

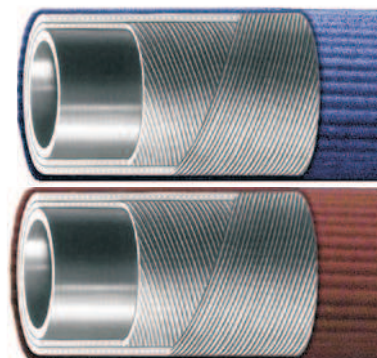
## OXYGENPRESS

## ACETYLENPRESS

**Descripción:** Tubo con capa interior lisa en goma SBR de color negro, con refuerzo textil sintético. Cubierta en goma SBR/ EPDM rayada o lisa de color azul (OXYGENPRESS) o de color rojo (ACETYLENPRESS).

**Uso:** Son tubos flexibles para el envío de oxígeno (azul) o acetileno (rojo). Generalmente vienen utilizados para uso técnico y soldadura autógena

**Temperatura:** -25°C +80°C



Tipo	Ø interior mm	Ø exterior mm	Peso kg/mt	Presión trabajo bar.	Presión máxima bar.	Radio mm	Longitud del rollo mt
OXYGENPRESS 10	5	10	0,10	10	30	30	30/100
OXYGENPRESS 10	8	15	0,19	10	30	50	30/100
OXYGENPRESS 20	8	17	0,27	20	60	50	30/100

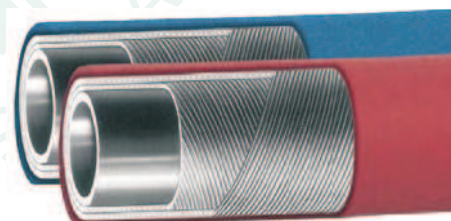
Tipo	Ø interior mm	Ø exterior mm	Peso kg/mt	Presión trabajo bar.	Presión máxima bar.	Radio mm	Longitud del rollo mt
ACETYLENPRESS 10	5	10	0,11	10	30	30	30/100
ACETYLENPRESS 10	8	15	0,20	10	30	50	30/100
ACETYLENPRESS 10	10	17	0,23	10	30	60	30/100

## BI-PRESS

**Descripción:** Tubo con capa interior lisa en goma SBR de color negro, con refuerzo textil sintético. Cubierta lisa en color rojo y azul en goma SBR/EPDM.

**Uso:** Son tubos flexibles unidos, utilizados para el envío de oxígeno (azul) y acetileno (rojo), Generalmente se emplean para uso técnico y soldadura autógena.

**Temperatura:** -20°C +80°C



Tipo	Ø interior mm	Ø exterior mm	Peso kg/mt	Presión trabajo bar.	Presión máxima bar.	Radio mm	Longitud del rollo mt
BI-PRESS	5+5	12	0,25	20	60	*	20/100
BI-PRESS	6+6	13	0,29	20	60	*	20/100
BI-PRESS	8+8	15	0,34	20	60	*	20/100

Tipo	Ø interior mm	Ø exterior mm	Peso kg/mt	Presión trabajo bar.	Presión máxima bar.	Radio mm	Longitud del rollo mt
BI-PRESS	9+9	16	0,38	20	60	*	20/100
BI-PRESS	10+10	17	0,42	20	60	*	20/100

## CARBO G

**Descripción:** Tubo con capa interior lisa en goma NBR/SBR de color negro, con refuerzo textil sintético. Cubierta lisa o rayada de color blanco o azul de goma SBR/EPDM.

**Uso:** Ideal para conexiones de aparatos para uso doméstico con la red de alimentación de gas o para la conexión con la bombona de gas licuado. Fabricado en conformidad con la norma UNI 7140 y expuesto al control permanente del IMQ.

**Temperatura:** -20°C +80°C



Tipo	Ø interior mm	Ø exterior mm	Peso kg/mt	Presión trabajo bar.	Presión máxima bar.	Radio mm	Longitud del rollo mt
CARBO G	8	13	0,13	10	30	33	30/100

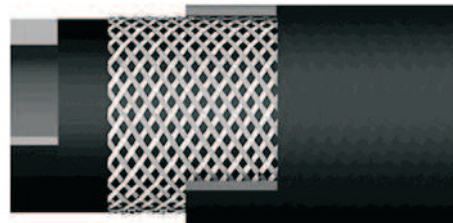
Tipo	Ø interior mm	Ø exterior mm	Peso kg/mt	Presión trabajo bar.	Presión máxima bar.	Radio mm	Longitud del rollo mt
CARBO G	13	20,5	0,29	10	30	51	30/100

**FRUTPRESS**

**Descripción:** Tubo con capa interior lisa en goma NBR de color negro con refuerzo textil sintético. Cubierta lisa en goma EPDM/NBR de color negro.

**Uso:** Ideal para su uso en bombas de motor con lanzas de mano, las barras pulverizadoras y rociadoras, utilizado en la fumigación de plaguicidas, en la fumigación y el deshierbe.

**Temperatura:** -20°C +80°C



Tipo	Ø interior mm	Ø exterior mm	Peso kg/mt	Presión trabajo bar.	Presión máxima bar.	Radio mm	Longitud del rollo mt
FRUTPRESS NL 50	8	16	0,21	50	150	50	30-100
FRUTPRESS NL 50	10	19	0,28	50	150	60	30-100
FRUTPRESS NL 50	10	21	0,36	50	150	60	30-100
FRUTPRESS NL 50	13	21	0,30	50	150	80	30-100
FRUTPRESS NL 50	16	26	0,46	50	150	100	30-100
FRUTPRESS NL 80	8	16	0,21	80	240	50	30-100
FRUTPRESS NL 80	10	19	0,29	80	240	60	30-100

Tipo	Ø interior mm	Ø exterior mm	Peso kg/mt	Presión trabajo bar.	Presión máxima bar.	Radio mm	Longitud del rollo mt
FRUTPRESS NL 80	10	21	0,37	80	240	60	30-100
FRUTPRESS NL 80	12	21	0,33	80	240	70	30-100
FRUTPRESS NL 80	13	23	0,40	80	240	80	30-100
FRUTPRESS NL 80	16	27	0,53	80	240	100	30-100
FRUTPRESS NL 100	10	21	0,37	100	300	60	30-100
FRUTPRESS NL 100	13	24	0,45	100	300	80	30-100

**APERFRUT**

**Descripción:** Tubo liso en PVC de color negro con refuerzo textil sintético. Cubierta lisa en PVC de color naranja, rojo o azul.

**Uso:** Ideal para el envío de aire, agua , y principalmente para productos plaguicidas, utilizados para satisfacer las necesidades de pulverización.

**Temperatura:** -15°C +60°C



Tipo	Ø interior mm	Ø exterior mm	Peso kg/mt	Presión trabajo bar.	Presión máxima bar.	Radio mm	Longitud del rollo mt
APERFRUT 20	8	13	0,11	20	60	30	100
APERFRUT 20	10	15	0,13	20	60	55	100
APERFRUT 20	13	19	0,20	20	60	85	100
APERFRUT 20	16	23	0,28	20	60	90	100
APERFRUT 20	19	26	0,33	20	60	100	100
APERFRUT 20	25	34	0,55	20	60	140	50
APERFRUT 40	8	14	0,14	40	120	30	100
APERFRUT 40	10	16	0,16	40	120	50	100

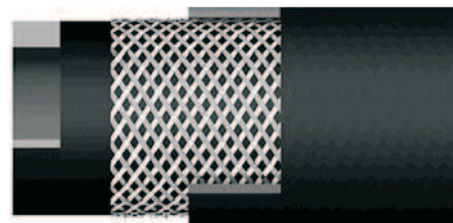
Tipo	Ø interior mm	Ø exterior mm	Peso kg/mt	Presión trabajo bar.	Presión máxima bar.	Radio mm	Longitud del rollo mt
APERFRUT 40	10	17	0,19	40	120	45	100
APERFRUT 40	13	20	0,24	40	120	85	100
APERFRUT 40	13	21	0,28	40	120	80	100
APERFRUT 80	8	15	0,17	80	240	25	100
APERFRUT 80	10	18	0,23	80	240	45	100
APERFRUT 80	13	22	0,33	80	240	65	100
APERFRUT 80	10	19	0,27	80	240	40	100
APERFRUT 80	13	23	0,37	80	240	60	100

**RAGNO SP / SUPER RAGNO**

**Descripción:** Tubo en PVC plastificado, con envoltura de refuerzo en fibra de poliéster. Disponible también con tres capas con doble refuerzo de malla en fibra de poliéster.

**Uso:** Ideal para la pulverización a presión de insecticidas y antiparasitarios, paso de líquidos y envío de aire comprimido.

**Temperatura:** -15°C +60°C



Tipo	Ø interior mm	Ø exterior mm	Peso kg/mt	Presión trabajo bar.	Presión máxima bar.	Longitud del rollo mt
RAGNO SP/20	8	13	110	20	60	100
RAGNO SP/20	10	15	120	20	60	100
RAGNO SP/20	13	19	180	20	60	100
RAGNO SP/20	16	23	300	20	60	100
RAGNO SP/20	19	26	360	20	60	100
RAGNO SP/20	25	34	510	20	60	25-50

Tipo	Ø interior mm	Ø exterior mm	Peso kg/mt	Presión trabajo bar.	Presión máxima bar.	Longitud del rollo mt
RAGNO SP/40	8	14	120	40	120	100
RAGNO SP/40	10	16	160	40	120	100
RAGNO SP/40	13	21	290	40	120	100
SUPER RAGNO 80	8	15	170	80	240	100
SUPER RAGNO 80	10	19	240	80	240	100
SUPER RAGNO 80	13	23	340	80	240	100

## RECUBRIMIENTO RODILLOS IN PVC

**Descripción:** Tubo en PVC de color gris, negro, transparente, rojo, amarillo y blanco, con superficie lisa o rayada.

**Uso:** Utilizado como revestimiento de rodillos en varias aplicaciones. Óptima resistencia a los fluidos acuosos, al aceite y a los hidrocarburos. Baja deformación permanente a la compresión y a la tracción, y óptima resistencia a la abrasión y al desgarro.

**Temperatura:** +60°C



### RODILLO DE REVESTIMIENTO

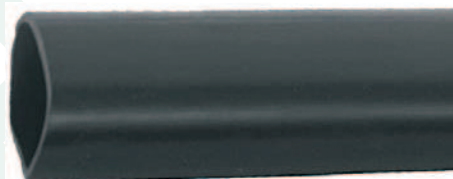
Peso específico	1,5
Peso por metro (gr)	$[(D. \text{ int.} + D. \text{ est.})/2] \times 3,14 \times \text{espesor (mm)} \times \text{peso específico}$

## RECUBRIMIENTO RODILLOS HT 120

**Descripción:** Tubo compuesto de goma NEOPRENO y PVC de color gris, negro, transparente, rojo, amarillo y blanco, con superficie lisa o rayada.

**Uso:** Utilizado como anticolor en recubrimiento de rodillos. Óptima resistencia a los fluidos acuosos, al aceite y a los hidrocarburos. Baja deformación permanente a compresión y tracción y excepcional resistencia a la fatiga dinámica. Resistente a la abrasión y al desgarro.

**Temperatura:** +120°C



### RODILLO DE REVESTIMIENTO

Peso específico	1,2
Peso por metro (gr)	$[(D. \text{ int.} + D. \text{ est.})/2] \times 3,14 \times \text{espesor (mm)} \times \text{peso específico}$

## RECUBRIMIENTO RODILLOS HT 160

**Descripción:** Tubo de color negro con superficie lisa compuesto de neopreno y poliéster (HT 160).

**Uso:** Aconsejado en todas las aplicaciones donde es necesaria una óptima resistencia al calor, suavidad y resistencia al corte, como en los rodillos de salida de los hornos en la industria cerámica.

**Temperatura:** HT 120 +120°C HT 160 +160°C

**Dureza:** 64 Sh

**Tramos:** 25 mt



## RECUBRIMIENTO RODILLOS EN SILICONA CALIBRADO

**Descripción:** Tubo en silicona calibrado de color rojo con superficie e interior liso.

**Uso:** Utilizado como revestimiento anticolor para rodillos y en las más variadas aplicaciones.

**Temperatura:** -60°C +200°C



### RODILLO DE REVESTIMIENTO

Peso específico	1,3
Peso por metro (gr)	$[(D. \text{ int.} + D. \text{ est.})/2] \times 3,14 \times \text{espesor (mm)} \times \text{peso específico}$

**RECUBRIMIENTO RODILLOS PU VOLTA SLEEVE**

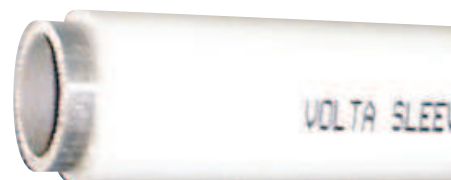
**Descripción:** Tubo en poliuretano antiabrasivo de color azul, con superficie externa lisa.

**Uso:** Creado para tener una larga vida, se utiliza donde es necesaria una excelente resistencia a la abrasión, al corte y a la temperatura. Aconsejado como recubrimiento en los rodillos de los hornos y secaderos cerámicos, como en la industria de las máquinas para la fabricación de la madera.

Disponible en versión neutra sin marca.

**Dureza:** 85 SHORE

**Temperatura:** +160°C



Tipo	Ø interior mm	Ø exterior mm	Longitud del rollo mt	Diámetro externo rollo mm
VOLTA SLEEVE	25	30	30	25
VOLTA SLEEVE	27	32	30	27
VOLTA SLEEVE	30	35	30	30
VOLTA SLEEVE	32	37	30	32
VOLTA SLEEVE	35	40	30	35

VOLTA SLEEVE	38	43	30	38
VOLTA SLEEVE	40	45	30	40
VOLTA SLEEVE	42	47	30	42
VOLTA SLEEVE	48	53	30	48
VOLTA SLEEVE	50	55	30	50

Otros diámetros y espesores disponibles bajo pedido

**SPINGUM**

**Descripción:** Tubo en goma NR de color naranja. Superficie porosa o a impresión de tela.

**Uso:** Adecuado para el deslizamiento. Óptima resistencia a los fluidos acuosos, al aceite y a los hidrocarburos. Baja deformación permanente a compresión y tracción y excepcional resistencia a la fatiga dinámica. Resistencia a la abrasión y al desgarro.

**Temperatura:** -10°C +80°C



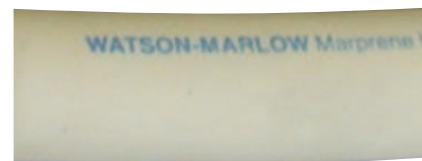
Tipo	Densidad kg/dm³	Carga de rotura kg/cm²	Alargamiento de rotura %	Abrasión mm³	Dureza shore
SPINGUM	0,98	195	700	120	35/40

## MARPRENE PERISTALTICO

**Descripción:** Tubo de color beige, opaco tanto a la luz visible como a la ultravioleta, completamente liso tanto interna como externamente.

**Uso:** Creado para garantizar su más larga duración en las bombas peristálticas y además tiene una amplia compatibilidad con los agentes químicos y oxidantes como el ozono, peróxido, hipoclorito de sodio, etc. Disponible también en versión clase VI USP (BIOPRENE farmacéutico) y FDA21 CFR 177.2600 y NSF para la manipulación de productos alimentarios.

**Temperatura :** +5°C +80°C autoclavable



Descripción	D.I. mm	Espesor mm
MARPRENE	0,5	1,6
MARPRENE	0,8	1,6
MARPRENE	1,6	1,6
MARPRENE	3,2	1,6
MARPRENE	4,8	1,6
MARPRENE	6,4	1,6
MARPRENE	8	1,6
MARPRENE	1,6	2,4
MARPRENE	3,2	2,4
MARPRENE	4,8	2,4
MARPRENE	6,4	2,4
MARPRENE	8	2,4
MARPRENE	9,6	2,4

Descripción	D.I. mm	Espesor mm
MARPRENE	6,4	3,2
MARPRENE	9,6	3,2
MARPRENE	12,1	3,2
MARPRENE	15,9	3,2
MARPRENE	8	4
MARPRENE	12	4
MARPRENE	16	4
MARPRENE	9,6	4,8
MARPRENE	12,7	4,8
MARPRENE	15,9	4,8
MARPRENE	19	4,8
MARPRENE	25,4	4,8

Otros diámetros y colores disponibles bajo pedido

## PERISTALTICO

**Descripción:** Tubo CORD en goma lisa con pared gruesa, con tejido textil de alta resistencia, cubierta negra, lisa con impresión de tela, resistente a la abrasión y con capa interior en goma adecuada a la aplicación.

Usado en las bombas peristálticas, ideal para el paso de muchos fluidos, incluso muy densos, en los cuales se deben mantener las características orgánicas, comparadas con las tradicionales bombas con girante. Según el fluido vehiculado están disponibles los siguientes tipos de tubos peristálticos:

1. Para fluidos abrasivos
2. Para ácidos con baja concentración
3. Para alimentos líquidos
4. Para grasas y aceites, sean alimentarios como de uso industrial.

**Diámetro:** De 10 mm a 125 mm internamente

**Longitud:** De 100 mm hasta 3000 mm.



## MANGUITO VÁLVULA

**Descripción:** Tubo por capas en goma con refuerzo textil de alta resistencia, continuo o discontinuo; fabricado con capa interior adecuada para el paso de materiales líquidos y secos, abrasivos o agresivos químicamente. Cubierta en goma de alta resistencia mecánica.

**Uso:** Creado para válvulas neumáticas de manguito.

**Materiales:** EPDM, CR, NR, NBR

**Dimensiones:** Según pedido

**Presión:** 10 Bar max.



**MOUSSE AMFLEX**

**Descripción:** Tubo compuesto de resina expandida de goma sintética, aislante, flexible, de color negro, directamente extruída, a células cerradas, alisado tanto interna como externamente.

**Uso:** Ideal para el aislamiento de conductos calientes y fríos. Particularmente indicado para las instalaciones de calefacción y acondicionamiento.

**Temperatura:** -75°C +105°C



			Tipo	Ø interior mm	Espesor pared mm	Tipo	Ø interior mm	Espesor pared mm	Tipo	Ø interior mm	Espesor pared mm	Longitud mm	Densidad kg/mt
MOUSSE	6	6-9	MOUSSE	25	6-9-13-19-32	MOUSSE	48	9-13-19-32	MOUSSE	101	9-13-19-32	2000	75
MOUSSE	8	6-9	MOUSSE	27	6-9-13-19-32	MOUSSE	54	9-13-19-32	MOUSSE	104	9-13-19-32	2000	75
MOUSSE	10	6-9-13-19	MOUSSE	28	6-9-13-19-32	MOUSSE	57	9-13-19-32	MOUSSE	108	9-13-19-32	2000	75
MOUSSE	12	6-9-13-19	MOUSSE	30	6-9-13-19-32	MOUSSE	60	9-13-19-32	MOUSSE	114	9-13-19-32	2000	75
MOUSSE	14	6-9-13-19	MOUSSE	34	6-9-13-19-32	MOUSSE	63	9-13-19-32	MOUSSE	125	9-13-19-32	2000	75
MOUSSE	15	6-9-13-19	MOUSSE	35	6-9-13-19-32	MOUSSE	70	9-13-19-32	MOUSSE	133	9-13-19-32	2000	75
MOUSSE	17	6-9-13-19-32	MOUSSE	38	9-13-19-32	MOUSSE	76	9-13-19-32	MOUSSE	139	9-13-19-32	2000	75
MOUSSE	18	6-9-13-19-32	MOUSSE	42	6-9-13-19-32	MOUSSE	80	9-13-19-32	MOUSSE	169	9-13-19-32	2000	75
MOUSSE	22	6-9-13-19-32	MOUSSE	45	6-9-13-19-32	MOUSSE	88	9-13-19-32	MOUSSE	200	9-13-19-32	2000	75

**PLEXIGLASS**

**Descripción:** Tubo liso, rígido y transparente en plexiglass.

**Uso:** Ideal para el paso de líquidos, donde es necesaria total visibilidad. Resistente a los hidrocarburos saturados, carburantes no aromáticos, aceite mineral, aceite de grasa vegetal y animal, agua, soluciones salinas acuosas, ácidos y soluciones alcalinas diluídas.

**Temperatura:** -40°C +80°C



Tipo	Ø interior mm	Ø exterior mm	Longitud mm	Conf. pz	Ø interior mm	Ø exterior mm	Longitud mm	Conf. pz	Ø interior mm	Ø exterior mm	Longitud mm	Conf. pz	Ø interior mm	Ø exterior mm	Longitud mm	Conf. pz
PLEXIGLASS	4	8	2500	10	18	22	2500	5	30	36	2500	5	80	90	2500	1
PLEXIGLASS	6	10	2500	10	18	24	2500	5	30	40	2500	1	90	100	2500	1
PLEXIGLASS	8	12	2500	10	20	24	2500	5	34	40	2500	1	100	120	2500	1
PLEXIGLASS	10	14	2500	10	22	26	2500	5	39	45	2500	1	107	115	2500	1
PLEXIGLASS	12	16	2500	10	22	28	2500	5	40	50	2500	1	110	120	2500	1
PLEXIGLASS	14	18	2500	10	24	30	2500	5	54	60	2500	1	142	150	2500	1
PLEXIGLASS	14	20	2500	10	26	32	2500	5	60	70	2500	1	150	160	2500	1
PLEXIGLASS	16	20	2500	10	28	34	2500	5	70	80	2500	1	190	200	2500	1

## HERCULES

**Descripción:** Tubo en goma natural NR, liso en el interior e impresión de tela en el exterior; fabricado sobre eje sin refuerzo textil, aunque mantiene una buena resistencia al alargamiento y al desgarro.

**Uso:** Para la unión de tubos rígidos o flexibles, recubrimiento de partes sometidas a la abrasión, etc.

**Temperatura:** -20°C +60°C



## PROTECCIÓN CABLES

**Descripción:** Tubo para el revestimiento de cables con refuerzo en tejido sintético de goma, cubierta negra, lisa en impresión de tela, en goma SBR.

Disponible también Cable Isol, con cubierta aislante para protección de cables CR con mezcla de cloropreno.

**Uso:** Tubo CORD ligero para recubrimiento de cables eléctricos, utilizado para aplicaciones industriales y en las máquinas de soldadura.

**Temperatura:** -30°C +80°C



Tipo	Ø interior mm	Ø exterior mm	Peso kg/mt	Longitud rollo mt
PROTEZIONE CAVI	20	22	0,09	60-120
PROTEZIONE CAVI	22	24	0,08	60-120
PROTEZIONE CAVI	25	27	0,07	60-120
PROTEZIONE CAVI	25	28,5	0,11	60-120
PROTEZIONE CAVI	28	30	0,10	60-120
PROTEZIONE CAVI	28	30,5	0,11	60-120
PROTEZIONE CAVI	30	32	0,15	60-120
PROTEZIONE CAVI	30	33,5	0,15	60-120
PROTEZIONE CAVI	35	37	0,15	60-120
PROTEZIONE CAVI	35	37,5	0,17	60-120

Tipo	Ø interior mm	Ø exterior mm	Peso kg/mt	Longitud rollo mt
PROTEZIONE CAVI	35	38,5	0,23	60-120
PROTEZIONE CAVI	38	40	0,16	60-120
PROTEZIONE CAVI	38	41	0,22	60-120
PROTEZIONE CAVI	40	42	0,17	60-120
PROTEZIONE CAVI	40	43,5	0,26	60-120
PROTEZIONE CAVI	40	45	0,36	60-120
PROTEZIONE CAVI	45	48	0,26	60-120
PROTEZIONE CAVI	51	54	0,26	60-120
PROTEZIONE CAVI	55	58,5	0,36	60-120

Tipo	Ø interior mm	Ø exterior mm	Peso kg/mt	Longitud rollo mt
PROTEZIONE CAVI ISOL	19	22	0,12	60-120
PROTEZIONE CAVI ISOL	20	23	0,12	60-120
PROTEZIONE CAVI ISOL	22	24	0,10	60-120
PROTEZIONE CAVI ISOL	22	25	0,14	60-120
PROTEZIONE CAVI ISOL	25	27	0,11	60-120
PROTEZIONE CAVI ISOL	25	28	0,15	60-120
PROTEZIONE CAVI ISOL	28	31	0,17	60-120
PROTEZIONE CAVI ISOL	32	35	0,19	60-120
PROTEZIONE CAVI ISOL	40	43	0,24	60-120
PROTEZIONE CAVI ISOL	45	48	0,27	60-120

## MANGUERA TERMORETÁCTIL

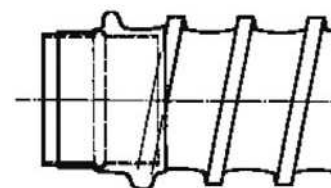
**Descripción:** Tubo en poliolefina negra, resistente a la llama, a los rayos uva, a los agentes químicos y a la baja temperatura. Fácilmente aplicable.

**Uso:** Para cualquier tipo de unión de dos extremos de tubos donde es necesario no utilizar rácores.

**Temperatura:** -55°C +110°C



Tipo	Ø retracción mm	Longitud mm
TERMORETRAIBILE	54/18	1000
TERMORETRAIBILE	70/25	1000
TERMORETRAIBILE	93/30	1200
TERMORETRAIBILE	122/40	1200
TERMORETRAIBILE	160/150	1200
TERMORETRAIBILE	225/150	300
TERMORETRAIBILE	308/215	300
TERMORETRAIBILE	375/265	300



## MANGUITO CÓNICO

**Descripción:** Tubo de forma cónica con espiral metálica de cobre o galvanizada, con capa interior lisa y ondulado exteriormente. Fabricado en materiales resistentes a la abrasión, aceites, disolventes, gasolina, y a las altas temperaturas; PU-PP-EPDM-PVC-TPR. Se suministra según diseño con manguitos vulcanizados en los extremos con puntos de fijación.



**Uso:** Donde sea necesaria una variación del caudal en un mismo tramo de aspiración o transporte, sin variaciones estructurales, con el consecuente ahorro de costes y espacio.

**Temperatura:** 60°C 90°C 135°C 150°C

**Color:** Negro o transparente, y otros bajo pedido.

**Diámetro interno:** >10 <300 mm.

**Diámetro de reducción:** 35 mm. máx.

**Espesores:** >0´6 <5 mm.

## TRENZADO INOX-PTFE

**Descripción:** Tubo en PTFE sinterizado liso u ondulado, recubierto de un entramado en acero inoxidable AISI 304 o bajo pedido en TERILENO, NOMEX, FIBER GLASS, AISI 316; Fabricado en resina adecuada también a la normativa FDA, DVGW BGA, que permite el uso en alimentación y bebidas. Presenta una elevada resistencia al aceite de frenos y a la gasolina sin plomo, al estrés mecánico y a la permeabilidad.



**Uso:** Sector automovilístico, náutico, motocicletas y competición; planchado industrial, prensas de estampación plástica, instalaciones de pintado, etc

Tipo	DN	Ø min. interior mm	Ø máx. interior mm	Ø min. exterior mm	Ø máx. exterior mm	Radio curvatura mm	Presión trabajo bar.	Presión máxima bar.
INOX-PTFE	3/8	10	11	15	16,2	20	120	480
INOX-PTFE	1/2	13	14	18	19	25	110	440
INOX-PTFE	5/8	16	17	22	23	50	80	320
INOX-PTFE	3/4	19,5	20,5	26	27,5	65	70	280
INOX-PTFE	7/8	22	23	28	29,5	75	60	240

Tipo	DN	Ø min. interior mm	Ø máx. interior mm	Ø min. exterior mm	Ø máx. exterior mm	Radio curvatura mm	Presión trabajo bar.	Presión máxima bar.
INOX-PTFE	1-1/4	31,5	32,5	38	39,4	110	45	180
INOX-PTFE	1-1/2	37,5	38,5	44,5	45,9	120	40	160
INOX-PTFE	2	50,5	51,5	57	58,4	110	30	140
INOX-PTFE	3	71,2	78,8	89,5	98,7	310	20	80
INOX-PTFE	4	95	105	120,7	131,25	380	15	60

## CINTAS CALENTADORES AUTOREGULANTES PARA FT

**Descripción:** Cinta autocalentada autorregulada serie industrial.

**Uso:** Protección de tubos anticongelante, tanques de combustible, anillos de aspersión, calentamiento de tuberías, recirculación, prevención de acumulación de nieve, hielo, etc



**Datos Técnicos:** Tensión de alimentación: 220/240 V (120 V sobre pedido)

Sección conductores: 1´25 mm<sup>2</sup> – Radio mínimo: 25 mm

Mínima temperatura de instalación: -30°C – Máxima temperatura de ejercicio: 65°C con adaptador de energía, 85°C sin adaptador.

Disponible en PTFE. Para su instalación, dirigirse a nuestra oficina comercial.

Tipo	Potencia a 10° 230V	Longitud máx circuito m	clase temperatura
FT 10	10W/m	205	T6
FT 15	15W/m	145	T6
FT 20	20W/m	110	T6
FT 25	25W/m	88	T6
FT 33	33W/m	70	T5