero.



Artículo	Código	Ø Manguera (pulgadas)	A (mm)	B (mm)	Peso (g)
C704105	PFR-03	3/16	24,0	14,9	14
C704113	PFR-08	1/2	36,0	25,4	27
C704119	AF4-12	3/4	39,5	42,0	127



MÁQUINA DE PRENSADO y ACCESORIOS

Máquina de Prensado Portátil P400

La máquina de prensado portátil P400 es muy ligera, permitiendo un fácil traslado allí donde se requiera su servicio. Se le puede agregar fácilmente tanto una bomba manual, como una bomba neumática o una bomba eléctrica.

Diseñada para satisfacer las siguientes necesidades:

- 35 toneladas de fuerza de prensado.
- Apta para mangueras de hasta 1" de diámetro (mangueras con doble espiralado) y hasta 3/4" (mangueras con 4 capas de acero espiralado)
- Disponible con bomba manual ValPower®, bomba neumática de 690 bar o bomba eléctrica.
- El empujador extraíble y el juego de mordazas de caucho KD100 de 2 piezas facilitan un posicionamiento y ajuste precisos, incluso bajo duras circunstancias de trabajo.
- Mordazas de caucho codificadas por colores para una fácil identificación.
- Los orificios de montaje de la base permiten que la máquina de prensado se monte en un banco o en la plataforma de un camión si es necesario.
- Diseño fiable y duradero, aportando una gran rentabilidad.
- La posición de la máquina se puede ajustar tanto para un óptimo prensado como para un mejor equilibrio durante el transporte.
- Diseño abierto para proporcionar una excelente visibilidad al operario.
- Gama completa de mordazas y accesorios disponibles.

Artículo	Código	Altura (cm)	Ancho (cm)	Peso (kg)	Fuerza del Prensado (Toneladas)	Ø max Manguera (pulgadas)
C790100	PHP400	61	32	21,3	35	1



Máquina de Prensado Portátil P400

Bomba Manual - Para máquina de prensado portátil P400

- Bomba hidráulica manual de 2 velocidades para máquina de prensado portátil P400.

Artículo	Código
C790110	VHP-10-25



Bomba Manual

Bomba Neumática - Para máquina de prensado portátil P400

- Bomba neumática de 690 bar y fácil uso para máquina de prensado portátil P400.

Artículo	Código
C790120	VAP-10-100



Bomba Neumática

Bomba Eléctrica - Para máquina de prensado portátil P400

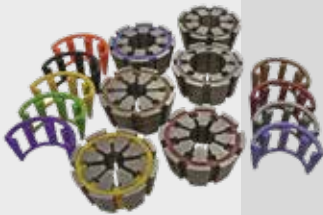
- Bomba eléctrica de fácil uso para máquina de prensado portátil P400.

Artículo	Código
C790130	VEP-1001



Bomba Eléctrica

Mordazas



Mordazas - Para máquina de prensado portátil P400

Mordazas de caucho en distintos colores y tamaños para máquina de prensado portátil P400.

Artículo	Código	Ø Manguera / Acople (pulgadas)	Color	Ø jaula (mm)	Peso (g/ud.)
C790150	KD100-12/PURPLE	3/16	Violeta	12	2,59
C790155	KD100-22/BLUE	1/2	Azul	22	2,27
C790160	KD100-34/RED	3/4	Rojo	34	2,00
C790165	KD100-41/SILVER	1	Gris Plata	41	1,63

CAMLOCK FIJO CON ROSCA HEMBRA - TIPO A

Aluminio			Latón		
Artículo	DN	Ø R. Int.	Artículo	DN	Ø R. Int.
C746500	15	½"	C746501	15	½"
C746510	20	¾"	C746511	20	¾"
C746520	25	1"	C746521	25	1"
C746532	32	1¼"	C746531	32	1¼"
C746540	40	1½"	C746541	40	1½"
C746550	50	2"	C746551	50	2"
C746560	65	2½"	C746561	65	2½"
C746570	80	3"	C746571	80	3"
C746580	100	4"	C746581*	100	4"
C746590	125	5"	* Bajo pedido		
C746600	150	6"			
C749225	200	8"			

Inoxidable 316			Polipropileno		
Artículo	DN	Ø R. Int.	Artículo	DN	Ø R. Int.
C746502	15	½"	C746503	15	½"
C746512	20	¾"	C749772	15	¾"
C746522	25	1"	C746513	20	¾"
C746530	32	1¼"	C746523	25	1"
C746542	40	1½"	C746533	32	1¼"
C746552	50	2"	C746536	32	1½"
C746562	65	2½"	C746543	40	1½"
C746572	80	3"	C746553	50	2"
C746582	100	4"	C746573	80	3"
C746592	125	5"	C746583	100	4"
C746602	150	6"	-	-	-



CAMLOCK FIJO CON ROSCA MACHO - TIPO B

CAMLOCK FIJO CON ROSCA MACHO - TIPO B



Aluminio		
Artículo	DN	Ø R. Ext.
C746750	15	½"
C746760	20	¾"
C746770	25	1"
C746850	32	1¼"
C746780	40	1½"
C746790	50	2"
C746840	65	2½"
C746800	80	3"
C746810	100	4"
C746820	125	5"
C746830	150	6"

Latón		
Artículo	DN	Ø R. Ext.
C746751	15	½"
C746761	20	¾"
C746771	25	1"
C746851	32	1¼"
C746781	40	1½"
C746791	50	2"
C746841*	65	2½"
C746801*	80	3"
C746811*	100	4"

* Bajo pedido

Inoxidable 316		
Artículo	DN	Ø R. Ext.
C746752	15	½"
C746762	20	¾"
C746772	25	1"
C746852	32	1¼"
C746782	40	1½"
C746792	50	2"
C746842	65	2½"
C746802	80	3"
C746812	100	4"
C746822	125	5"
C746835	150	6"

Polipropileno		
Artículo	DN	Ø R. Ext.
C746753	15	½"
C749775	15	¾"
C746763	20	¾"
C746773	25	1"
C746853	32	1¼"
C749764	32	1½"
C746783	40	1½"
C746793	50	2"
C746803	80	3"
C746815	100	4"
-	-	-

CAMLOCK FIJO PARA MANGUERA - TIPO C

CAMLOCK FIJO CON ROSCA MANGUERA - TIPO C



Aluminio		
Artículo	DN	Ø Manguera (mm)
C748070	15	16
C748090	20	21
C748100	25	27
C748110	32	34
C748067	40	40
C748120	50	51
C748130	65	64
C748140	80	76
C748150	100	103
C748160	125	128
C748170	150	152

Latón		
Artículo	DN	Ø Manguera (mm)
C748071	15	16
C748091	20	21
C748101	25	27
C748111	32	34
C748068	40	40
C748121	50	51
C748131*	65	64
C748141	80	76
C748151	100	103

* Bajo pedido

Inoxidable 316		
Artículo	DN	Ø Manguera (mm)
C748072	15	16
C748092	20	21
C748102	25	27
C748112	32	34
C748066	40	40
C748122	50	51
C748132	65	64
C748142	80	76
C748152	100	103
C748162	125	128
C748172	150	152

Polipropileno		
Artículo	DN	Ø Manguera (mm)
C748073	15	16
C749773	20	16
C748093	20	21
C748103	25	27
C748113	32	34
C749793	32	40
C748069	40	40
C748123	50	51
C748143	80	76
C748145	100	103
-	-	-

CAMLOCK FIJO PARA MANGUERA CON CAÑA ESTRIADA - TIPO C

Aluminio		
Artículo	DN	Ø Manguera (mm)
C748700	25	27
C748701	32	34
C748702	40	40
C748703	50	51
C748705	80	76
C748706	100	103
C748708	150	152

Inoxidable 316		
Artículo	DN	Ø Manguera (mm)
C748720	25	27
C748722	40	40
C748723	50	51
C748725	80	76
C748726	100	103



CAMLOCK FIJO PARA MANGUERA CON CAÑA ESTRIADA - TIPO C

CAMLOCK FIJO CON ROSCA HEMBRA - TIPO D

Aluminio		
Artículo	DN	Ø R. Int.
C746990	15	½"
C747000	20	¾"
C747010	25	1"
C747070	32	1¼"
C747020	40	1½"
C747030	50	2"
C747040	65	2½"
C747050	80	3"
C747060	100	4"
C749723	125	5"
C747080	150	6"
C749724	200	8"

* Bajo pedido

Inoxidable 316		
Artículo	DN	Ø R. Int.
C746992	15	½"
C747002	20	¾"
C747012	25	1"
C747072	32	1¼"
C747022	40	1½"
C747032	50	2"
C747042	65	2½"
C747052	80	3"
C747062	100	4"
C747074	125	5"
C747081	150	6"

Polipropileno		
Artículo	DN	Ø R. Int.
C746993	15	½"
C749771	15	¾"
C747003	20	¾"
C747013	25	1"
C747073	32	1¼"
C747016	32	1½"
C747023	40	1½"
C747033	50	2"
C747053	80	3"
C747066	100	4"
-	-	-



CAMLOCK FIJO CON ROSCA HEMBRA - TIPO D

CAMLOCK FIJO PARA MANGUERA - TIPO E



Aluminio		
Artículo	DN	Ø Manguera (mm)
C749000	15	16
C749010	20	21
C749020	25	27
C749030	32	34
C749040	40	40
C749050	50	51
C749060	65	64
C749070	80	76
C749080	100	103
C749090	125	128
C749100	150	152

Latón		
Artículo	DN	Ø Manguera (mm)
C749001	15	16
C749011	20	21
C749021	25	27
C749031	32	34
C749041	40	40
C749051	50	51
C749061	65	64
C749071	80	76
C749081	100	103

Inoxidable 316		
Artículo	DN	Ø Manguera (mm)
C749002	15	16
C749012	20	21
C749022	25	27
C749032	32	34
C749042	40	40
C749052	50	51
C749062	65	64
C749072	80	76
C749082	100	103
C749718	125	128
C749719	150	152

Polipropileno		
Artículo	DN	Ø Manguera (mm)
C749003	15	16
C749774	15	21
C749013	20	21
C749023	25	27
C749033	32	34
C749763	32	40
C749043	40	40
C749053	50	51
C749073	80	76
C749074	100	103
-	-	-

CAMLOCK FIJO PARA MANGUERA CON CAÑA ESTRIADA - TIPO E



Aluminio		
Artículo	DN	Ø Manguera (mm)
C748710	25	27
C748711	32	34
C748712	40	40
C748713	50	51
C748715	80	76
C748716	100	103
C748718	150	152

Inoxidable 316		
Artículo	DN	Ø Manguera (mm)
C748730	25	27
C748732	40	40
C748733	50	51
C748735	80	76
C748736	100	103

CAMLOCK FIJO CON ROSCA MACHO - TIPO F

Aluminio		
Artículo	DN	Ø R. Ext.
C749200	15	½"
C749210	20	¾"
C749220	25	1"
C749230	32	1¼"
C749240	40	1½"
C749250	50	2"
C749260	65	2½"
C749270	80	3"
C749280	100	4"
C749290	125	5"
C749300	150	6"
C749720	200	8"

Latón		
Artículo	DN	Ø R. Ext.
C749201	15	½"
C749211	20	¾"
C749221	25	1"
C749231	32	1¼"
C749241	40	1½"
C749251	50	2"
C749261	65	2½"
C749271	80	3"
C749281*	100	4"

* Bajo pedido

Inoxidable 316		
Artículo	DN	Ø R. Ext.
C749202	15	½"
C749212	20	¾"
C749222	25	1"
C749232	32	1¼"
C749242	40	1½"
C749252	50	2"
C749262	65	2½"
C749272	80	3"
C749282	100	4"
C749292	125	5"
C749721	150	6"

Polipropileno		
Artículo	DN	Ø R. Ext.
C749203	15	½"
C749770	15	¾"
C749213	20	¾"
C749223	25	1"
C749233	32	1¼"
C749789	32	1½"
C749243	40	1½"
C749253	50	2"
C749273	80	3"
C749283	100	4"
-	-	-



CAMLOCK FIJO CON ROSCA MACHO - TIPO F

CAMLOCK TAPON - TIPO DC

Aluminio		
Artículo	DN	Ø (pulg.)
C749500	15	½"
C749510	20	¾"
C749520	25	1"
C749530	32	1¼"
C749540	40	1½"
C749550	50	2"
C749560	65	2½"
C749570	80	3"
C744958	100	4"
C749590	125	5"
C749601	150	6"
C749722*	200	8"

Latón		
Artículo	DN	Ø (pulg.)
C749490	15	½"
C749511	20	¾"
C749521	25	1"
C749531	32	1¼"
C749541	40	1½"
C749551	50	2"
C749561	65	2½"
C749751	80	3"
C749581	100	4"

* Bajo pedido

Inoxidable 316		
Artículo	DN	Ø (pulg.)
C749499	15	½"
C749512	20	¾"
C749522	25	1"
C749532	32	1¼"
C749542	40	1½"
C749552	50	2"
C749562	65	2½"
C749777	80	3"
C749582	100	4"
C749592	125	5"
C749602	150	6"

Polipropileno		
Artículo	DN	Ø (pulg.)
C749747	15	½"
C749513	20	¾"
C749523	25	1"
C749533	32	1¼"
C749543	40	1½"
C749553	50	2"
C749573	80	3"
*	100	4"
-	-	-
-	-	-
-	-	-

* Bajo pedido



CAMLOCK TAPON - TIPO DC

CAMLOCK TAPON - TIPO DP

CAMLOCK TAPON - TIPO DP



Aluminio		
Artículo	DN	Ø (pulg.)
C749350	15	½"
C749360	20	¾"
C749370	25	1"
C749380	32	1¼"
C749390	40	1½"
C749400	50	2"
C749410	65	2½"
C749420	80	3"
C749428	100	4"
*	125	5"
C749446	150	6"
*	200	8"

Latón		
Artículo	DN	Ø (pulg.)
C749355	15	½"
C749361	20	¾"
C749373	25	1"
C749381	32	1¼"
-	40	1½"
C749401	50	2"
C749404*	65	2½"
C749752	80	3"
*	100	4"

* Bajo pedido

Inoxidable 316		
Artículo	DN	Ø (pulg.)
C749353	15	½"
C749362	20	¾"
C749372	25	1"
C749382	32	1¼"
C749392	40	1½"
C749402	50	2"
C749412	65	2½"
C749776	80	3"
C749432	100	4"
C749440	125	5"
*	150	6"

* Bajo pedido

Polipropileno		
Artículo	DN	Ø (pulg.)
C749357	15	½"
C749603	20	¾"
C749769	25	1"
C749669	32	1¼"
C749393	40	1½"
C749403	50	2"
C749423	80	3"
C749430	100	4"
-	-	-
-	-	-
-	-	-

CAMLOCK ACCESORIOS

CAMLOCK ACCESORIOS



MANETA	
Artículo	Descripción
C748965	MANETA KAMLOK ½"-¾" SS
C748967	MANETA KAMLOK 1" SS
C748969	MANETA KAMLOK 1¼"-2½" SS
C748971	MANETA KAMLOK 3"-5" SS

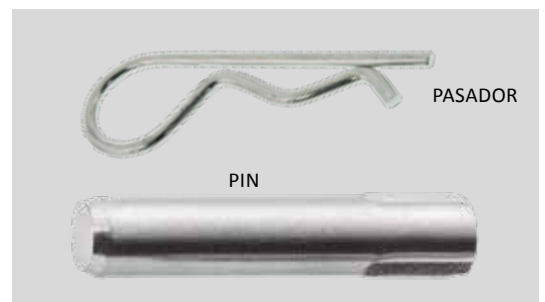
PASADOR	
Artículo	Descripción
C748953	PIN KAMLOK ½" INOX (19x4MM)
C748957	PIN KAMLOK 1" INOX (25x5,5MM)
C748959	PIN KAMLOK 1¼"-2½" INOX (31x6)
C748951	PIN KAMLOK 3"-5" INOX (35x8MM) P/ KAMLOK BR/SS
C748961	PIN KAMLOK 3"-5" INOX (39,5MM) P/ KAMLOK AL
C749618	PASADOR SEGURIDAD KAMLOK 1¼"-6" SS



ARO	
Artículo	Descripción
C748975	ARO KAMLOK ½"-1" SS
C748977	ARO KAMLOK 1¼"-6" SS
C749726	KAMLOK CADENA SS30CM



Racor recuperador gases	
Artículo	Descripción
C746585	KAMLOK RECUP GASES D 4"X3" AL



CAMLOCK JUNTAS

NBR - BUNA (color negro)

Artículo	DN	Medidas (Ext. Int. Grosor)
C748074	15	26,5x17,5x4,5
C748076	20	35x22x5,5
C748075	25	40x27x6,4
C748078	32	50x35x6,4
C748079	40	56x41x6,4
C748077	50	67x51x6,4
C748080	65	80x60x6,4
C748082	80	95x76x6,4
C748154	100	124x102x6,4
C748164	125	150x124x6,4
C748174	150	180x153x6,4
C749745*	200	232x203x7,9

EPDM (color negro)

Artículo	DN	Medidas (Ext. Int. Grosor)
C748089	15	26,5x17,5x4,5
C748105	20	35x22x5,5
C748106	25	40x27x6,4
C748088	32	50x35x6,4
C749668	40	56x41x6,4
C749710	50	67x51x6,4
C748137	65	80x60x6,4
C748087	80	95x76x6,4
C748156*	100	124x102x6,4
*	125	150x124x6,4
*	150	180x153x6,4
*	200	232x203x7,9

* Bajo pedido

VITON (color marrón)

Artículo	DN	Medidas (Ext. Int. Grosor)
C748083	15	26,5x17,5x4,5
C748086	20	35x22x5,5
C748084	25	40x27x6,4
C748133	32	50x35x6,4
C748085	40	56x41x6,4
C748134	50	67x51x6,4
C748135	65	80x60x6,4
C748136	80	95x76x6,4
C748155*	100	124x102x6,4

* Bajo pedido

TEFLON - NBR (color blanco con núcleo negro)

Artículo	DN
C748188*	15
C748182	25
C748183	32
C748184	40
C748185	50
C748186*	65
C748187	80

* Bajo pedido

TEFLON - VITON (color blanco con núcleo verde)

Artículo	DN
C748181	20
C748175	25
C748173	32
C748176	40
C748178	50
C748177*	65
C748179	80
C748180*	100

* Bajo pedido



CAMLOCK JUNTAS

SAFLOK

SAFLOK - Acoples SS316



TIPO A BSP FIJO ROSCA HEMBRA

Artículo	DN	Ø R. Int.
C760504	25	1"
C760510	50	2"
C760512	65	2 ½"
C760514	80	3"



TIPO B BSPT FIJO ROSCA MACHO

Artículo	DN	Ø R. Ext.
C760520	20	¾"
C760522	25	1"
C760524*	32	1 ¼"
C760526	40	1 ½"
C760528	50	2"
C760530	65	2 ½"
C760532	80	3"

* Bajo pedido



TIPO C PARA MANGUERA ESIPIGA ESTRIADA

Artículo	DN	Ø Manguera (mm)
C760558	20	22
C760560	25	27
C760562	32	34
C760564	40	40
C760566	50	53
C760568	65	67
C760570	80	79



TIPO C - PARA MANGUERA ESIPIGA LISA CON ANILLO DE SEGURIDAD

Artículo	DN	Ø Manguera (mm)
C760559	20	15
C760561	25	21
C760565	40	34
C760567	50	46
C760569	65	59
C760571	80	71



FIJO ROSCA HEMBRA - TIPO D - BSPS

Artículo	DN	Ø R. Int.
C760592	20	½"
C760594	20	¾"
C760596	25	1"
C760598	32	1 ¼"
C760600	40	1 ½"
C760602	50	2"
C760604	65	2 ½"
C760606	80	3"

FIJO ROSCA HEMBRA - TIPO D - BSPS - CON JUNTA TEFLÓN

Artículo	DN	Ø R. Int.
C760595	20	¾"
C760597	25	1"
C760601	40	1 ½"
C760603	50	2"



TIPO F BSPT FIJO ROSCA MACHO

Artículo	DN	Ø R. Ext.
C760632	20	¾"
C760634	25	1"
C760636	32	1 ¼"
C760638	40	1 ½"
C760640	50	2"
C760642	65	2 ½"
C760644	80	3"



TAPON - TIPO DC

Artículo	DN	Ø (pulg.)
C760648	20	¾"
C760650	25	1"
C760652	32	1 ¼"
C760654	40	1 ½"
C760656	50	2"
C760658	65	2 ½"
C760660	80	3"



ACCESORIOS SAFLOK

Artículo	Descripción
C760664	MANETA SAFLOK ¾" C/ARO
C760666	MANETA SAFLOK 1" C/ARO
C760668	MANETA SAFLOK 1¼"- 2½" C/ARO
C760670	MANETA SAFLOK 3"- 5" C/ARO
C760672	PIN SAFLOK ¾" - 1"
C760674	PIN SAFLOK 1¼"
C760676	PIN SAFLOK 1½" - 2½"
C760678	PIN SAFLOK 3" - 4"
C760680	ARO SAFLOK ¾" - 5" SS



SAFLOK - Acoples SS316

GUILLEMIN

GUILLEMIN - ACOUPLE PARA MANGUERA CON CIERRE



GUILLEMIN - ACOUPLE PARA MANGUERA CON CIERRE

Aluminio		
Artículo	DN	Ø Manguera (mm)
C740250	20	25
C740260	25	30
C740270*	32	35
C740280	40	40
C740290	40	45
C740300	50	50
C740310	50	55
C749725	65	65
C740320	65	70
C740330	80	75
C740340	80	80
C740350	80	90
C740361	100	100
*	100	105
C740360	100	110
C740380	150	150

* Bajo pedido

Inoxidable		
Artículo	DN	Ø Manguera (mm)
C740254	20	25
C749667	25	30
C749666	32	35
C740282	40	40
C740292	40	45
C740302	50	50
C740322	65	70
C740332	80	75
C740342	80	80
C740352	80	90
C740362	100	100
C740372	100	110

Polipropileno		
Artículo	DN	Ø Manguera (mm)
C740285	40	40
C740303	50	50
C749787	80	75
C740351	80	90

GUILLEMIN - ACOUPLE FIJO HEMBRA CON CIERRE



GUILLEMIN - ACOUPLE FIJO CON ROSCA HEMBRA - CON CIERRE

Aluminio		
Artículo	DN	Ø R. Int.
C740500	20	¾"
C740510	25	1"
C740520	32	1 ¼"
C740530	40	1 ½"
C740540	50	2"
C740550	65	2 ½"
C740560	80	3"
C740570	100	4"
C740575	150	6"

Inoxidable		
Artículo	DN	Ø R. Int.
C749665	25	1"
C740522	32	1 ¼"
C740532	40	1 ½"
C740542	50	2"
C740555	65	2 ½"
C740562	80	3"
C740572	100	4"

Polipropileno		
Artículo	DN	Ø R. Int.
C740531	40	1 ½"
C740544	50	2"
C740565	80	2"
C740564	80	3"

GUILLEMIN - ACOPLER FIJO CON ROSCA HEMBRA - SIN CIERRE

Aluminio		
Artículo	DN	Ø R. Int.
C740600	20	¾"
C740605	25	1"
C740620	32	1 ¼"
C740630	40	1 ½"
C740640	50	2"
C740650	65	2 ½"
C740660	80	3"
C740670	100	4"

Inoxidable		
Artículo	DN	Ø R. Int.
C740551*	25	1"
C740563*	32	1 ¼"
C740632	40	1 ½"
C740642	50	2"
C749759	65	2 ½"
C740662	80	3"
C740672	100	4"

* Bajo pedido



GUILLEMIN - ACOPLER FIJO HEMBRA SIN CIERRE

GUILLEMIN - ACOPLER FIJO CON ROSCA MACHO - CON CIERRE

Aluminio		
Artículo	DN	Ø R. Ext.
C740750	20	¾"
C740760	25	1"
C740770	32	1 ¼"
C740780	40	1 ½"
C740790	50	2"
C740800	65	2 ½"
C740810	80	3"
C740820	100	4"

Inoxidable		
Artículo	DN	Ø R. Ext.
C740762	25	1"
C740772	32	1 ¼"
C740782	40	1 ½"
C740792	50	2"
C740802	65	2 ½"
C740812	80	3"
C740822	100	4"

Polipropileno		
Artículo	DN	Ø R. Ext.
C740783	40	1 ½"
C740794	50	2"
C740813	80	3"



GUILLEMIN - ACOPLER FIJO MACHO CON CIERRE

GUILLEMIN - ACOPLER FIJO CON ROSCA MACHO - SIN CIERRE

Aluminio		
Artículo	DN	Ø R. Ext.
C740817	20	¾"
C740818	25	1"
-	32	1 ¼"
C740815	40	1 ½"
C740825	50	2"
C740827	65	2 ½"
C740829	80	3"
C740831	100	4"

Inoxidable		
Artículo	DN	Ø R. Ext.
C740819	25	1"
*	32	1 ¼"
C740823	40	1 ½"
C740826	50	2"
C740828*	65	2 ½"
C740830	80	3"
C740832	100	4"
-	-	-

* Bajo pedido



GUILLEMIN - ACOPLER FIJO MACHO SIN CIERRE

GUILLEMIN - TAPÓN CON CIERRE



GUILLEMIN - TAPÓN CON CIERRE

Aluminio	
Artículo	DN
C741007	20
C741010	25
C741020	32
C741030	40
C741040	50
C741050	65
C741060	80
C741070	100
C741073	150

Inoxidable	
Artículo	DN
C741005*	20
C741015*	25
C741025*	32
C741032	40
C741042	50
C741052	65
C741062	80
C741072	100

*Tapon con cierre fijo

GUILLEMIN - TAPÓN SIN CIERRE



GUILLEMIN - TAPÓN SIN CIERRE

Aluminio	
Artículo	DN
C741075	50
C741090	80

Inoxidable	
Artículo	DN
C741077	50
C741080	80

Polipropileno	
Artículo	DN
C741034	40
C741111	50
C741110*	50
C741113	80
C741112*	80
C741071	100

* Tapón con cadena de plástico

GUILLEMIN - TAPÓN SIN ASA



GUILLEMIN - TAPÓN CON ASA

Aluminio	
Artículo	DN
C741183	80
C741185	100

GUILLEMIN - REDUCCION CON CIERRE



GUILLEMIN - REDUCCION CON CIERRE

Aluminio		
Artículo	DN	DN 2
C741290	40	50
C741295	40	65
C749623	40	80
C741345	40	100
C741300	50	65
C741310	50	80
C741390	50	100
C741320	65	80
C741330	65	100
C741340	80	100

Inoxidable		
Artículo	DN	DN 2
C749800	40	65
C741305	50	65
C741311	50	80
C749798	65	80
C749753	80	100

Polipropileno		
Artículo	DN	DN 2
C749786	50	80

GUILLEMIN - JUNTAS

NBR - BUNA			VITON		
Artículo	DN	Medidas (Ext. Int. Grosor)	Artículo	DN	Medidas (Ext. Int. Grosor)
C749613	20	27,5x23x3	C700006	20	27,5x23x3
C749609	25	34x27,5x4	C700009	25	34x27,5x4
C740271	32	38,5x31,5x4,5	C700021	40	51x43x5
C740272	40	51x43x5	C700010	50	64x54x5
C749604	50	64x54x5	C700013	65	78x68x6
C749610	65	78x68x6	C700015	80	96x85x6
C740276	80	96x85x6	C700017	100	117,5x103x7
C740278	100	117,5x103x7			
C748165*	150	174x154x10			

* *Bajo pedido

EPDM (blanca)			TEFLON		
Artículo	DN	Medidas (Ext. Int. Grosor)	Artículo	DN	Medidas (Ext. Int. Grosor)
C740314	25	34x27,5x4	C748166	50	64x54x5
C740316*	32	38,5x31,5x4,5	C748168	80	96x85x6
C740318	40	51x43x5			
C740323	50	64x54x5			
C740324	65	78x68x6			
C740334	80	96x85x6			
C740336	100	117,5x103x7			

* *Bajo pedido



GUILLEMIN - JUNTAS

GUILLEMIN - LLAVES

Llaves	
Artículo	Descripción
C712206	Llave en acero para acople de Ø 20-65 mm
C712212	Llave en acero para acople de Ø 50-100 mm
C712250	Llave articulada universal para acople de Ø 51-121 mm
C712235	Llave articulada universal para acople de Ø 90-155 mm



GUILLEMIN - LLAVES

STORZ

STORZ - Acople para manguera



STORZ - Acople para manguera

STORZ para manguera de Aspiración / Presión			
Artículo	Storz tamaño	Distancia entre garras Lug (mm)	Ø Manguera (mm)
C770210	25 - D	31	19
C781920	25 - D	31	25
C789422	38	51	38
C770211	52 - C	66	19
C781921	52 - C	66	25
C783190	52 - C	66	38
C783200	52 - C	66	45
C749819	52 - C	66	50
C783300	52 - C	66	52
C749427*	65	81	38
C749426*	65	81	52
C743635	65	81	63
C783400	65	81	65
C783410	75 - B	89	65
C783520	75 - B	89	70
C783630	75 - B	89	75
C783740	110 - A	133	100
C783750	110 - A	133	110
C749799	110 - A	133	125
C749766	125	148	125
C783950	150	160	150

* Bajo pedido

STORZ - Acople para manguera con caña estriada



STORZ - Acople para manguera con segmentos

STORZ para manguera de Aspiración / Presión			
Artículo	Storz tamaño	Distancia entre garras Lug (mm)	Ø Manguera (mm)
C783747	52 - C	66	51
C783748	75 - B	89	76
C783749	110 - A	133	102
C783751	110 - A	133	110
C783752	125	148	127
C783753	150	160	152

STORZ - Acople para manguera con segmentos



STORZ para manguera con segmentos en aluminio anodizado y con dispositivo de cierre (locking device)			
Artículo	Storz tamaño	Distancia entre garras Lug (mm)	Ø Manguera (mm)
C781067	100	115	4" - 102mm
C781068	110 - A	133	4" - 102mm
C781069	125	148	5" - 127mm
C781064	150	160	6" - 152mm

El conjunto incluye 2 cañas Storz con sus correspondientes segmentos y tornillería.

STORZ - Acople fijo rosca macho

STORZ fijo rosca macho			
Artículo	Storz tamaño	Distancia entre garras Lug (mm)	Ø R. Ext.
C785890	25 - D	31	¾"
C741760	25 - D	31	1"
C742023	38	51	1 ½"
C742024	38	51	2"
C741772*	45	59	2"
C741770	52 - C	66	1 ½"
C741780	52 - C	66	2"
C741839	65	81	1 ½"
C741841	65	81	2 ½"
C741790	75 - B	89	2"
C741800	75 - B	89	2 ½"
C741810	75 - B	89	3"
C741820	110 -A	133	4"
C741836	150	160	6"

* Bajo pedido



STORZ - Acople fijo rosca macho

STORZ - Acople fijo rosca hembra

STORZ fijo rosca hembra			
Artículo	Storz tamaño	Distancia entre garras Lug (mm)	Ø R. Int.
C784100	25 - D	31	½"
C741500	25 - D	31	¾"
C741510	25 - D	31	1"
C742022	38	51	1 ½"
C742027	38	51	2"
C749778	45	59	1 ½"
C741520	52 - C	66	1 ½"
C741530	52 - C	66	2"
C741840	65	81	1 ½"
C749780	65	81	2"
C741842	65	81	2 ½"
C741540	75 - B	89	2"
C741550	75 - B	89	2 ½"
C741560	75 - B	89	3"
C789434	90	105	3"
C741570	110 -A	133	4"
C785450	110 -A	133	4 ½"
C741580	125	148	5"
C741590	150	160	6"



STORZ - Acople fijo rosca hembra

STORZ - Tapón



Artículo	Storz tamaño	Distancia entre garras Lug (mm)
C742000	25 - D	31
C742006	38	51
C742010	52 - C	66
C749781	65	81
C742020	75 - B	89
C742030	110 -A	133
C742033	125	148
C742035	150	160

STORZ - Reducción



Artículo	Storz tamaño	Distancia entre garras Lug (mm)	Storz tamaño 2	Distancia entre garras Lug (mm) 2
C741408	38	51	25 - D	31
C741400	52 - C	66	25 - D	31
C741402	75 - B	89	52 - C	66
C741405	110 -A	133	75 -B	89
C741409	125	148	110 -A	133
C741403	150	160	110 -A	133

STORZ - Llave



Artículo	Descripción
C792052	Llave en acero con mango revestido de PVC para acople de Ø65-38mm
C792060	Llave en acero con mango revestido de PVC para acople B(Ø75mm) -C(Ø52mm)
C792055	Llave en acero con mango revestido de PVC para acople A(Ø110mm)-B(Ø75mm) -C (Ø52mm)
C792050	Llave en acero con mango revestido de PVC para acople de Ø150-125mm

STORZ - Juntas



NBR		
Artículo	Storz tamaño	Color
C783634	25-D	negro
C783637	38	negro
C783633	52-C	blanco / negro
C783631	75-B	blanco / negro
C783632	110 -A	negro
C783640	110 -A	blanco
C783636	150	negro

Acople RANURADO PARA VICTAULIC

Acople ranurado con segmentos para manguera con abrazadera VICTAULIC

ACOPLE RANURADO PARA VICTAULIC - Conjunto/set de 2 acoples ranurados para manguera con segmentos en aluminio anodizado para abrazadera/unión VICTAULIC.

Artículo	DN	Ø (pulg.)
C798920	150	6"
C798927	200	8"
C798935	250	10"
C798934	300	12"
C798905	400	16"

El conjunto incluye 2 cañas ranuradas, 6 -10 segmentos (3 -5 segmentos por abrazadera dependiendo del diámetro) y tornillería.



Abrazadera/unión VICTAULIC con junta EPDM

Artículo	DN	Ø (pulg.)
C797060	150	6"
C797080	200	8"
C797100	250	10"
C797120	300	12"
C797130	400	16"



Acople ranurado para VICTAULIC

Acoples ALIMENTARIOS

ACOPLES ALIMENTARIOS - DIN 11851

HEMBRA ESPIGA LISA - AISI 316L

Artículo	DN	Ø Manguera (mm)
C760000*	25	26
C760002*	32	32
C760004*	40	38
C760006	50	50
C760008	65	64
C760010*	80	76
C760012*	100	101

* Bajo pedido



MACHO ESPIGA LISA - ROSCA EXTERIOR - AISI 316L

Artículo	DN	Ø Manguera (mm)
C760014*	25	26
C760016*	32	32
C760018	40	38
C760020	50	50
C760022	65	64
C760024*	80	76
C760026*	100	101

* Bajo pedido



ACOPLES ALIMENTARIOS - DIN 11851

ACOPLES ALIMENTARIOS - DIN 11851



HEMBRA ESPIGA ESTRIADA - AISI 316L		
Artículo	DN	Ø Manguera (mm)
C760028	25	26
C760032	32	33
C760034	40	39
C760036	50	51
C760038	65	63,5
C760040	80	76
C760042*	100	102

* Bajo pedido

ACOPLES ALIMENTARIOS - DIN 11851



MACHO ESPIGA ESTRIADA - AISI 316L		
Artículo	DN	Ø Manguera (mm)
C760046*	25	26
C760048	32	33
C760050	40	39
C760052	50	51
C760054	65	63,5
C760056	80	76
C760058	100	102

* Bajo pedido

ACOPLES ALIMENTARIOS - SMS



TUERCA DE UNION - SS304 - PARA ACOPLES ALIMENTARIOS DIN 11851	
Artículo	DN
C760068	25
C760070	32
C760072	40
C760074	50
C760076	65
C760078	80
C760080	100

ACOPLES ALIMENTARIOS - SMS



HEMBRA ESPIGA ESTRIADA - AISI 316L		
Artículo	DN	Ø Manguera (mm)
C760132	25	19
C760134	25	25
C760136	32	32
C760138	38	38
C760140	50	51
C760142*	50	38
C760144*	63	63,5
C760146*	63	65
C760150*	76	76
C760154*	100	102

* Bajo pedido

MACHO ESPIGA ESTRIADA - AISI 316L

Artículo	DN	Ø Manguera (mm)
C760156*	25	25
C760158*	32	32
C760160	38	38
C760162	50	51
C760164*	63	63,5
C760166*	65	65
C760168*	76	76
C760174*	102	102

* Bajo pedido



TUERCA DE UNIÓN - SS304 - PARA ACOPLES ALIMENTARIOS SMS

Artículo	DN
C760178	25
C760180	32
C760182	38
C760184	50
C760186*	65
C760188	80
C760192*	102

* Bajo pedido



ACOPLES ALIMENTARIOS - SMS

ACOPLES ALIMENTARIOS - TRI CLAMP

ESPIGA ESTRIADA - AISI 316L

Artículo	Diam. Ext. Plato	Ø Manguera (mm)
C760196	25	10
C760198	25	12
C760200	25	16
C760202	25	19
C760206	34	12
C760208	34	16
C760210	34	19
C760212	34	25
C760216	50,5	12
C760218	50,5	16
C760220	50,5	19
C760222	50,5	25
C760224	50,5	32
C760226	50,5	38
C760228	64	38
C760230	64	51
C760232	77	65
C760234	91	76



ACOPLES ALIMENTARIOS - TRI CLAMP

Acoples



ABRAZADERAS - SS 304 1 PERNO		
Artículo	Diam. Ext. Plato	Ø (pulg.)
C760238	25,4	1/2"
C760240	34	3/4"
C760242	50,5	1 1/2"
C760244	64	2"
C760246	77,50	2 1/2"
C760248	91	3"



JUNTAS - EPDM	
Artículo	Medidas (Ext. Int.)
C760411	25,2 x 16
C760413	34 x 15,4
C760419	50,5 x 34
C760420	64 x 47,5
C760421	77,5 x 60
C760422	91 x 72

CASQUILLOS PARA ACOPLES ALIMENTARIOS



CASQUILLO - SS 304		
Artículo	DN	DI 1 - DI 2 - Largo (mm)
C760088	25	32,5 - 39 - 41
C760090*		32,5 - 41 - 46
C760092		32,5 - 39 - 46
C760094*	32	40 - 47 - 41
C760096*		40 - 53 - 46
C760098		40 - 47 - 46
C760100	40	45,5 - 52,5 - 41
C760102		45,5 - 55 - 46
C760104		45,5 - 52,5 - 46
C760106	50	60 - 67 - 55
C760108		60 - 71 - 55
C760115		73,5 - 82 - 68
C760114	65	73,5 - 82 - 74
C760116		85,5 - 93,6 - 87
C760120		85,5 - 93,6 - 72
C760122	75	113 - 120 - 101
C760124*		113 - 123 - 103
C760126*		113 - 120 - 103

* Bajo pedido

TANKWAGEN

TANKWAGEN - ACOPLA HEMBRA TIPO MK CON ROSCA HEMBRA

Latón			Inoxidable		
Artículo	DN	Ø R. Int.	Artículo	DN	Ø R. Int.
C793056	50	2"	C793052	50	2"
C793057	80	3"	C793053	80	3"
C793058	100	4"	C793054	100	4"



MK
(Hembra -RI)

TANKWAGEN - ACOPLA MACHO TIPO VK CON ROSCA HEMBRA

Latón			Inoxidable		
Artículo	DN	Ø R. Int.	Artículo	DN	Ø R. Int.
C793046	50	2"	C793042	50	2"
C793047	80	3"	C793043	80	3"
C793048	100	4"	C793044	100	4"



VK
(Macho -RI)

TANKWAGEN - TAPÓN VB PARA ADAPTADOR MK

Latón		Inoxidable	
Artículo	DN	Artículo	DN
C793006	50	C793002	50
C793007	80	C793003	80
C793008	100	C793004	100

Aluminio	
Artículo	DN
C793012	50
C793013	80
C793014	100



Tapón VB

TANKWAGEN - TAPÓN MB PARA ADAPTADOR VK

Latón		Inoxidable	
Artículo	DN	Artículo	DN
C793026	50	C793022	50
C793027	80	C793023	80
C793028	100	C793024	100

Aluminio	
Artículo	DN
C793032	50
C793033	80
C793034	100



Tapón MB

TANKWAGEN - Juntas



JUNTA NBR NEGRA PARA RACOR MK

Artículo	DN	Ø (pulg.)
C793254*	50	2"
C793256*	80	3"
C793257	100	4"

JUNTA LABIAL HYPALON VERDE PARA RACOR MK

Artículo	DN	Ø (pulg.)
C793250	50	2"
C793252	80	3"

* Junta labial



JUNTA LABIAL VITON NEGRA PARA RACOR MK

Artículo	DN	Ø (pulg.)
C793258	50	2"
C793260	80	3"



JUNTA PLANA NBR NEGRA

Artículo	DN	Ø (pulg.)
C793266	50	2"
C793268	80	3"

JUNTA PLANA HYPALON VERDE

Artículo	DN	Ø (pulg.)
C793262	50	2"
C793264*	80	3"

* Bajo pedido



JUNTA TEFLON

Artículo	DN	Ø (pulg.)
C793280	50	2"
C793282	80	3"



Abrazaderas EN 14420-3 / DIN 2817

ABRAZADERA ALUMINIO

Artículo	DN	Ø (mm)
C793110	13x5	22-24
C793117	19x6	30-33
C793118	25x6	36-39
C793120	32x6	43-46
C793121	32x8	47-50
C793122	38x6,5	50-53
C793123	38x8	53-56
C793125	40x7	53-56
C793126	40x10	58-61
C793129	50x6	61-65
C793130	50x8	63-67
C793131	50x10	69-71
C793133	63x8	78-82
C793136	75x8	89-94
C793137	75x10	94-97
C793139	80x8	94-97
C793140	90x6,5	101-105
C793142	100x8	114-119
C793144	100x12	122-126
C793150	125x10	143-148
C793153	150x10	167-173
C793157	200x12	222-229



Abrazaderas EN 14420-3 / DIN 2817

ABRAZADERA INOXIDABLE		
Artículo	DN	Ø (mm)
C793158	13x5	22-24
C793159	19x6	30-33
C793160	25x6	36-39
C793161	32x6	43-46
C793162	38x6,5	50-53
C793163	38x8	53-56
C793165	50x8	63-67
C793166	50x10	69-71
C793167	63x8	78-82
C793169	75x8	89-94
C793170	80x8	94-97
C793171	100x8	114-119



Acoples LNC EN 14420-5 - Para abrazaderas de seguridad DIN-2817

Acoples LNC EN 14420-5 Rosca Macho - Espiga lisa

Latón			Inoxidable		
Artículo	Ø Manguera (mm)	Ø R. Ext.	Artículo	Ø Manguera (mm)	Ø R. Ext.
C793200	20	¾"	C793300	20	¾"
C793201	25	1"	C793302	25	1"
C793202	32	1¼"	C793304	32	1 ¼"
C793203	40	1½"	C793306	40	1½"
C793205	50	2"	C793308	50	2"
C793206	63	2½"	C793310	63	2 ½"
C793207	75	3"	C793312	75	3"
C793209	100	4"	C793314*	100	4"

* Bajo pedido



Acoples LNC EN 14420-5 Rosca Hembra - Espiga lisa

Latón			Inoxidable		
Artículo	Ø Manguera (mm)	Ø R. Int.	Artículo	Ø Manguera (mm)	Ø R. Int.
C793217	20	¾"	C793318	20	¾"
C793218	25	1"	C793320	25	1"
C793219	32	1¼"	C793322	32	1 ¼"
C793220	40	1½"	C793324	40	1 ½"
C793222	50	2"	C793326	50	2"
C793223	63	2½"	C793328	63	2 ½"
C793224	75	3"	C793330	75	3"
C793225	100	4"	C793332*	100	4"

* Bajo pedido



Abrazaderas EN 14420-3 / DIN 2817

Acoples LNC EN 14420-5 Rosca Macho - Espiga lisa

Acoples LNC EN 14420-5 Rosca Hembra - Espiga lisa



Acoples LNC EN 14420-5 Rosca Macho - Espiga estriada

Latón			Inoxidable		
Artículo	Ø Manguera (mm)	Ø R. Ext.	Artículo	Ø Manguera (mm)	Ø R. Ext.
C793400	20	¾"	C793410	20	¾"
C793401	25	1"	C793411	25	1"
C793402	32	1¼"	C793412	32	1 ¼"
C793403	40	1½"	C793413	40	1½"
C793404	50	2"	C793414	50	2"
C793405	63	2½"	C793415	63	2 ½"
C793406	75	3"	C793416	75	3"
C793407	100	4"	C793417	100	4"



Acoples LNC EN 14420-5 Rosca Hembra - Espiga estriada

Latón			Inoxidable		
Artículo	Ø Manguera (mm)	Ø R. Int.	Artículo	Ø Manguera (mm)	Ø R. Int.
C793420	20	¾"	C793430	20	¾"
C793421	25	1"	C793431	25	1"
C793422	32	1¼"	C793432	32	1 ¼"
C793423	40	1½"	C793433	40	1 ½"
C793424	50	2"	C793434	50	2"
C793425	63	2½"	C793435	63	2 ½"
C793426	75	3"	C793436	75	3"
C793427	100	4"	C793437	100	4"

ACOPLES PARA AIRE/AGUA

ACOPLES PARA AIRE / AGUA - EU AIRE DIN 3489

ACOPLE MANGUERA - ACERO LUDECKE SIN ANILLO SEGURIDAD

Artículo	Ø Manguera (mm)
C748461	13
C748471	19
C748481	25



ACOPLE MANGUERA - ACERO LUDECKE ANILLO SEGURIDAD

Artículo	Ø Manguera (mm)
C748460	13
C748490	16
C748470	19
C748480	25

ACOPLE MANGUERA - ACERO TIPO L ANILLO SEGURIDAD

Artículo	Ø Manguera (mm)
C748464	10
C748462	13
C748472	19
C748482	25



ACOPLE ROSCA MACHO - ACERO LUDECKE

Artículo	Ø R. Ext.
C744510	½"
C744520	¾"
C744530	1"

ACOPLE ROSCA MACHO - ACERO TIPO L

Artículo	Ø R. Ext.
C744511	½"
C744521	¾"
C744531	1"



ACOPLE ROSCA HEMBRA - ACERO LUDECKE

Artículo	Ø R. Int.
C744260	½"
C744270	¾"
C744280	1"

ACOPLE ROSCA HEMBRA - ACERO TIPO L

Artículo	Ø R. Int.
C744261	½"
C744271	¾"
C744281	1"



JUNTA ACOPLE DIN 3489

Artículo	Descripción
C744004	NBR 15/25MM ACEITE
C744005	VAPOR 15/25



TAPÓN DIN 3489

Artículo	Descripción
C748483	EU DIN3489 L TAPON



ACOPLE AIRE TUERCA-OREJA - ACERO DIN 8537/20 033

Artículo	Ø R. Int.
C744000	¾"
C744012	1"



ACOPLE PARA AIRE / AGUA - DIN EXPRESS



ACOPLE MANGUERA EXPRESS - LATON

Artículo	Ø Manguera (mm)
C749681	13-15
C749683	19-21
C749685	25-27



ACOPLE ROSCA MACHO EXPRESS - LATON

Artículo	Ø R. Ext.
C749694	½"
C749695	¾"
C749696	1"



ACOPLE ROSCA HEMBRA EXPRESS - LATON

Artículo	Ø R. Int.
C749691	½"
C749692	¾"
C749693	1"



JUNTA EXPRESS

Artículo	Descripción
C749706	JUNTA EXPRESS NBR



TAPON EXPRESS

Artículo	Descripción
C749705	EXPRESS TAPON BR

ACOPLES PARA AIRE / AGUA - GEKA



ACOPLE MANGUERA - GEKA - LATON

Artículo	Ø Manguera (mm)
C749707	13
C749703	15
C749708	19
C749709	25



ACOPLE ROSCA MACHO - GEKA - LATON

Artículo	Ø R. Ext.
C749700	½"
C749701	¾"
C749702	1"

ACOPLE ROSCA HEMBRA - GEKA - LATON

Artículo	Ø R. Int.
C749697	½"
C749698	¾"
C749699	1"



JUNTA GEKA NBR

Artículo	Descripción
C749704	JUNTA GEKA NBR



TAPON GEKA

Artículo	Descripción
C793998	GEKA TAPON LATON



ABRAZADERA CON UÑA DE SEGURIDAD DIN 20039 B - ACERO - LUDECKE

Artículo	Ø Manguera (mm)
C748360	22 - 29
C748370	28 - 32
C748380	35 - 42

ABRAZADERA CON UÑA DE SEGURIDAD DIN 20039 B - ACERO - TIPO L

Artículo	Ø Manguera (mm)
C748371	28 - 32
C748381	35 - 42



ABRAZADERA CON UÑA DE ACERO - TIPO L

Artículo	Ø Manguera (mm)
C749716*	16 - 18
C749715*	19 - 21
C749687*	22 - 24
C749688	25 - 27
C749711	28 - 30
C749689	31 - 33
C749714	34 - 36
C749690	37 - 39



* Bajo pedido

ABRAZADERA DOS TORNILLOS - DIN 20039 A ACERO - LUDECKE

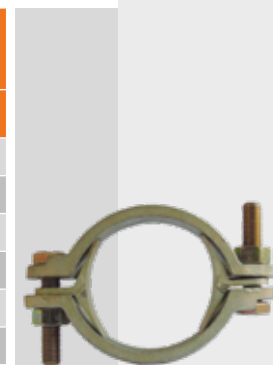
Artículo	Ø Manguera (mm)
C748260	22 - 29
C748280	28 - 34
C748290	32 - 40
C748310	39 - 49
C748320	48 - 60
C748350	56 - 72
C748330	60 - 76
C748340	77 - 94
C748341	94 - 115
C748352	127 - 140
C748400*	210 - 225
C748351*	227 - 250

* Bajo pedido

ABRAZADERA DOS TORNILLOS - DIN 20039 A ACERO - TIPO L

Artículo	Ø Manguera (mm)
C749762	22 - 29
C749712	28 - 34
C749713	32 - 40
C749996	39 - 49
*	48 - 60
C749998	60 - 76
C749999	77 - 94
*	94 - 115
C749993*	127 - 140

* Bajo pedido



PISTOLA DE LIMPIEZA

Artículo	Descripción
C701950	½" BSP RI 10 BAR - LATÓN



ENLACES A RÓTULA

MACHO PARA MANGUERA



MACHO PARA MANGUERA - Hierro Zincado

Artículo	Tipo	Ø Manguera (mm)
C745000	S-3	40
C745020	S-3	52
C745030	S-3	60
C745010	S-7	76
C745060	S-7	90
C745070	S-10	102
C745080	S-10	110
C745090	S-12	125
C745100	S-15	150
C745110	S-20	200

HEMBRA PARA MANGUERA



HEMBRA PARA MANGUERA - Hierro Zincado

Artículo	Tipo	Ø Manguera (mm)
C745120	S-3	40
C745130	S-3	52
C745140	S-3	60
C745150	S-7	76
C745160	S-7	90
C745170	S-10	102
C745180	S-10	110
C745190	S-12	125
C745200	S-15	150
C745210	S-20	200

MACHO CON ROSCA EXT.



MACHO CON ROSCA MACHO - Hierro Zincado

Artículo	Tipo	Ø R. Ext.
C745260	S-3	1 ¼"
C745270	S-3	1 ½"
C745280	S-3	2"
C745290	S-7	2 ½"
C745300	S-7	3"
C745315	S-10	4"

HEMBRA CON ROSCA EXT.



HEMBRA CON ROSCA MACHO - Hierro Zincado

Artículo	Tipo	Ø R. Ext.
C745400	S-3	1 ¼"
C745410	S-3	1 ½"
C745420	S-3	2"
C745430	S-7	2 ½"
C745440	S-7	3"
C745455	S-10	4"

ACOPLES BAUER

MACHO PARA MANGUERA - Hierro Zincado

Artículo	TIPO	Ø Manguera (mm)
C749882	89	80
C749802	108	100
C749614	159	150
C749616	194	200
C749832	250	250
C749876	300	300



ACOPLES BAUER

HEMBRA PARA MANGUERA - Hierro Zincado

Artículo	TIPO	Ø Manguera (mm)
C749864	89	80
C749863	108	100
C749615	159	150
C749617	194	200
C749833	250	250
C749874	300	300



ACOPLES UMT - HUMET / PERROT

MACHO PARA MANGUERA - Hierro Zincado

Artículo	TIPO	Ø manguera (mm)
-	50	50
-	50	60
-	70	60
C700077	70	70
-	89	80
C700093	89	90
C795645	108	90
C795650	108	100
C749794	108	110
-	133	120
-	133	125
C700094	159	150



HEMBRA PARA MANGUERA - Hierro Zincado

Artículo	TIPO	Ø manguera (mm)
-	50	50
-	50	60
-	70	60
C700090	70	70
-	89	80
-	89	90
C795640	108	90
C795657	108	100
-	108	110
-	133	120
-	133	125
C700095	159	150



ACOPLES PERROT

* Las hembras siempre incluyen la junta.

JUNTAS NBR para acoples PERROT

Artículo	TIPO	Color
C700050	70	negro
C700099	89	negro
C700096	108	negro



ACCESORIOS DE HIERRO ZINCADO

EMPALMES



EMPALME MANGUERA - MANGUERA		
Artículo	DN	Longitud (mm)
C744740	25-25	120
C744750	35-35	120
C744760	40-40	120
C744770	45-45	120
C744780	50-50	120
C744790	60-60	120
C744880	65-65	130
C744800	70-70	140
C744810	75-75	180
C744820	80-80	180
C744830	90-90	180
C744840	102-102	200
C744850	110-110	200
C744920	115-115	230
C744860	125-125	240
C744870	150-150	250
C744900	200-200	400
C744910	250-250	500



EMPALME MANGUERA - ROSCA MACHO		
Artículo	DN	Ø R. Ext.
C744930	40	1 ¼"
C749624	40	1 ½"
C744940	50	1 ½"
C744945	50	2"
C744950	60	2"
C744960	75	2½"
C744621	75	3"
C744970	90	3"
C744671	102	4"
C744991	125	5"



REDUCCIÓN MANGUERA	
Artículo	DN
C744610	75-50
C744620	75-65
C744630	90-75
C744650	102-75
C744660	102-90
C744670	125-102
C744680	150-102
C744690	150-125



EMPALME EN FORMA DE CODO (90°)	
Artículo	DN
C700056	50
C748600	65
C748610	75
C748620	90
C748630	102
C700059	125
C748640	150
C748650	200
C748655	250

EMPALME MANGUERA - MANGUERA

EMPALME MANGUERA - ROSCA EXT.

REDUCCIÓN MANGUERA

EMPALME EN FORMA DE CODO (90°)

ABRAZADERAS ESTÁNDAR

ABRAZADERAS W1 - ACERO ZINCADO

Artículo	Ø Manguera (mm)
C774000	17-19
C774001	20-22
C774002	23-25
C774003	26-28
C774004	29-31
C774005	32-35
C774006	36-39
C774007	40-43
C774008	44-47
C774009	48-51
C774010	52-55
C774011	56-59
C774012	60-63
C774013	64-67
C774014	68-73
C774015	74-79
C774016	80-85
C774017	86-91
C774018	92-97
C774498	98-103
C774020	104-112
C774021	113-121
C774022	122-130
C774023	131-139
C774024	140-148
C774025	149-161
C774026	162-174
C774504	175-187
C774512	188-200
C774503	201-213
C774030	214-226
C774513	227-239
C774032*	240-252
C774509	240-260

* Bajo pedido



ABRAZADERAS W1 - ACERO ZINCADO

ABRAZADERAS W2 - ACERO INOXIDABLE 430 CON TORNILLOS DE ACERO ZINCADO

Artículo	Ø Manguera (mm)
C700103	29-31
C700104	32-35
C700105	36-39
C700106	40-43
C700107	44-47
C700108	48-51
C700109	52-55
C700110	56-59
C700111	60-63
C700112	64-67
C700113	68-73
C700114	74-79
C700115	80-85
C700116	86-91
C700117	92-97
C700118	98-103
C774505	104-112
C700119	113-121
C700120	122-130
C700121	131-139
C700122	140-148
C700123	149-161
C700124	162-174
C700125	175-187
C700126	188-200
C774029	201-213
C700127	214-226
C700128	227-239
C700129	240-252



ABRAZADERAS W2



ABRAZADERAS W4 - ACERO INOXIDABLE 304	
Artículo	Ø Manguera (mm)
C774400	26-28
C774402	29-31
C774404	32-35
C774406	36-39
C774408	40-43
C774410	44-47
C774412	48-51
C774414	52-55
C774416	56-59
C774418	60-63
C774420	64-67
C774422	68-73
C774424	74-79
C774426	80-85
C774428	86-91
C774430	92-97
C774432	98-103
C774434	104-112
C774436	113-121
C774438	122-130
C774440	131-139
C774442	140-148
C774444	149-161
C774446	162-174
C774448	175-187
C774450	188-200
C774452	201-213
C774454	214-226
C774456	227-239
C774458	240-252

Material Contraincendios

ARMTEX ONE - Manguera plana contraincendios reforzada de caucho extruido con capa interna textil fabricada 100% con fibras de alta tenacidad.

- Manguera de máxima resistencia para la lucha contraincendios y para dotaciones de hidrantes.
- **Color:** Rojo ladrillo. / **Longitud estándar:** Disponible en tramos de 15/20/30/40 y 60 m.
- **Temperatura:** -30°C a +80°C / Certificada según Norma UNE 23091-2A para diám. de 45mm (1 3/4") y de 70mm (2 3/4") / Certificada BS 6391:2009 Type 3 desde 1 1/2" hasta 2 3/4"

Artículo	Ø (mm)	Grosor (mm)	PS (bar)
F550012A	25	1,9	40
F550034A	38	2,0	21
F550056A	45	2,0	21
F550067A	52	2,2	18
F552870A	64	2,2	18
F552142A	65	2,2	18
F550103A	70	2,3	18
F550114A	75	2,3	15
F550147A	102	2,6	12
F550158A	110	2,6	10



ARMTEX ONE



Manguera racorada ARMTEX ONE

Manguera racorada ARMTEX ONE con acoples BARCELONA en aluminio estampado FOR-TEX

Tamaño Acople (mm)	Ø Manguera (mm)	Tramo (m)	Certificación UNE 23091-2A	Artículo	Descripción
25	25	15	-	I030113	ARMTEX ONE Ø25 T15 FORTEX 25
		20	-	I030085	ARMTEX ONE Ø25 T20 FORTEX 25
		25	-	I030088	ARMTEX ONE Ø25 T25 FORTEX 25
		30	-	I030072	ARMTEX ONE Ø25 T30 FORTEX 25
		60	-	I030090	ARMTEX ONE Ø25 T60 FORTEX 25
45	45	15	-	I030061	ARMTEX ONE Ø45 T15 FORTEX 45
		15	Sí	I030075*	ARMTEX ONE Ø45 T15 FORTEX 45 - certificado
		20	-	I030064	ARMTEX ONE Ø45 T20 FORTEX 45
		20	Sí	I030071*	ARMTEX ONE Ø45 T20 FORTEX 45 - certificado
		25	-	I030065	ARMTEX ONE Ø45 T25 FORTEX 45
		30	-	I030066	ARMTEX ONE Ø45 T30 FORTEX 45
		30	Sí	I030073*	ARMTEX ONE Ø45 T30 FORTEX 45 - certificado
70	70	60	-	I030083	ARMTEX ONE Ø45 T60 FORTEX 45
		15	-	I030067	ARMTEX ONE Ø70 T15 FORTEX 70
		15	Sí	I030165*	ARMTEX ONE Ø70 T15 FORTEX 70 - certificado
		20	-	I030070	ARMTEX ONE Ø70 T20 FORTEX 70
		20	Sí	I030164*	ARMTEX ONE Ø70 T20 FORTEX 70 - certificado
		25	-	I030135	ARMTEX ONE Ø70 T25 FORTEX 70
		30	-	I030074	ARMTEX ONE Ø70 T30 FORTEX 70
		60	-	-	ARMTEX ONE Ø70 T60 FORTEX 70



ARMTEX ONE BARCELONA - FORTEX

Todos los tramos de manguera ARMTEX ONE con acoples en aluminio estampado FORTEX vienen por defecto racorados con alambre y manguito protector termoplástico. También posibilidad de racorado con casquillo prensado.

* Tramos certificados según RIPCI (la manguera está certificada según la norma UNE 23019-2A y los acoples están certificados según la norma UNE 23400)

ARMTEX ONE BARCELONA - KUGEL



Manguera racorada ARMTEX ONE con acoples BARCELONA en aluminio estampado KUGEL (anodizado duro)				
Tamaño Acople (mm)	Ø Manguera (mm)	Tramo (m)	Artículo	Descripción
25	25	15	-	ARMTEX ONE Ø25 T15 KUGEL 25
		20	-	ARMTEX ONE Ø25 T20 KUGEL 25
		25	-	ARMTEX ONE Ø25 T25 KUGEL 25
		30	-	ARMTEX ONE Ø25 T30 KUGEL 25
		60	-	ARMTEX ONE Ø25 T60 KUGEL 25
45	45	15	I030062	ARMTEX ONE Ø45 T15 KUGEL 45
		20	I030079	ARMTEX ONE Ø45 T20 KUGEL 45
		25	-	ARMTEX ONE Ø45 T25 KUGEL 45
		30	-	ARMTEX ONE Ø45 T30 KUGEL 45
		60	-	ARMTEX ONE Ø45 T60 KUGEL 45
70	70	15	-	ARMTEX ONE Ø70 T15 KUGEL 70
		20	I030078	ARMTEX ONE Ø70 T20 KUGEL 70
		25	-	ARMTEX ONE Ø70 T25 KUGEL 70
		30	-	ARMTEX ONE Ø70 T30 KUGEL 70
		60	-	ARMTEX ONE Ø70 T60 KUGEL 70

Todos los tramos de manguera ARMTEX ONE con acoples BARCELONA en aluminio estampado KUGEL (anodizado duro) vienen por defecto racorados con alambre y manguito protector termoplástico. También posibilidad de racorado con casquillo prensado.

ARMTEX ONE BARCELONA - Tipo T



Manguera racorada ARMTEX ONE con acoples BARCELONA en aluminio fundido Tipo T				
Tamaño Acople (mm)	Ø Manguera (mm)	Tramo (m)	Artículo	Descripción
45	45	15	I030131	ARMTEX ONE Ø45 T15 BCN T 45
		20	I030130	ARMTEX ONE Ø45 T20 BCN T 45
		25	-	ARMTEX ONE Ø45 T25 BCN T 45
		30	I030161	ARMTEX ONE Ø45 T30 BCN T 45
		60	-	ARMTEX ONE Ø45 T60 BCN T 45
70	70	15	-	ARMTEX ONE Ø70 T15 BCN T 70
		20	-	ARMTEX ONE Ø70 T20 BCN T 70
		25	-	ARMTEX ONE Ø70 T25 BCN T 70
		30	-	ARMTEX ONE Ø70 T30 BCN T 70
		60	-	ARMTEX ONE Ø70 T60 BCN T 70

Todos los tramos de manguera ARMTEX ONE con acoples BARCELONA en aluminio fundido Tipo T vienen por defecto racorados con alambre y manguito protector termoplástico. También posibilidad de racorado con casquillo prensado.

ARMTEX ONE BARCELONA



Manguera racorada ARMTEX ONE con acoples BARCELONA en latón				
Tamaño Acople (mm)	Ø Manguera (mm)	Tramo (m)	Artículo	Descripción
25	25	15	-	ARMTEX ONE Ø25 T15 BCN LATON 25
		20	I030255	ARMTEX ONE Ø25 T20 BCN LATON 25
		25	I030286	ARMTEX ONE Ø25 T25 BCN LATON 25
		30	-	ARMTEX ONE Ø25 T30 BCN LATON 25
		60	-	ARMTEX ONE Ø25 T60 BCN LATON 25
45	45	15	I030214	ARMTEX ONE Ø45 T15 BCN LATON 45
		20	I030215	ARMTEX ONE Ø45 T20 BCN LATON 45
		25	I030096	ARMTEX ONE Ø45 T25 BCN LATON 45
		30	I030128	ARMTEX ONE Ø45 T30 BCN LATON 45
		60	-	ARMTEX ONE Ø45 T60 BCN LATON 45
70	70	15	-	ARMTEX ONE Ø70 T15 BCN LATON 70
		20	-	ARMTEX ONE Ø70 T20 BCN LATON 70
		25	I030095	ARMTEX ONE Ø70 T25 BCN LATON 70
		30	I030129	ARMTEX ONE Ø70 T30 BCN LATON 70
		60	-	ARMTEX ONE Ø70 T60 BCN LATON 70

Todos los tramos de manguera ARMTEX ONE con acoples BARCELONA en latón vienen por defecto racorados con alambre y manguito protector en termoplástico. También posibilidad de racorado con casquillo prensado.

Manguera racorada ARMTEX ONE con acoples STORZ en aluminio				
Tamaño Acople (mm)	Ø Manguera (mm)	Tramo (m)	Artículo	Descripción
25-D	25	15	I030081	ARMTEX ONE Ø25 T15 STORZ D
		20	I030170	ARMTEX ONE Ø25 T20 STORZ D
		25	I030101	ARMTEX ONE Ø25 T25 STORZ D
		30	I030097	ARMTEX ONE Ø25 T30 STORZ D
52-C	38	15	-	ARMTEX ONE Ø38 T15 STORZ C
		20	-	ARMTEX ONE Ø38 T20 STORZ C
		25	-	ARMTEX ONE Ø38 T25 STORZ C
		30	-	ARMTEX ONE Ø38 T30 STORZ C
		60	-	ARMTEX ONE Ø38 T60 STORZ C
52-C	45	15	I030063	ARMTEX ONE Ø45 T15 STORZ C
		20	I030157	ARMTEX ONE Ø45 T20 STORZ C
		25	I030169	ARMTEX ONE Ø45 T25 STORZ C
		30	-	ARMTEX ONE Ø45 T30 STORZ C
		60	-	ARMTEX ONE Ø45 T60 STORZ C
52-C	52	15	-	ARMTEX ONE Ø52 T15 STORZ C
		20	-	ARMTEX ONE Ø52 T20 STORZ C
		25	-	ARMTEX ONE Ø52 T25 STORZ C
		30	-	ARMTEX ONE Ø52 T30 STORZ C
		60	-	ARMTEX ONE Ø52 T60 STORZ C
75-B	70	15	I030069	ARMTEX ONE Ø70 T15 STORZ B
		20	I030299	ARMTEX ONE Ø70 T20 STORZ B
		25	I030295	ARMTEX ONE Ø70 T20 STORZ B
		30	I030186	ARMTEX ONE Ø70 T30 STORZ B
		60	-	ARMTEX ONE Ø76 T60 STORZ B
75-B	76	15	-	ARMTEX ONE Ø76 T15 STORZ B
		20	-	ARMTEX ONE Ø76 T20 STORZ B
		30	-	ARMTEX ONE Ø76 T30 STORZ B
		60	-	ARMTEX ONE Ø76 T60 STORZ B

Todos los tramos de manguera ARMTEX ONE con acoples STORZ en aluminio vienen por defecto racorados con alambre y manguito protector en termoplástico.



ARMTEX ONE - STORZ

Manguera racorada ARMTEX ONE con acoples británicos instantáneos BS336 en aluminio				
Tamaño Acople (pulgadas)	Ø Manguera (mm)	Tramo (m)	Artículo	Descripción
1 ½"	38	20	I030321	ARMTEX ONE Ø38 T20 BS 1 ½" AL
2 ½"		20	I030341	ARMTEX ONE Ø38 T20 BS 2 ½" AL
		25	I030310	ARMTEX ONE Ø38 T25 BS 2 ½" AL
		30	I030351	ARMTEX ONE Ø38 T30 BS 2 ½" AL
	45	20	-	ARMTEX ONE Ø45 T20 BS 2 ½" AL
		25	I030196	ARMTEX ONE Ø45 T25 BS 2 ½" AL
		30	I030314	ARMTEX ONE Ø45 T30 BS 2 ½" AL
	64	20	-	ARMTEX ONE Ø64 T20 BS 2 ½" AL
		25	-	ARMTEX ONE Ø64 T25 BS 2 ½" AL
		30	-	ARMTEX ONE Ø64 T30 BS 2 ½" AL
70	25	I030195	ARMTEX ONE Ø70 T25 BS 2 ½" AL	

Todos estos acoples vienen racorados con alambre y manguito protector en termoplástico.



ARMTEX ONE - BS336

Manguera racorada ARMTEX ONE con acoples de expansión norteamericanos NH en aluminio				
T. Acople (pulg)	Ø Manguera	Tramo (m)	Descripción	Artículo
1 ½"	38mm - 1 ½"	15	ARMTEX ONE Ø38 T15 NH 1 ½" AL	I030275
		20	ARMTEX ONE Ø38 T20 NH 1 ½" AL	I030297
		25	ARMTEX ONE Ø38 T25 NH 1 ½" AL	I030111
		30	ARMTEX ONE Ø38 T30 NH 1 ½" AL	I030256
		30,5m (100 pies)	ARMTEX ONE Ø38 T100FT NH 1 ½" AL	I030304
2 ½"	65mm - 2 ½"	15	ARMTEX ONE Ø65 T15 NH 2 ½" AL	I030308
		15,2m (50 pies)	ARMTEX ONE Ø65 T50FT NH 2 ½" AL	I030305
		20	ARMTEX ONE Ø65 T20 NH 2 ½" AL	I030298
		25	ARMTEX ONE Ø65 T25 NH 2 ½" AL	I030265
		30	ARMTEX ONE Ø65 T30 NH 2 ½" AL	I030291
		30,5m (100 pies)	ARMTEX ONE Ø65 T100FT NH 2 ½" AL	I030264



ARMTEX ONE - NH

ARMTEX JAFRIB - Manguera plana contra incendios reforzada de caucho extruido con capa interna textil fabricada 100% con fibras de alta tenacidad

- Manguera para los departamentos de bomberos municipales que siguen la normativa norteamericana NFPA 1961. También para armadas, plantas petroquímicas, nucleares y otras industrias. Resistente al petróleo, a los productos químicos y a la abrasión.
- Color:** Rojo ladrillo o amarillo / **Longitud estándar:** Disponible en tramos de 15m y 30m. También hay disponibles longitudes especiales de hasta 200m bajo pedido.
- Temperatura:** -30°C a +80°C / **Certificación UL19 y Can/ULC-S511-14**



ARMTEX JAFRIB



Artículo	Artículo manguera certificada UL	Color	Ø (mm)	PS (bar)
F551627A	F551628A*	Amarillo	38	21
F551741A	F551742A*	Rojo Ladrillo	38	21
F551649A	F551647A*	Amarillo	45	21
F551752A	F551751A*	Rojo Ladrillo	45	21
F551650A	F551651A*	Amarillo	52	21
F551763A	F551762A*	Rojo Ladrillo	52	21
F551704A	F551705A*	Amarillo	65	21
F551774A	F551773A*	Rojo Ladrillo	65	21
F551715A	F551716A*	Amarillo	76	21
F551785A	F551784A*	Rojo Ladrillo	76	21
F551584A	F551585A*	Amarillo	102	17
F551853A	F551852A*	Rojo Ladrillo	102	17
F553134A	F553133A*	Amarillo	127	15
F551854A	F551851A*	Rojo Ladrillo	127	15
F551881A	-	Amarillo	152	14
F551880A	-	Rojo Ladrillo	152	14
F559248A	-	Rojo Ladrillo	152	17

* Modelos certificados según norma UL 19 y CAN/ULC-S511-14

ARMTEX HP - Manguera plana contraincendios de caucho sintético extruido con doble refuerzo textil fabricado 100% con fibras de alta tenacidad

- Manguera de alta presión y máxima resistencia para líneas de ataque en la lucha contraincendios. Excelente despliegue y alta resistencia al pliegue durante el servicio.
- Longitud estándar:** Disponible en tramos de 15m y 30m. También hay disponibles longitudes especiales de hasta 200m bajo pedido.
- Color:** amarillo / rojo / azul / verde
- Temperatura:** -30°C a +80°C

ARMTEX HP



Artículo	Color	Ø (mm)	PS (bar)
F230024A	Franjas Amarillas	45	40
F230025A	Franjas Verdes	45	40
F230027A	Franjas Azules	45	40
F230022A	Azul	45	40
F230020A	Franjas Amarillas	48	40
F230019A	Franjas Rojas	48	40
F230018A	Franjas Verdes	48	40
F230017A	Franjas Azules	48	40
F230023A	Azul	48	40
F230021A	Franjas Amarillas	65	28
F230026A	Franjas Rojas	65	28
F230016A	Franjas Azules	65	28
F230029A	Franjas Naranjas	65	28

RYLJET - Manguera plana textil contraincendios con manchón interno de PVC

- Manguera plana para la instalación en BIES y dotaciones de hidrantes.
- **Longitud estándar:** Disponible en tramos de 15/20/25/30/40 y 60 m.
- **Temperatura:** -20°C a +60°C / **Manguera de diám. 45mm certificada según Norma EN 14540.**

Artículo	Ø (mm)	Grosor (mm)	PS (bar)
F570993C	45	1,2	15
F570450C	70	1,2	15



RYLJET

Manguera racorada RYLJET

Manguera racorada RYLJET con acoples BARCELONA en aluminio estampado FORTEX

Ø Manguera (mm)	Artículo	Descripción	Tramo (m)
Diam. 45mm	I020018	RYLJET Ø45 T15 FORTEX 45	15
	I020031	RYLJET Ø45 T20 FORTEX 45	20
	I020043	RYLJET Ø45 T25 FORTEX 45	25
	I020045	RYLJET Ø45 T30 FORTEX 45	30
Diam. 70mm	I020013	RYLJET Ø70 T15 FORTEX 70	15
	I020040	RYLJET Ø70 T20 FORTEX 70	20
	I020046	RYLJET Ø70 T25 FORTEX 70	25
	I020044	RYLJET Ø70 T30 FORTEX 70	30

Todos los tramos de manguera RYLJET con acoples en aluminio estampado FORTEX vienen por defecto racorados con alambre y manguito protector termoretráctil.

Manguera racorada RYLJET con acoples BARCELONA en aluminio fundido Tipo T

Ø Manguera (mm)	Artículo	Descripción	Tramo (m)
Diam. 45mm	I020019	RYLJET Ø45 T15 BCN T 45	15
	I020021	RYLJET Ø45 T20 BCN T 45	20
	I020023	RYLJET Ø45 T30 BCN T 45	30
Diam. 70mm	I020014	RYLJET Ø70 T15 BCN T 70	15
	I020016	RYLJET Ø70 T20 BCN T 70	20
	I020017	RYLJET Ø70 T30 BCN T 70	30

Todos los tramos de manguera RYLJET con acoples BARCELONA en aluminio fundido Tipo T vienen por defecto racorados con alambre y manguito protector termoretráctil.

Manguera racorada RYLJET con acoples STORZ en aluminio

Ø Manguera (mm)	Artículo	Descripción	Tramo (m)
Diam. 45mm	I020020	RYLJET Ø45 T15 STORZ C	15
	I020028	RYLJET Ø45 T20 STORZ C	20
	I020022	RYLJET Ø45 T25 STORZ C	25
	I020059	RYLJET Ø45 T30 STORZ C	30
Diam. 70mm	I020029	RYLJET Ø70 T20 STORZ B	20

Todos los tramos de manguera RYLJET con acoples STORZ en aluminio vienen por defecto racorados con alambre y manguito protector termoretráctil.



MANGUERA RACORADA RYLJET

ALFLEX - Manguera semirrígida textil contraincendios con manchón interno de termocaucho sintético.

- Manguera semirrígida textil para uso en BIES y devanaderas.
- **Longitud estándar:** Disponible en tramos de 20/25/30 y 60 m.
- **Temperatura:** -20°C a +60°C / **Certificada según Norma EN 694.**

Artículo	Ø (mm)	Grosor (mm)	PS (bar)
F570460A	25	2,3	21



ALFLEX

ALFLEX BOOSTER - Manguera semirrígida textil contraincendios con manchón interno de EPDM.

- Manguera semirrígida textil para uso carreteres de pronto socorro. En vehículos y camiones contra incendios.
- **Longitud estándar:** Disponible en tramos de 15/20/30/40 y 60 m.
- **Temperatura:** -40°C a +82°C / **Cumple según Norma EN 1947**

Artículo	Ø (mm)	Grosor (mm)	PS (bar)
F570455A	25	2,3	40



ALFLEX BOOSTER

Material contraindications

RYLJET ATTACKE - Manguera plana textil contraincendios con capa interna de caucho EPDM

- Manguera para la lucha contra incendios, especialmente diseñada para cuerpos de bomberos.
- **Longitud estándar:** Tramos de 15m para diámetros de 75mm a 110mm y tramos de 20m para diámetros de 25mm a 75mm. Otras longitudes especiales disponibles bajo pedido.
- **Temperatura:** De -30°C a 80°C.



RYLJET ATTACKE

Clase 1				
Artículo	Ø (mm)	Grosor (mm)	PS (bar)	BP (bar)
I011025	25	1,7	16	60
I011038	38	1,7	16	60
I011042	42	1,7	16	60
I011045	45	1,7	16	60
I011052	52	1,8	16	60
I011075	75	2,0	16	60
I011110	110	2,0	12	35



RYLTEC FIRE TRUCK

RYLTEC FIRE TRUCK racorada con acoples **STORZ** - Manguera corrugada de mandrino de caucho SBR con refuerzo textil y espiral de alambre de acero

- Manguera de mandrino corrugada para aspiración en camiones contraincendio con racores prensados Storz. Normativa EN ISO 14557.
- **Longitud estándar:** Disponible en tramos de 2m.
- **Temperatura:** -30°C a +70°C / **Tolerancia diám. según ISO1307**



Artículo	Ø (mm)	Storz tamaño	PS (bar)
I510012	110	110-A	10
I510016	150	150	5

ACOPLES BARCELONA (UNE 23.400) para Manguera



BARCELONA - para Manguera

Aluminio Estampado - FORTEX		Tipo T aluminio fundido	
Artículo	Ø (mm)	Artículo	Ø (mm)
I220703	19	I160001	45
I220680	25	I160040	52
I220007	38	I160005	70
I220677	45		
I220682	70		
I160009	100		

Tipo A latón		KUGEL	
Artículo	Ø (mm)	Artículo	Ø (mm)
I160036	25	I220683	25
I160016	45	I220678	45
I160023	70	I220681	70

ACOPLES BARCELONA (UNE 23.400) para Manguera con Casquillo

FORTEX	
Artículo	Ø (mm)
I220708	25
I220713	45
I220676	70

CASQUILLOS - ALUMINIO ANODIZADO	
Artículo	Ø (mm)
C748200C	25
C748202C	45
C748204C	70



BARCELONA - para Manguera con Casquillo

KUGEL

Artículo	Ø (mm)	Precio (€/ud)
I220699	25	17,80
I220716	38	32,98
I220712	45	28,30
I220714	70	51,19

ACOPLES BARCELONA (UNE 23.400) Fijo Rosca Hembra

Aluminio Estampado - FORTEX	
Artículo	Ø (DN mm - Rosca ")
I220700	25mm - 3/4"
I220688	25mm - 1"
I220694	45mm - 1 1/2"
I220036	45mm - 2"
I220037C	70mm - 2 "
I220038C	70mm - 2 1/2"
I220039C	70mm - 3"
I160013	100mm - 4"

Tipo T aluminio fundido	
Artículo	Ø (DN mm - Rosca ")
I160003	45mm - 1 1/2"
I160007	70mm - 2 1/2"



BARCELONA - Fijo Rosca Hembra

Tipo A latón	
Artículo	Ø (DN mm - Rosca ")
I160043	25mm - 1"
I160020	45mm - 1 1/2"
I160029	70mm - 2 1/2"

KUGEL	
Artículo	Ø (DN mm - Rosca ")
I220060	25mm - 3/4"
I220061	25mm - 1"
I220693	45mm - 1 1/2"

ACOPLES BARCELONA (UNE 23.400) Fijo Rosca Macho

Aluminio Estampado - FORTEX	
Artículo	Ø (DN (mm) mm - Rosca ")
I220689	25mm - 3/4"
I220690	25mm - 1"
I220701	45mm - 1 1/2"
I220024C	45mm - 2"
I220027C	70mm - 2"
I220028	70mm - 2 1/2"
I160011	100mm - 4"

Tipo T aluminio fundido	
Artículo	Ø (DN (mm) mm - Rosca ")
I160002	45mm - 1 1/2"
I160006	70mm - 2 1/2"



BARCELONA Fijo Rosca Macho

Tipo A latón	
Artículo	Ø (DN (mm) mm - Rosca ")
I160038	25mm - 1"
I160018	45mm - 1 1/2"
I160026	70mm - 2 1/2"

KUGEL	
Artículo	Ø (DN (mm) mm - Rosca ")
I220051	25mm - 3/4"
I220691	25mm - 1"
I220696	45mm - 1 1/2"
I220697	70mm - 2 1/2"



ACOPLES BARCELONA (UNE 23.400) Tapón

Aluminio Estampado - FORTEX

Artículo	Ø (mm)
I220041	25
I220042	45
I220043	70
I160014	100

Tipo T aluminio fundido

Artículo	Ø (mm)
I160004	45
I160008	70

Tipo A latón

Artículo	Ø (mm)
-	25
I160022	45
I160031	70



ACOPLES BARCELONA (UNE 23.400) Reducción

Aluminio Estampado - FORTEX

Artículo	Ø (mm)
I220044	45 - 25
I220045	70 - 45
I160015	100 - 70

KUGEL

Artículo	Ø (mm)
I220070	45 - 25

Tipo A latón

Artículo	Ø (mm)
I160042	45 - 25
I160032C	70 - 45



JUNTAS ACOPLE BARCELONA (UNE 23.400)

Artículo

Ø (mm)

Artículo	Ø (mm)
I081636	25
I081637	45
I081638	70
I081639	100



ACOPLES BS 336 para Manguera - Conjunto macho-hembra

Aluminio

Artículo	Ø (pulg.)
C766005	1 ½" para manguera de 1 ½"
C766035	2 ½" para manguera de 1 ½"
C766040	2 ½" para manguera de 1 ¾"
C766055	2 ½" para manguera de 2 ½"
C766070	2 ½" para manguera de 2 ¾"

Latón

Artículo	Ø (pulg.)
C766020	2 ½" para manguera de 1 ½"
C766045	2 ½" para manguera de 1 ¾"
C766065	2 ½" para manguera de 2 ½"
C766075	2 ½" para manguera de 2 ¾"

Los códigos de estos acoples son del conjunto macho-hembra

ACOPLES BS 336 Fijos

Aluminio - RE

Artículo	Descripción	Ø (DN mm - Rosca ")
C766080	BS336 HEMBRA 1½" RE 1½" AL	38mm - 1½"
C766090	BS336 HEMBRA 2½" RE 2" AL	52mm - 2"
C766095	BS336 HEMBRA 2½" RE 2½" AL	65mm - 2½"
C766103	BS336 MACHO 1½" RE 1" AL	25mm - 1"
C766105	BS336 MACHO 1½" RE 1½" AL	38mm - 1½"
C766110	BS336 MACHO 2½" RE 1½" AL	38mm - 1½"
C766125	BS336 MACHO ½" RE 2½" AL	65mm - 2½"



Acople BS 336 Fijo en aluminio. Versión macho con rosca exterior.

Acople BS 336 Fijo en aluminio. Versión hembra con rosca interior.



Acople BS 336 Fijo en aluminio. Versión macho con rosca interior.

ACOPLES BS 336 Fijos

Aluminio - RI

Artículo	Descripción	Ø (DN mm - Rosca ")
C766097	BS336 HEMBRA 2½" RI 1½" AL	38mm - 1½"
C766100	BS336 HEMBRA 2½" RI 2" AL	52mm - 2"
C766102	BS336 HEMBRA 2½" RI 2½" AL	65mm - 2½"
C766129	BS336 MACHO 2½" RI 1½" AL	38mm - 1½"
C766131	BS336 MACHO 2½" RI 2" AL	52mm - 2"
C766132	BS336 MACHO 2½" RI 2½" AL	65mm - 2½"

Lanzas contraincendios para BIES - VTE / Boquilla STI

Viper VTE sin acople

Artículo	Descripción	Ø (mm)
I150004C	VTE 1550	25
I150008C	VTE 2510	45
I150009C	VTE 1550 Brass	25



VTE 1550



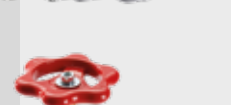
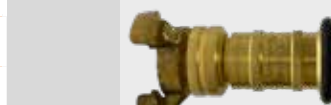
VTE 2510



VTE 1550 Brass

Viper VTE con acople BARCELONA en aluminio estampado FORTEX

Artículo Conjunto	Descripción	Ø (mm)
I150010	VTE 1550 + FORTEX 25	25
I150011	VTE 2510 + FORTEX 45	45
I150016	VTE 1550 BRASS + BRASS 25	25



Boquilla Viper STI - 1"

Artículo	Descripción	Ø (mm)
I211307	VIPER STI 30V 1" BSP	25
I217875	VIPER STI 45V 1" BSP	25
I217876	VIPER STI 60V 1" BSP	25

Válvula Latón para BIES

Artículo	Descripción	Ø (pulg.)
I100011	VAL 90°LT RI 1" GW x RE 1" GW	1"
I100006	VAL 90°LT RI 1½" GW x RI 1½" GW	1 1/2"

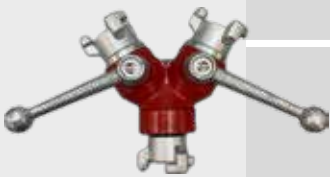
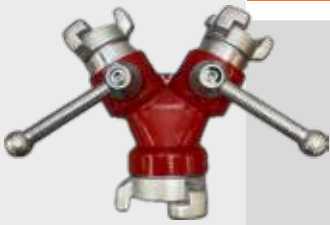


Lanzas para BIES

BIFURCACIONES

BIFURCACIONES

Manómetro Analógico



Bifurcaciones con RACORES FORTEX DE ENTRADA/SALIDA

Artículo Conjunto Bifurcación + Racor	Entrada Acople Fortex	Salida Acople Fortex
I100095	1 x 25	2 x 25
I100096	1 x 45	2 x 25
I100105	1 x 70	2 x 45

Trifurcaciones con RACORES FORTEX DE ENTRADA/SALIDA

Artículo Conjunto Tri-furcaciones + Racor	Entrada Acople Fortex	Salida Acople Fortex
I100113	1 x 45	1 x 45 + 2 x 25
I100115	1 x 70	1 x 45 + 2 x 25
I100112	1 x 70	1 x 70 + 2 x 45

* Opción manetas de latón en las bifurcaciones de 25 y 45mm. Consultar precio y disponibilidad.

Bifurcaciones CON 2 RACORES FORTEX DE SALIDA

Artículo Conjunto Bifurcación + Racor	Entrada	Salida Acople Fortex	Artículo Racor Fortex
I100094	RI - 1 1/2"	2 x 25mm	I220688
I100003	RI - 2 1/2"	2 x 45mm	I220701
I100005	RI - 3"	2 x 70mm	I220028C

* También disponible con acoples STORZ, BS 336 y DSP

* Opción manetas de latón en las bifurcaciones de 25 y 45mm. Consultar precio y disponibilidad.

Bifurcaciones SIN RACORES

Artículo	Entrada	Salida	Racor
I100001	RI - 1 1/2"	2 x RE 25mm	NO
I100002	RI - 2 1/2"	2 x RI 45mm	NO
I100004	RI - 3"	2 x RI 70mm	NO

Trifurcaciones SIN RACORES

Artículo	Entrada	Salida	Racor
I110142	RE - 2"	2 x RE 1" + 1 x RE 2"	NO
I110141	RE - 2,5"	2 x RE 2" + 1 RE 2,5"	NO

* Opción manetas de latón en las bifurcaciones de 25 y 45mm. Consultar precio y disponibilidad.

Manómetro Analógico en línea

Artículo	Descripción	Entrada	Salida	Racor
I219337	Manómetro giratorio PN40	ABK - 25	ABK - 25	SI
I219404	Manómetro giratorio PN40	RI - 1" BSP	RI - 1" BSP	NO
I219338	Manómetro giratorio PN25	ABK-45	ABK-45	SI
I219405	Manómetro giratorio PN25	RI - 1½" BSP	RI - 1½" BSP	NO

KUGEL BYPP - Proporcionadores de espuma móviles.

Proporcionadores de espuma móviles CON RACOR			Proporcionadores de espuma móviles SIN RACOR		
Artículo	Descripción	Ø (mm)	Artículo	Descripción	Racor
I190013	BYPP 100	25	I190012	BYPP 100	NO
I190016	BYPP 200	45	I190015	BYPP 200	NO
I190019	BYPP 400	45	I190018	BYPP 400	NO
I190020	BYPP 400	70	-	-	-



* También disponible con acoples STORZ, BS 336 y DSP

KUGEL BYPP IF - Proporcionadores de espuma fijos

Proporcionadores de espuma fijos SIN RACOR		
Artículo	Descripción	Ø (mm)
I190022	BYPP 100 IF	25
I190023	BYPP 200 IF	45

**KUGEL BYPP ADJ - Proporcionadores de espuma con selector**

Proporcionadores de espuma con selector y SIN RACOR		
Artículo	Descripción	Ø (pulg.)
-	BYPP ADJ 200	2" X 2" BSP
-	BYPP ADJ 400	2" X 2" BSP
-	BYPP ADJ 475	2" X 2" BSP

**ADJ BYPP - Proporcionadores de espuma con selector**

Proporcionadores de espuma con selector y SIN RACOR		
Artículo	Descripción	Ø (pulg.)
C701054	BYPP ADJ 60	1 ½" X 1 ½" BSP
C701056	BYPP ADJ 95	1 ½" X 1 ½" BSP
C701057	BYPP ADJ 125	1 ½" X 1 ½" BSP
C701058	BYPP ADJ 250	2 ½" X 2 ½" BSP

**ZERO BYPP - Proporcionadores de espuma con selector**

Proporcionadores de espuma con selector y SIN RACOR		
Artículo	Descripción	Ø (pulg.)
C702124	Z2R AL 2"BSP - 200 lpm	2" X 2" BSP
C702121	Z4R AL 2"BSP - 400 lpm	2" X 2" BSP
C702122	Z8R AL 2"BSP - 800 lpm	2" X 2" BSP
C702125	MANGUERA 19MM P/INDUCT ESPUMA D-25	

**VIPER FOAM - Lanzas de espuma de baja expansión**

Lanza expansoras de espuma		
Artículo	Descripción	Ø (mm)
I190028	VF1560 7L 1"BSP	25
I190031	VF3012 7L 1½"BSP	45
I190034	VF7515 7L 1½"BSP	45



PROPORCIONADORES

ZERO BYPP

VIPER FOAM

MEXP FOAM



MEXP FOAM - Lanzas de espuma de media expansión con válvula

	Lanza expansoras de espuma		
	Artículo	Descripción	Ø (mm)
	C702145	MEXP 200 V 2" M BSPT	52
	C702153	MEXP 400 V 2" M BSPT	52
	C702156	MEXP 200 V BCN 45	BCN 45

CEP - Complementos expansores de espuma de baja expansión

	CEP - Complementos expansores de espuma		
	Gama	Artículo	Descripción
	CEP VIPER STI	I190036	CEP VIPER STI 30
		I190037	CEP VIPER STI 60/95
	CEP VIPER ST	I190039	CEP VIPER ST 2510/5016
	CEP VIPER SG	I190036	CEP VIPER SG 1"
		I190038	CEP VIPER SG 1 1/2"
		I190577	CEP VIPER SG 2 1/2"
	CEP VIPER BLUE DEVIL	I218924	CEP VIPER BLUE DEVIL 1"
		I219037	CEP VIPER BLUE DEVIL 1 1/2"
		I190555	CEP VIPER BLUE DEVIL 2 1/2"
	CEP VIPER ATTACK	I218924	CEP VIPER ATTACK 1"
		I219037	CEP VIPER ATTACK 1 1/2"

GENFO - Mochilas extintoras

	Mochilas extintoras	
	Artículo	Descripción
	I200549	GENFO EVO - Mochila extintora flexible
	I200547	GENFO EVO QC - Mochila extintora flexible con conector rápido
	I200546C	GENFO PRO - Mochila extintora flexible recubierta en tejido para una mejor adaptación

Mochila porta-mangueras

Artículo	Descripción
I200017	GENFO CARRY - Mochila porta-mangueras

Accesorios

Artículo	Descripción
I230196	REP KIT GENFO EVO QC - Kit de reparación
I200538	CONEXIÓN RÁPIDA EVO QC
I230318	REP KIT GENFO EVO - Kit de reparación
I230319	REP KIT GENFO EVO/QC BOLSA
I200011	GENFO EVO PROTECT - Bolsa de almacenaje para mochila GENFO EVO/QC
I200008	Expansor Espuma GENFO

CEP



MOCHILAS EXTINTORAS



Herramientas manuales para la lucha contra incendios forestales

Herramientas manuales para la lucha contra incendios forestales

Artículo	Descripción
I200034	Hacha-azada o pulaski con mango de madera
I200024	Batefuegos de caucho sintético
-	Herramienta multifuncional
-	Antorcha de goteo - 1L



Lanzas para la lucha contra incendios forestales

Lanzas para la lucha contra incendios forestales

Artículo	Descripción
I217874	VIPER STI 15 V CC.1" GW
I211307	VIPER STI 30 V CC.1" GW
C701006	FOREST 1"BSP L
I219932	(A-011) SPARTAN 25 RYL 1"BSP - 19L
I219932	(A-012) SPARTAN 25 RYL 1"BSP - 50L
I211317	SG540MOP L 1"BSP
I230212	VA540RYL 6L 1"BSP



VIPER STI - Lanzas para protección de instalaciones industriales

VIPER STI

Gama	Artículo	Caudal lpm (a 6 bar)	Sistema de Pulverización	Descripción
Boquilla VIPER STI	I217874	50	Bumper con dientes fijos	Boquilla VIPER STI 15 con cierre y rosca interior 1" BSP
	I211307	115	Bumper con dientes fijos	Boquilla VIPER STI 30 con cierre y rosca interior 1" BSP
	I217875	160	Bumper con dientes fijos	Boquilla VIPER STI 45 con cierre y rosca interior 1" BSP
	I217876	210	Bumper con dientes fijos	Boquilla VIPER STI 60 con cierre y rosca interior 1"BSP
VIPER STI con empuñadura sin válvula	I217942	50	Bumper con dientes fijos	Boquilla con empuñadura sin válvula VIPER STI 15 con cierre y rosca interior 1" BSP
	I217449	115	Bumper con dientes fijos	Boquilla con empuñadura sin válvula VIPER STI 30 con cierre y rosca interior 1" BSP
	I218296	160	Bumper con dientes fijos	Boquilla con empuñadura sin válvula VIPER STI 45 con cierre y rosca interior 1" BSP
	I218055	210	Bumper con dientes fijos	Boquilla con empuñadura sin válvula VIPER STI 60 con cierre y rosca interior 1 ½" BSP
VIPER STI (lanza completa)	I218145	50	Bumper con dientes fijos	VIPER STI 15 con cierre y rosca interior 1" BSP
	I217444	115	Bumper con dientes fijos	VIPER STI 30 con cierre y rosca interior 1" BSP
	I217844	160	Bumper con dientes fijos	VIPER STI 45 con cierre y rosca interior 1" BSP
	I217871	210	Bumper con dientes fijos	VIPER STI 60 con cierre y rosca interior 1 ½" BSP
	I217799	330	Bumper con dientes fijos	VIPER STI 95 sin cierre y rosca interior 1 ½" BSP



VIPER ST - Lanzas para protección de instalaciones industriales

VIPER ST



Boquilla
VIPER ST



Boquilla con
empuñadura sin
Válvula VIPER ST



VIPER ST
(lanza completa)

Boquilla VIPER ST				
Gama	Artículo	Caudal lpm (a 6 bar)	Sistema de Pulverización	Descripción
Boquilla VIPER ST	I217490	360	Turbina	Boquilla VIPER ST 2510 con rosca interior 1 1/2" BSP
	I217515	475	Turbina	Boquilla VIPER ST 5016 con rosca interior 1 1/2" BSP
VIPER ST con empuñadura sin válvula	I210517	360	Turbina	Boquilla con empuñadura sin válvula Viper ST 2510 con rosca interior 1 1/2" BSP
	I210520	475	Turbina	Boquilla con empuñadura sin válvula VIPER ST 5016 con rosca interior 1 1/2" BSP
	I217956	475	Turbina	Boquilla con empuñadura sin válvula VIPER ST 5016 con rosca interior 2 1/2" BSP
VIPER ST (lanza completa)	I210524	360	Turbina	VIPER ST 2510 con rosca interior 1 1/2" BSP
	I210530	475	Turbina	VIPER ST 5016 con rosca interior 1 1/2" BSP
	I211340	475	Turbina	VIPER ST 5016 con rosca interior 2 1/2" BSP

VIPER FT - Lanzas automáticas

VIPER FT



VIPER FT			
Artículo	Caudal lpm (a 6 bar)	Descripción	Sistema de Pulverización
I210459	100/330	VIPER FT 2510 con rosca interior 1 1/2" BSP	Turbina
I210462	200/550	VIPER FT 5016 con rosca interior 1 1/2" BSP	Turbina

VIPER CG - Lanzas de caudal constante

VIPER CG



VIPER CG			
Artículo	Caudal lpm (a 6 bar)	Descripción	Sistema de Pulverización
I210478	360	VIPER CG 2510 con rosca interior 1 1/2" BSP	Turbina
I250099	475	VIPER CG 5016 con rosca interior 1 1/2" BSP	Turbina

VIPER SPARTAN - Lanzas premium de caudal constante ligeras y compactas - Incluyen sistema patentado RYLSTATIC

VIPER SPARTAN						
Modelo	Artículo	Caudal lpm (a 6 bar)	Variante	Caudal (lpm)	Tipo de Rosca	Sistema de Pulveriza- ción
VS 25	I219932	19/50/150/250	A-011	19	1" BSP Hembra	Rylstatic
			A-012	50	1" BSP Hembra	Rylstatic
			A-013	150	1" BSP Hembra	Rylstatic
			A-014	250	1" BSP Hembra	Rylstatic
VS 95	I218883	250/360/400/500	A-011	250	1 ½" BSP Hembra	Turbina
			A-012	360	1 ½" BSP Hembra	Turbina
			A-013	400	1 ½" BSP Hembra	Turbina
			A-014	500	1 ½" BSP Hembra	Turbina
	I218890		A-011	250	1 ½" BSP Hembra	Rylstatic
			A-012	360	1 ½" BSP Hembra	Rylstatic
			A-013	400	1 ½" BSP Hembra	Rylstatic
			A-014	500	1 ½" BSP Hembra	Rylstatic
VS 150	I218912	500/550/650/750	A-011	500	1 ½" BSP Hembra	Rylstatic
			A-012	550	1 ½" BSP Hembra	Rylstatic
			A-013	650	1 ½" BSP Hembra	Rylstatic
			A-014	750	1 ½" BSP Hembra	Rylstatic
VS 300	-	950	-	950	2 ½" BSP Hembra	Rylstatic
			-	1000	2 ½" BSP Hembra	Rylstatic



VIPER SPARTAN

Todas estas lanzas incorporan o bien el sistema patentado RYLSTATIC o bien turbina giratoria (dientes externos).

Todas estas lanzas vienen calibradas en litros y a 6 bar (según normativa EN 15182) e incorporan rosca giratoria. Existen también disponibles lanzas calibradas en galones y a 7 bar (según norma NFPA).

VIPER SG - Lanzas selectoras de caudal

VIPER SG			
Artículo	Caudal lpm (a 6 bar)	Descripción	Sistema de Pulverización
I211209	19/37/90/150	VIPER SG 540 con rosca interior 1" BSP (calibrada en litros)	Turbina
I210421	50/125/200/230	VIPER SG 1560 con rosca interior 1" BSP (calibrada en litros)	Turbina
I210427	115/230/360/475	VIPER SG 3012 con rosca interior 1 ½" BSP (calibrada en litros)	Turbina
I218249	115/230/360/475	VIPER SG 3012 con rosca exterior 2" BSP (calibrada en litros)	Turbina
I210432	265/380/500/600	VIPER SG 7515 con rosca interior 1 ½" BSP (calibrada en litros)	Turbina
I210438	360/475/600/800	VIPER SG 9520 con rosca interior 1 ½" BSP (calibrada en litros)	Turbina
I210440	360/475/600/800	VIPER SG 9520 con rosca interior 2 ½" BSP (calibrada en litros)	Turbina
I210446	500/600/800/1000	VIPER SG 12250 con rosca interior 2 ½" BSP (calibrada en litros)	Turbina



VIPER SG



VIPER BLUE DEVIL - Lanzas profesionales selectoras de caudal - Con sistema RYLSTATIC opcional

BLUE DEVIL						
Modelo	Artículo	Caudal lpm (a 6 bar)	Tipo de rosca	Sistema de Pulverización	Certificación EN 15182	PN
BD 550	I217596	25/50/125/175	1" BSP Hembra	Turbina	-	PN40
	I217631		1" BSP Hembra	Rylstatic	-	PN40
	I218160		1" BSP Hembra	Rylstatic	-	PN16
	I218172		1 ½" BSP Hembra	Rylstatic	-	PN16
	I219979		2" BSP Macho	Rylstatic	-	PN16
BD 1330	I218179	50/90/115	1" BSP Hembra	Turbina	-	PN40
	I217692		1" BSP Hembra	Rylstatic	-	PN40
	I230006		1 ½" BSP Hembra	Rylstatic	-	PN16
BD 1035	I230009	40/80/130	1" BSP Hembra	Rylstatic	-	PN40
	I230039		1 ½" BSP Hembra	Rylstatic	-	PN16
BD 1540	I230208	50/100/150	1" BSP Hembra	Rylstatic	-	PN40
	I230207		1" BSP Hembra	Rylstatic	-	PN16
BD 1560	I217795	50/100/160/210	1" BSP Hembra	Turbina	Sí-PN16*	PN16
	I217812		1" BSP Hembra	Rylstatic	Sí-PN16*	PN16
	I218149		1" BSP Hembra	Turbina	-	PN40
	I218147		1" BSP Hembra	Rylstatic	-	PN40
	I230284		1 ½" BSP Hembra	Rylstatic	-	PN16
	I220001		1 ½" BSP Hembra - Sin Empuñadura	Rylstatic	-	PN16
	I218168		2" BSP Macho	Rylstatic	-	PN16
BD 3012	I219961	115/230/360/465	1 ½" BSP Hembra	Turbina	Sí-PN16*	PN16
	I230270		1 ½" BSP Hembra	Rylstatic	Sí-PN16*	PN16
	I218241		2" BSP Macho	Turbina	Sí-PN16*	PN16
	I230271		2" BSP Macho	Rylstatic	Sí-PN16*	PN16
BD 3013	I230169	115/230/360/500	1 ½" BSP Hembra	Rylstatic	Sí-PN16*	PN16
	I230168		2" BSP Macho	Rylstatic	Sí-PN16*	PN16
BD 3015	I219965	100/210/330/430/525	1 ½" BSP Hembra	Turbina	-	PN16
	I230272		1 ½" BSP Hembra	Rylstatic	-	PN16
	I230067		2" BSP Macho	Turbina	-	PN16
	I230066		2" BSP Macho	Rylstatic	-	PN16
BD 4013	I230166	150/250/500	1 ½" BSP Hembra	Rylstatic	-	PN16
	I230165		2" BSP Macho	Rylstatic	-	PN16
BD 7515	I219963	260/330/430/525	1 ½" BSP Hembra	Turbina	-	PN16
	I218915		1 ½" BSP Hembra	Rylstatic	-	PN16
	I217856		2" BSP Macho	Rylstatic	-	PN16
BD 9520	I230129	360/470/560/750	1 ½" BSP Hembra	Rylstatic	Sí-PN16*	PN16
	I230121		2" BSP Macho	Rylstatic	Sí-PN16*	PN16
	I218200		2 ½" BSP Hembra	Rylstatic	Sí-PN16*	PN16
BD 12250	I230117	470/560/750/950	2 ½" BSP Hembra	Turbina	-	PN16
	I230120		2" BSP Macho	Rylstatic	Sí-PN16*	PN16
	I230116		2 ½" BSP Hembra	Rylstatic	Sí-PN16*	PN16

Todas estas lanzas incorporan o bien el sistema patentado RYLSTATIC o bien turbina giratoria (dientes externos).

Todas estas lanzas vienen calibradas en litros y a 6 bar (según normativa EN 15182) e incorporan rosca giratoria. Existen también disponibles lanzas calibradas en galones y a 7 bar (según norma NFPA).

*Estas lanzas cuentan con certificación AENOR.

Lanza BLUE DEVIL
con turbina giratoria
(dientes externos)

Lanza BLUE DEVIL
con sistema patentado
RYLSTATIC





VIPER ATTACK

VIPER ATTACK - Lanzas premium selectoras de caudal ligeras y compactas - Incluyen sistema patentado RYLSTATIC

VIPER ATTACK						
Modelo	Artículo	Caudal lpm (a 6 bar)	Tipo de Rosca	Sistema de Pulverización	Certificación EN 15182	PN
VA539	I230305	19/37/90/150	1" BSP Hembra	Rylstatic	-	PN40
	I230304		1" BSP Hembra	Dual	-	PN40
VA 540	I230316	25/50/75/150	1" BSP Hembra	Rylstatic	-	PN40
	I230212		1" BSP Hembra - FOREST	Rylstatic	-	PN40
	I230232		1" BSP Hembra - LIGHT	Rylstatic	-	PN40
	I230339		1" BSP Hembra	Dual	-	PN40
	I230340		1" BSP Hembra - LIGHT	Dual	-	PN40
VA 550	I218155	25/50/125/175	1" BSP Hembra	Rylstatic	-	PN40
	I230290		1" BSP Hembra	Dual	-	PN40
VA562	I230198	25/40/100/150/235	1" BSP Hembra	Dual	-	PN40
VA 1560	I218213	50/100/160/200	1" BSP Hembra	Rylstatic	-	PN40
VA 1562	I230143	50/100/160/235	1" BSP Hembra	Rylstatic	Sí-PN40*	PN40
	I230327		1" BSP Hembra	Dual	Sí-PN40*	PN40
	I230107		1 ½" BSP Hembra	Rylstatic	-	PN16
VA 1566	I230174	50/100/160/250	1" BSP Hembra	Rylstatic	-	PN40
	I230291		1" BSP Hembra	Dual	-	PN40
VA 3510	I230201	130/230/300/400	2" BSP Macho	Rylstatic	-	PN16
	I230105		1 ½" BSP Hembra	Rylstatic	-	PN16
VA 3012*	I230052	115/230/360/475	1 ½" BSP Hembra	Rylstatic	-	PN16
	I230292		1 ½" BSP Hembra	Dual	-	PN16
	I230075		2" BSP Macho	Rylstatic	-	PN16
	I230050		2" BSP Macho	Dual	-	PN16
VA 12250	I230217	470/560/750/950	2" BSP Macho	Rylstatic	-	PN16
	I230216		2 ½" BSP Hembra	Rylstatic	-	PN16

Todas estas lanzas incorporan el sistema patentado RYLSTATIC.

Todas estas lanzas vienen calibradas en litros y a 6 bar (según normativa EN 15182) e incorporan rosca giratoria. Existen también disponibles lanzas calibradas en galones y a 7 bar (según norma NFPA).

*Esta lanza cuenta con certificación UL, marcada en galones por minuto (GPM) y rosca de entrada NPSH o NST.

*Estas lanzas cuentan con certificación AENOR.

VIPER MATIC - Lanzas premium automáticas, ligeras y compactas - Incluyen sistema patentado RYLSTATIC

VIPER MATIC					
Modelo	Artículo	Caudal lpm (a 4,2-7,8 bar)	Tipo de Rosca	Sistema de Pulverización	Certificación EN 15182
VM3012	I219220	150 - 450	1 ½" BSP Hembra	Dual	-



LINTERNAS ADALIT - Con soporte para Lanza

LINTERNAS ADALIT - Con soporte para Lanza

ADALIT		
Artículo	Código	Descripción
L5POWER	I217500	LINTERNA L5POWER - PILAS AAA INCLUIDAS+ ADAPTADOR PARA CASCO
L5RPOWER	I217501	LINTERNA L5RPOWER - BATERIA RECARGABLE INCLUIDA + ADAPTADOR PARA CASCO
CARGADOR LINTERNA L5RPOWER	I217502	CARGADOR LINTERNA L5RPOWER - 12V 100/240V
LINTERNA L30F	I217503	LINTERNA L30F - BATERIA RECARGABLE INCLUIDA + ADAPTADOR PARA CASCO
CARGADOR LINTERNA L30F	I217507	CARGADOR LINTERNA L30F - 12V 100/240V



LANZAS CORTINA



LANZAS CORTINA

LANZAS CORTINA		
Artículo	Código	Descripción
LANZA CORTINA 2"	I217492	LANZA CORTINA RE 2" 500LTS
LANZA CORTINA FORTEX 45	I217493	LANZA CORTINA 500LTS ABF45

LANZAS ALEMANAS



LANZAS ALEMANAS

LANZAS ALEMANAS 3 EFECTOS		
Artículo	Código	Descripción
LANZA ALEMANA 3 EFECTOS 1"	I150024	LANZA ALEMANA 3 EFECTOS POLIAMIDA RE 1"
LANZA ALEMANA 3 EFECTOS 2"	I150025	LANZA ALEMANA 3 EFECTOS AL RE. 2"
LANZA ALEMANA 3 EFECTOS 2 1/2"	I150027	LANZA ALEMANA 3 EFECTOS AL RE. 2 ½"



LANZAS ALEMANAS 4 EFECTOS - MULTIJET

Artículo	Código	Descripción
LANZA ALEMANA 4 EFECTOS 2"	I150029	LANZA ALEMANA 4 EFECTOS AL RE 2"
LANZA ALEMANA 4 EFECTOS 2 1/2"	I150030	LANZA ALEMANA 4 EFECTOS AL RE 2 ½"

VIPER BORE



VIPER BORE - Lanzas de caudal constante con chorro compacto

BOQUILLAS VIPER BORE			
Artículo	Tipo	Tamaño del orificio (mm - pulgadas)	Tipo de rosca
I218674	Boquilla Estándar (Plain Tip)	9,5mm - 3/8"	1" NH Hembra
I218675		12,7mm - 1/2"	1" NH Hembra
I218646		15,9mm - 5/8"	1" NH Hembra
I218677		15,9mm - 5/8"	1 ½" NH Hembra
I218676		19,1mm - 3/4"	1 ½" NH Hembra
I218649		22,2mm - 7/8"	1 ½" NH Hembra
I218678		23,8mm - 15/16"	1 ½" NH Hembra
I218668	Boquilla Fina (Smooth Bore Tip)	19,1mm - 3/4"	1 ½" NH Hembra
I218669		22,2mm - 7/8"	1 ½" NH Hembra
I218670		23,8mm - 15/16"	1 ½" NH Hembra
I218671		25,4mm - 1"	1 ½" NH Hembra
I218672		27,0mm - 1 1/16"	1 ½" NH Hembra
I218644		28,6mm - 1 1/8"	1 ½" NH Hembra
I218673		31,8mm - 1 1/4"	1 ½" NH Hembra
I218691	Boquilla Dual (Dual Stacked Tip)	DUALTIP 1/2" 15/16" 1.5 NH	1 ½" NH Hembra

ACCESORIOS PARA BOQUILLAS VIPER BORE

Artículo	Tipo	Tamaño del orificio (mm - pulgadas)	Tipo de rosca
I218647	Adaptador (Adapter Bore)	23,8mm - 15/16"	1 ½" NH Hembra
C701003	Laminador de chorro (Stream Shaper)	-	1 ½" NH Hembra
C701004	Laminador de chorro (Stream Shaper)	-	1 ½" BSP Hembra



VIPER BORE

VÁLVULAS - Válvulas de cierre con rosca de conexión

VÁLVULAS VIPER CON EMPUÑADURA

Artículo	Paso de Agua (pulgadas)	Tamaño del orificio (mm - pulgadas)	Rosca Entrada - Rosca Salida (mm)	Rosca Entrada - Rosca Salida (pulgadas)
I210560	1"	25,4mm - 1"	25mm BSP Hembra - 25mm BSP Macho	1" BSP Hembra - 1" BSP Macho
I210563			38mm BSP Hembra - 38mm BSP Macho	1 ½" BSP Hembra - 1 ½" BSP Macho
I218250*	1"	25,4mm - 1"	25mm BSP Hembra - 25mm BSP Macho	1" BSP Hembra - 1" BSP Macho
I230144*			25mm BSP Hembra - 25mm NH Macho	1" BSP Hembra - 1" NH Macho
I218252*			38mm BSP Hembra - 38mm BSP Macho	1 ½" BSP Hembra - 1 ½" BSP Macho
I230195*			38mm BSP Hembra - 38mm NH Macho	1 ½" BSP Hembra - 1 ½" NH Macho
I218280*			52mm BSP Macho - 38mm NH Macho	2" BSP Macho - 1 ½" NH Macho
I230073*	1 3/8"	25,4mm - 1"	38mm BSP Hembra - 38mm NH Macho	1 ½" BSP Hembra - 1 ½" NH Macho
I230094*		22,2mm - 7/8"	52mm BSP Macho - 38mm NH Macho	2" BSP Macho - 1 ½" NH Macho
I230095*		23,8mm - 15/16"	52mm BSP Macho - 38mm NH Macho	2" BSP Macho - 1 ½" NH Macho
I230080*		25,4mm - 1"	52mm BSP Macho - 38mm NH Macho	2" BSP Macho - 1 ½" NH Macho
I230194*		34,9mm - 1 3/8"	52mm BSP Macho - 38mm NH Macho	2" BSP Macho - 1 ½" NH Macho



VÁLVULAS

* Estos modelos incorporan válvula de bola INOX.

VIPER VÁLVULAS VIPER SIN EMPUÑADURA

Artículo	Paso de Agua (pulgadas)	Tamaño del orificio (mm - pulgadas)	Rosca Entrada - Rosca Salida (mm)	Rosca Entrada - Rosca Salida (pulgadas)
I230096	1 3/8"	22,2mm - 7/8"	52mm BSP Macho - 38mm NH Macho	2" BSP Macho - 1 ½" NH Macho
I230100		23,8mm - 15/16"	52mm BSP Macho - 38mm NH Macho	2" BSP Macho - 1 ½" NH Macho
I230101		25,4mm - 1"	52mm BSP Macho - 38mm NH Macho	2" BSP Macho - 1 ½" NH Macho
I217872	1 3/8"	35mm - 1 3/8"	64mm BSP Macho - 38mm NH Macho	2 1/2" BSP Hembra - 1 ½" NH Macho



REP-KIT



REP-KIT		
Artículo	Descripción	Componente
I210543	REP-KIT SG1560 GW/IPT 1"	LANZA COMPLETA
I210545	REP-KIT SG3012/7515 GW/IPT11/2	LANZA COMPLETA
Artículo	Descripción	Componente
I218263	REP-KIT BOQUILLA BD25 RYL	BOQUILLA
I218262	REP-KIT BOQUILLA BD25 TUR	BOQUILLA
I218230	REP-KIT BOQUILLA BD45 RYL	BOQUILLA
I218261	REP-KIT BOQUILLA BD45 TUR	BOQUILLA
I218259	REP-KIT BOQUILLA BD70 RYL	BOQUILLA
Artículo	Descripción	Componente
I218266	REP-KIT BOQ V. ATTACK 1"	BOQUILLA
I230323	REP KIT BOQ VA3012	BOQUILLA
I230324	REP KIT BOQ VA12250	BOQUILLA
Artículo	Descripción	Componente
I218858	REP-KIT VALVULA VIPER 1" - 1.5" BSP	VALVULA
I218260	REP-KIT VALVULA VIPER 70 2.5" BSP	VALVULA
Artículo	Descripción	Componente
I218264	REP-KIT VALVULA BD25 1"	VALVULA
I218231	REP-KIT VALVULA BD45 1.5"/2"	VALVULA
I211373	REP-KIT VALVULA BD70 2 1/2" BSP	VALVULA
Artículo	Descripción	Componente
I218265	REP-KIT VALVULA V.ATTACK 1"	VALVULA
I230325	REP KIT VALVE VA 45	VALVULA
I211373	REP-KIT VALVULA VA70 2 1/2" BSP	VALVULA

MONITORES



MONITORES				
	BOQUILLAS PARA MONITOR - Selectoras de Caudal - Entrada con rosca Interior 2½" BSP			
	Modelo	Caudal	Material	Artículo
	SG 300 600	1200-1600-2000-2400	Aluminio	C701012
			Latón	C701013
	SG 350 1000	1325-1900-2900-3800	Aluminio	C701016
			Latón	C701017
	SG 500 1250	1900-2900-3800-4800	Aluminio	C701018
Latón			-	
	BOQUILLAS PARA MONITOR - Caudal Ajustable - Entrada con rosca Interior 2½" BSP			
	Modelo	Caudal	Material	Artículo
	AF 150 500	550-950-1300-1900	Aluminio	C701020
			Latón	C701024
	AF 300 700	1150-1900-2650	Aluminio	-
			Latón	C701026
		BOQUILLAS PARA MONITOR AUTO ASPIRANTES - Entrada con rosca Interior 2½" BSP		
Modelo		Caudal	Material	Artículo
SE 350		1325	Aluminio	-
			Latón	-
SE 500		1900	Aluminio	C701029
			Latón	C701030

MONITORES INDUSTRIALES FIJOS - FABRICADOS EN LATÓN - CERTIFICADOS FM - SIN BOQUILLA - Salida con rosca exterior 2½" BSP

Modelo	Control de la Dirección del Flujo	Paso de Agua - Caudal	Tipo de Brida - Soporte	Artículo
IND 750 TB	Barra manual	2½" - hasta 750 gpm (2900lpm)	4"ANSI 150lbs	C701035
IND 1250 TB	Barra manual	3" - hasta 1250 gpm (4800lpm)	4"ANSI 150lbs	C701039
		3" - hasta 1250 gpm (4800lpm)	4"DIN PN16	C701040
IND 1250 HW	Rueda manual	3" - hasta 1250 gpm (4800lpm)	4"ANSI 150lbs	C701038
		3" - hasta 1250 gpm (4800lpm)	4"DIN	C701045



Modelo IND 750 TB



Modelo IND 1250 TB



Modelo IND 1250 HW



MONITORES

MONITORES PORTABLES - FABRICADOS EN ALUMINIO - SIN BOQUILLA - Salida con rosca exterior 2½" BSP

Modelo	Control de la Dirección del Flujo	Paso de Agua - Caudal	Tipo de Brida - Soporte	Artículo
QA 5001 E	Barra Manual	1900	2½" BSP Rosca Hembra	C701042
GM 8002 E	Rueda Manual	3030	2 x 2½" BSP Rosca Hembra	C701046
PO 5001 E *	Barra Manual + Control de Oscilaciones	1900	2½" BSP Rosca Hembra	C701048

* Este monitor incorpora un manómetro para monitorizar la presión del agua.

Modelo QA 5001 E



Modelo GM 8002 E



Modelo PO 5001 E


CASETA ROTOBOX

Artículo	Descripción	Medidas
I081911	CASETA ROTO-BOX	587 X 567 X 1.504mm

*El precio de la caseta Rotobox no incluye el material interior.

CASETA ROTOBOX


FILTRO MANGUERAS ASPIRACIÓN

Artículo	Descripción
I250103	VALV.PIE AL.C/FILTRO STORZ C
I250131	VALV.PIE 4" AL.C/FIL.STORZ110A
I250105	VALV.PIE AL.C/FILTRO STORZ B



FILTRO MANGUERAS

C ONDICIONES GENERALES DE VENTA

PEDIDOS:

Las compras se formalizarán con un pedido por escrito, en el que deben constar como mínimo los siguientes datos:

N.º de pedido, NIF, dirección de facturación y la dirección de envío.

Se deberán enviar por mail a tipsaag@tipsa.com o bien a nuestro Fax 93 373 69 37.

Pedido mínimo: 60€ (IVA no incluido). Para pedidos inferiores se cargarán 15€ en concepto de manipulación y embalaje.

Cancelación de pedido: solo se aceptarán peticiones por escrito de pedidos que no sean personalizados y/o de productos no estándares y que no estén en producción o enviados.

PRECIOS

Se aplicarán los precios vigentes en la fecha del pedido del cliente.

Los precios son Precios Venta Público (PVP), que no incluyen el Impuesto del Valor Añadido (IVA).

Técnicas e Ingeniería de Protección, SAU se reserva el derecho de efectuar cualquier modificación de precios sin previo aviso.

CONDICIONES DE PAGO

Siguiendo lo establecido por la Ley 3/2004 modificada por las leyes 15/2010 y 11/2013 los periodos de pago serán acordados por ambas partes con un plazo máximo de 60 días fecha factura.

DESCUENTOS

Para conocer los descuentos a aplicar a cada producto se deberá consultar con el delegado correspondiente de su zona.

TRANSPORTE

Los portes serán a nuestro cargo siempre que el pedido supere los 1.100€ (sin IVA) en España y los 1.500€ en Portugal, en caso contrario el cliente deberá indicar qué empresa de transporte realizará el envío o si se debe enviar por nuestro transporte y cargar los portes en factura.

En el caso de CANARIAS, CEUTA y MELILLA, los portes serán a cargo del cliente.

DEVOLUCIONES

Las devoluciones solo se aceptarán previa autorización del departamento de Customer Service y deberán documentarse por escrito aportando los siguientes datos:

- a) N.º de factura/albarán que corresponda al material del que se solicita la devolución
- b) Motivos de la devolución
- c) Indicar si se solicita cambio o abono

No se admitirán devoluciones pasados 30 días de su recepción, ni devoluciones de productos personalizados y/o productos no estándares. En caso de que sea preciso el reembalaje de la mercancía se efectuará un cargo del 10 % sobre el valor de dicho material facturado.

En caso de aceptación los portes serán pagados siempre por el cliente.

RECLAMACIONES

Deberá documentarse rellenando el formulario que les facilitara el departamento de Customer Service, quien determinará si se admite y en cuyo caso facilitará el N.º de Incidencia.

FABRICACION BAJO PEDIDO

Producto indicado en nuestra tarifa como NO ESTÁNDAR, fabricado bajo pedido y sujeto a las siguientes condiciones de venta:

- No se admiten cancelaciones totales o parciales del pedido, a partir de la aceptación del mismo.
- Para los pedidos de mangueras especiales y marcados personalizados se deberá aceptar el total de metros fabricados, incluyendo tramos cortos y hasta un máximo del 20% del total de pedido

TIPSA - KURIYAMA EUROPA se reserva el derecho de modificar sin previo aviso cualquier especificación técnica de los productos expuestos en esta lista de precios.



Técnicas e Ingeniería de Protección, S.A.
Av. de Barcelona, 20
08970 Sant Joan Despí (Barcelona) Spain
Tel. (+34) 93 480 88 81
Fax. (+34) 93 373 69 37
Email: tipsaag@tipsa.com
www.tipsa.com



Kuriyama Europe Coöperatief U.A.
Buitenveldertselaan 106
1081 AB Amsterdam,
The Netherlands
Ph. +31 (0)20 723 0505
Email: sales@kuriyama.eu
www.kuriyama.eu