

ESPIROFLEX

LÍDERES EN MANGUERAS TÉCNICAS
Y TUBERÍAS FLEXIBLES



TARIFA 2019

ÍNDICE

GAMA DE PRODUCTOS		
LÍQUIDOS		
	TRANSLIQUID	004
	TRANSLIQUID "S"	004
	KIT ASPIRACIÓN	004
	ESPIROLIQUID PU	005
	TRANSLIQUID P.U. ANTIESTÁTICO	005
	TRANSLIQUID ANTIESTÁTICO	005
	AGROMEDIUM	006
	TRANSFORT	006
	TRANSFORT SUPERELASTIC	006
	TRANSFORT P.U.	007
	ESPIROSEEDER	007
	ESPIROLAYFLAT	007
	ESPIROFLAT	007
	WATERFLAT "S"®	008
	WATERFLAT "L"®	008
	WATERFLAT "M"®	008
	ECOFLAT	009
	WATERFLAT "H"®	009
	SODIGOM	009
	LISFLEX	010
	TRANSVIN PHTHALATE FREE®	010
	ESPIROACEITE	010
	ESPIROACEITE ANTIESTÁTICO	011
	ESPIROFUEL	011
	ESPIROFUEL ANTIESTÁTICO	011
	TRANSMETAL	012

	TRANSMETAL PHTHALATE FREE	012
	TRANSMETAL NT	013
	TRANSMETAL MARINE	013
	TRANSMETAL P.U.	013
	METALPRESS FOOD	014
	METALPRESS OIL	014
	METALPRESS LACTEO FOOD	014
	METALPRESS WINE	015
	METALPRES CHEMICAL	015
	METALPRES SUPERELASTIC	015

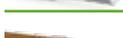
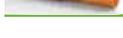
AIREACIÓN		
	POLIURETANO FLEX BS	016
	POLIURETANO FLEX	016
	POLIURETANO FLEX RD	017
	POLIURETANO FLEX "M"	017
	POLIURETANO FLEX H	018
	POLIURETANO FLEX HD	018
	VACUMFLEX	019
	ESPIRO P.U.®	019
	ESPIRO P.U. ANTIESTÁTICO®	020
	TRANSAIR	020
	EXTRAFLEX	021
	ESPIROPRENO	021
	SUPERFLEX AIR	022
	THERMOFLEX	022

JARDINERÍA

BASIC LINE

	ESPIROJARDÍN®	024
	TEXOVINIL NARANJA	024
	ESPIROASPERSIÓN	024
	ESPIROJARDIN AZUL	025

QUALITY LINE

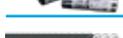
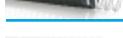
	FLEXIJARDIM	025
	SUPERVINIL RÚSTICA	025
	ESPIROLÁTEX	026
	MALLALÁTEX®	026
	ESPIRGARDEN	026
	YELLOW GARDEN	027
	TRICOVINIL NARANJA	027
	BLACK GARDEN	027
	ESPIRNAUTIC	027
	AQUAOBRA PLUS®	028
	ESPIROBIL	028

TRICO LINE

	TRICOESPIR	028
	TRICOGOLD	029
	SKYHOSE	029
	ECOSILVER	029

SAN.PISCINAS

	CARGA LAVADORA	030
	DESCARGA LAVADORA	030
	DESCARGA LAVADORA EXTENSIBLE	031
	TRANSFLOT	031
	TRANSFLOT BICOLOR	031

	TRANSFLOT E.A.	032
	ESPIROKIT LIMPIAFONDOS	032
	MANGUITO SIFÓN EXTENSIBLE	032
	MANGUITO SIFÓN EXTENSIBLE CROMADO	032
	FLEXIBLE DESAGÜE INODORO	033
	ALUMINIO RECTRACTILADO	033
	ESPIROFLEX® ALUMINIO COMPACTO	034
	HIDROTUBO®	034
	HIDROTUBO® PLUS	034

TÉCNICA

	ESPIROCRISTAL	036
	ESPIROCRISTAL GASOLINA	036
	R.I.A.	036
	MALLATRANS	037
	ESPIROGAS BUTANO	037
	ASPIRACIÓN INDUSTRIAL	037
	GAS PROTECT	037

PRESIÓN

	OXÍGENO / ACETILENO	038
	BITUBO	038
	ESPIROPRES 10 BAR®	038
	AGRIPRES 20 BAR®	039
	ESPIROPRES 20 BAR®	039
	ESPIROPRES 40 BAR®	040
	SODI-SPRAY 80 BAR	040

OTROS

	ABRAZADERAS	041
	ABRAZADERAS SIN FIN	042



TRANSLIQUID

Manguera para bombeo por aspiración e impulsión de líquidos. Fabricada bajo nueva legislación europea de materias primas para uso alimentario no graso.

Ø	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)	Ø	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)
15*	30170015	4,89 €	50	65	30170065	19,35 €	50
20	30170020	5,67 €	50	70	30170070	21,76 €	50
25	30170025	6,95 €	50	75	30170075	23,60 €	50
30	30170030	7,80 €	50	80	30170080	27,09 €	50
32	30170032	8,89 €	50	90	30170090	31,35 €	30
35	30170035	9,45 €	50	100	30170100	37,32 €	30
38	30170038	9,83 €	50	110	30170110	41,02 €	30
40	30170040	10,22 €	50	125	30170125	47,16 €	30
45	30170045	11,99 €	50	140*	30170140	64,77 €	20
50	30170050	14,45 €	50	152	30170150	70,94 €	20
55	30170055	15,73 €	50	160*	30170160	95,58 €	20
60	30170060	16,92 €	50	200	30170200	203,52 €	20

01. Material flexible de PVC, transparente, de uso alimentario y resistente a diversos productos químicos. 02. Reforzada con espiral rígida de PVC prácticamente indeformable y antichoque, que le dan gran consistencia.



TRANSLIQUID "S"

Manguera para bombeo por aspiración e impulsión de líquidos. Fabricada bajo nueva legislación europea de materias primas para uso alimentario no graso.

Ø	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)	Ø	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)
15	30200015	4,44 €	50	40	30200040	9,22 €	50
20	30200020	5,10 €	50	45	30200045	11,16 €	50
25	30200025	6,28 €	50	50	30200050	13,06 €	50
30	30200030	7,06 €	50	55	30200055	14,20 €	50
32	30200032	8,08 €	50	60	30200060	15,26 €	50
35	30200035	8,58 €	50				

01. Material flexible de PVC, transparente, de uso alimentario y resistente a diversos productos químicos. 02. Reforzada con espiral rígida de PVC prácticamente indeformable y antichoque, que le dan gran consistencia.



KIT DE ASPIRACIÓN

Tramo de 7 mts de manguera especial de aspiración con accesorios de 1" acoplados y rosca macho-hembra para bombeo por aspiración de motobombas.

Ø	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)
1	30750025	55,84 €	7

01.-Material flexible de PVC, transparente, de uso alimentario y resistente a diversos productos químicos. 02.-Reforzada con espiral rígida de PVC prácticamente indeformable y antichoque, que le dan gran consistencia.



ESPIROLIQUID PU

Manguera de poliuretano con espiral de PVC para bombeo por aspiración e impulsión de líquidos con alto contenido abrasivo (ferralla, barro, arena, ...).

Ø	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)	Ø	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)
30*	30230030050	9,56 €	50	75*	30230075050	33,59 €	50
40*	30230040050	13,22 €	50	80*	30230080050	38,60 €	50
45*	30230045050	16,60 €	50	90*	30230090030	41,29 €	30
50*	30230050050	18,80 €	50	102*	30230100030	48,71 €	30
55*	30230055050	20,85 €	50	110*	30230110030	69,46 €	30
60*	30230060050	22,86 €	50	120*	30230125030	79,18 €	30
65*	30230065050	26,60 €	50	150*	30230150020	88,30 €	20
70	30230070050	29,09 €	50				

01.-Poliuretano de uso atóxico (5 veces más resistente que el PVC). 02.-Espiral rígida de PVC prácticamente indeformable y antichoque que le da gran consistencia.



TRANSLIQUID P.U. ANTIESTÁTICO

Manguera de poliuretano con espiral de PVC y dotada de hilo de cobre antiestático para bombeo por aspiración e impulsión de líquidos con alto contenido abrasivo y de electricidad estática.

Ø	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)	Ø	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)
30*	30300030	16,81 €	50	65*	30300065	33,92 €	50
32*	30300032	18,30 €	50	70	30300070	38,06 €	50
35*	30300035	22,04 €	50	75	30300075	41,30 €	50
40	30300040	22,46 €	50	80	30300080	44,62 €	50
45	30300045	25,03 €	50	90*	30300090	52,86 €	50
51	30300050	26,55 €	50	100	30300100	63,57 €	50
55*	30300055	27,48 €	50	110*	30300110	69,20 €	50
60	30300060	29,78 €	50	152	30300150	117,00 €	50
63	30300063	30,93 €	50				



TRANSLIQUID ANTIESTÁTICO

Manguera para bombeo por aspiración e impulsión de líquidos, dotada de hilo de cobre antiestático. Fabricada bajo nueva legislación europea de materias primas para uso alimentario no graso.

Ø	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)	Ø	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)
30*	30320030	8,60 €	30	70*	30320070	25,03 €	30
32	30320032	9,81 €	30	75	30320075	27,13 €	30
35*	30320035	10,44 €	30	80*	30320080	31,16 €	30
38	30320038	10,88 €	30	90*	30320090	34,67 €	30
40	30320040	11,76 €	30	100*	30320100	42,89 €	30
45*	30320045	13,81 €	30	110*	30320110	45,36 €	30
51	30320051	16,89 €	30	125	30320125	52,11 €	30
55	30320055	18,10 €	30	140	30320140	71,60 €	30
60	30320060	19,46 €	30	150	30320150	81,59 €	30
65*	30320065	22,27 €	30	200	30320200	215,28 €	30

01.-Material flexible de PVC, transparente y de uso alimentario. 02.-Espiral rígida de PVC prácticamente indeformable y antichoque que le da gran consistencia. 03.-Dotada de hilo de cobre antiestático.



AGROMEDIUM

Manguera con pared interior lisa para evitar formación de sedimentos. Uso para bombeo por aspiración e impulsión de riegos agrícolas e industriales.

Ø	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)	Ø	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)
50	22410050	22,61 €	50	110	22410110	75,60 €	30
55*	22410055	26,35 €	50	120*	22410120	83,49 €	30
60	22410060	29,98 €	50	125	22410125	87,08 €	30
70	22410070	35,51 €	50	150	22410150	116,35 €	20
75	22410075	37,24 €	50	200	22410200	253,04 €	10-5
80	22410080	40,50 €	50	250	22410250	321,74 €	10-5
90	22410090	47,74 €	30	300	22410300	463,22 €	10-5
100	22410100	60,80 €	30				

01.-Material flexible transparente y atóxico. 02.-Refuerzo interior de espiral rígida prácticamente indeformable y antichoque que le dan gran consistencia.



TRANSFORT

Manguera para riego industrial, pozos negros, sentinas, etc. Con pared interior lisa para evitar la formación de sedimentos. Uso para bombeo por aspiración e impulsión de purinas y productos químicos con índice de agresividad moderado.

Ø	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)	Ø	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)
35*	12120035	14,67 €	50	102	12120100	67,64 €	30
40	12120040	17,64 €	50	110	12120110	76,44 €	30
45*	12120045	20,63 €	50	120	12120120	85,84 €	30
50	12120050	24,24 €	50	125	12120125	88,56 €	30
60	12120060	33,11 €	50	152	12120150	129,32 €	20
70	12120070	39,00 €	50	203	12120200	272,44 €	10
75	12120075	41,18 €	50	250	12120250	338,70 €	10
80	12120080	45,54 €	50	300	12120300	486,40 €	5
90	12120090	53,00 €	30				

01.-PVC flexible, de gran resistencia y atóxico. 02.-Refuerzo interior de espiral rígida prácticamente indeformable y antichoque que le dan gran consistencia.

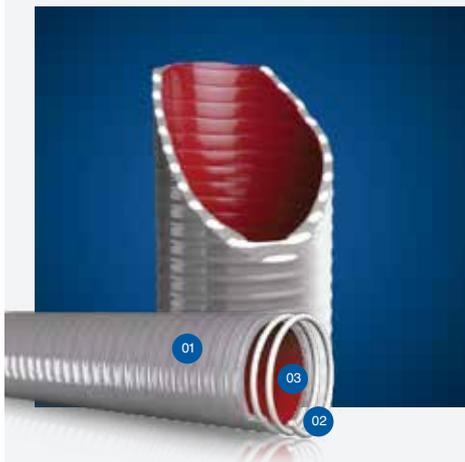


TRANSFORT SUPERELASTIC

Manguera de gran flexibilidad para riego industrial y cisternas móviles. Especialmente recomendada para instalaciones a bajas temperaturas. Con pared interior lisa para evitar la formación de sedimentos. Uso para bombeo aspiración / impulsión de purinas y productos químicos con índice de agresividad moderado.

Ø	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)	Ø	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)
40	12200040	20,17 €	50	90	12200090	60,24 €	30
45	12200045	23,55 €	50	102	12200102	77,30 €	30
50	12200050	27,71 €	50	110	12200110	87,36 €	30
60	12200060	37,83 €	50	120*	12200120	98,10 €	30
63	12200063	39,07 €	50	125	12200125	101,21 €	30
70	12200070	44,52 €	50	152	12200150	147,80 €	30
75	12200075	47,08 €	50	200	12200200	311,36 €	10
80	12200080	52,04 €	50	250	12200250	371,08 €	10

01.-Material PVC flexible superelástico y resistente a bajas temperaturas. 02.-Reforzada con espiral rígida de PVC prácticamente indeformable y antichoque, que le dan gran consistencia.



TRANSFORT P.U.

Manguera fabricada en poliuretano, 5 veces más resistente que el PVC, para bombeo por aspiración e impulsión de materiales abrasivos tales como fangos, arena, cemento, grava, etc.

Ø	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)	Ø	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)
50*	12300050	58,52 €	50	90*	12300090	113,73 €	30
60*	12300060	76,12 €	50	102	12300102	146,56 €	30
63*	12300063	74,72 €	50	127	12300127	187,87 €	30
70*	12300070	83,87 €	50	152	12300152	333,98 €	30
76*	12300076	96,38 €	50	203	12300203	532,28 €	10
80*t	12300080	103,20 €	50				

01.-PVC flexible. 02.-Reforzada con espiral rígida de PVC prácticamente indeformable. 03.-Recubrimiento de la pared interior de poliuretano antiabrasivo y antichoque, que le dan gran consistencia.



ESPIROSEEDER

Manguera de poliuretano con espiral de PVC para bombeo por aspiración e impulsión de grano con alto contenido abrasivo (semilla, cereal, etc) en máquinas sembradoras.

Ø	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)
30*	30040030	7,85 €	50
32*	30040032	9,32 €	50

01.-PVC plastificado atóxico. 02.-Reforzo de fibra de poliéster para soportar presiones moderadas. 03.-Capa interior PVC.



ESPIROLAYFLAT

Manguera plana que destaca por ser monocapa y muy flexible, fabricada en PVC plastificado y especialmente diseñada para el riego por goteo en ramales a baja presión.

Ø	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)	Ø	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)
52*	19800052	3,90 €	50-100	110*	19800110	11,10 €	50-100
63*	19800063	5,05 €	50-100	127*	19800127	12,50 €	50-100
76*	19800076	6,10 €	50-100	152*	19800152	14,20 €	50-100
90*	19800090	7,85 €	50-100	203*	19800203	27,05 €	50-100
102*	19800102	8,75 €	50-100				

01.-PVC plastificado atóxico. 02.-Reforzo de fibra de poliéster para soportar presiones moderadas. 03.-Capa interior PVC.



ESPIROFLAT®

Manguera plana para trasvase, transporte e impulsión de riegos agrícolas de baja presión.

Ø	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)	Ø	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)
40	19130040	5,57 €	50-100	90	19130090	13,70 €	50-100
50	19130050	6,99 €	50-100	102	19130100	15,83 €	50-100
55*	19130055	7,68 €	50-100	110*	19130110	17,48 €	50-100
63*	19130063	8,36 €	50-100	127*	19130125	31,22 €	50-100
76	19130075	10,85 €	50-100	152	19130150	35,94 €	50-100

01.-PVC plastificado atóxico. 02.-Reforzo de fibra de poliéster para soportar presiones moderadas. 03.-Capa interior PVC.

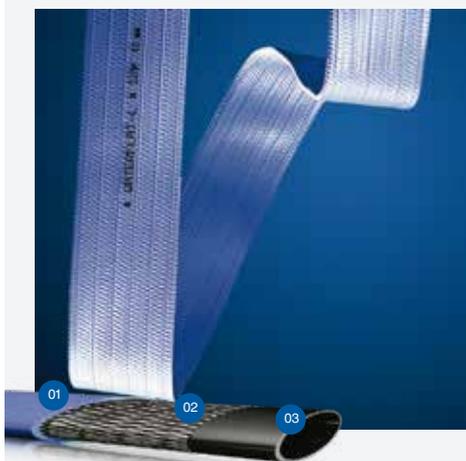


WATERFLAT "S"®

Manguera plana para trasvase, transporte e impulsión de riegos agrícolas de baja presión.

Ø	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)	Ø	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)
40	19120040	5,07 €	50-100	76*	19120075	9,33 €	50-100
52	19120052	6,37 €	50-100	80*	19120080	9,98 €	50-100
55*	19120055	6,72 €	50-100	102*	19120100	12,09 €	50-100
63	19120063	7,57 €	50-100				

01.-PVC plastificado atóxico. 02.-Refuerzo de fibra de poliéster para soportar presiones moderadas. 03.-Capa interior PVC.



WATERFLAT "L"

Manguera plana para trasvase y transporte de riegos agrícolas y construcción.

Ø	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)	Ø	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)
25	19100025	5,23 €	50-100	70	19100070	10,81 €	50-100
30	19100030	5,43 €	50-100	76	19100075	13,00 €	50-100
35	19100035	5,69 €	50-100	80	19100080	14,44 €	50-100
40	19100040	6,16 €	50-100	90	19100090	15,92 €	50-100
45	19100045	6,88 €	50-100	102	19100100	17,29 €	50-100
52	19100052	7,26 €	50-100	110	19100110	18,75 €	50-100
55	19100055	8,42 €	50-100	125	19100125	33,11 €	50-100
63	19100063	9,39 €	50-100	152	19100150	38,31 €	50-100

01.-PVC plastificado atóxico. 02.-Refuerzo de fibra de poliéster para soportar presiones moderadas. 03.-Capa interior PVC.



WATERFLAT "M"®

Manguera plana para impulsión de líquidos, riegos agrícolas de mayor requerimiento en cuanto a presiones de servicio y transporte de agua en general.

Ø	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)	Ø	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)
25	19110025	5,86 €	50-100	76	19110076	16,86 €	50-100
30	19110030	6,59 €	50-100	80	19110080	19,15 €	50-100
35	19110035	8,11 €	50-100	90	19110090	21,35 €	50-100
40	19110040	8,86 €	50-100	102	19110100	24,22 €	50-100
45	19110045	9,55 €	50-100	110	19110110	27,09 €	50-100
52	19110052	11,02 €	50-100	127*	19110125	55,34 €	50-100
56	19110056	12,70 €	50-100	152	19110150	64,27 €	50-100
63	19110063	14,29 €	50-100	203*	19110200	97,05 €	50-100
70	19110070	15,6 €	50-100				

01.-PVC plastificado atóxico. 02.-Refuerzo de fibra de poliéster para soportar presiones moderadas. 03.-Capa interior PVC.



ECOFLAT

Manguera plana ecológica para impulsión de líquidos, riegos agrícolas de mayor requerimiento en cuanto a presiones de servicio y transporte de agua en general. Novedad mundial, primera manguera de riego fabricada con materiales libres de ftalatos que evitan posibles migraciones en el riego a las plantaciones y garantiza una seguridad total en la instalación.

Ø	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)	Ø	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)
40*	19170040	9,69 €	50-100	80*	19170080	20,97 €	50-100
45*	19170045	10,48 €	50-100	90*	19170090	23,37 €	50-100
52*	19170052	12,31 €	50-100	102*	19170100	26,51 €	50-100
55*	19170055	13,93 €	50-100	110*	19170110	29,67 €	50-100
63*	19170063	15,66 €	50-100	127*	19170125	60,60 €	50-100
70*	19170070	16,92 €	50-100	152*	19170150	70,38 €	50-100
76*	19170075	18,46 €	50-100	203*	19170200	106,30 €	50-100

01.-PVC plastificado atóxico. 02.-Refuerzo de fibra de poliéster para soportar presiones moderadas. 03.-Capa interior PVC.

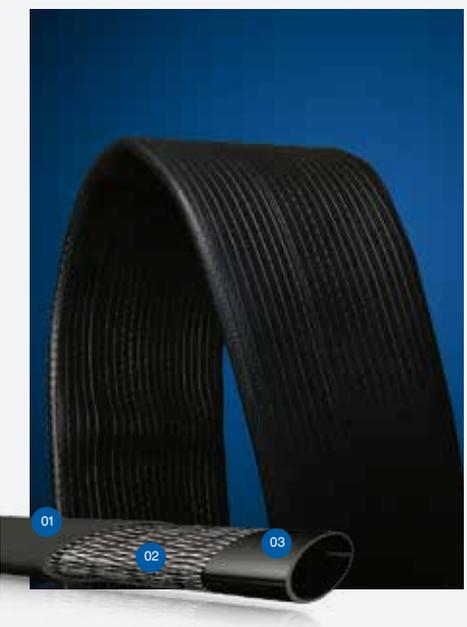


WATERFLAT "H"®

Manguera plana de alta resistencia a la abrasión y a la presión para impulsión de bombes en achiques, baldeos, canteras... Riego agrícola, transport de agua en general.

Ø	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)	Ø	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)
40*	19230040	9,78 €	50-100	76*	19230075	18,65 €	50-100
45*	19230045	10,56 €	50-100	90	19230090	23,60 €	50-100
52*	19230052	12,19 €	50-100	102	19230100	26,77 €	50-100
55*	19230055	14,04 €	50-100	110*	19230110	29,95 €	50-100
63	19230063	15,80 €	50-100	127*	19230125	61,19 €	50-100
70*	19230070	17,09 €	50-100	152*	19230150	71,06 €	50-100

01.-Elastómero nitrilo. 02.-Refuerzo con hilo de poliéster de alta tenacidad. 03.-Elastómero nitrilo.



SODIGOM

Manguera plana de caucho sintético con refuerzo textil fácil de manejar para descarga de bombas, utilizada en obras en general, minas, agricultura...

Ø	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)	Ø	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)
20	19400020	15,27 €	20-40-60-100	80	19400080	45,08 €	20-40-60-100
25	19400025	17,14 €	20-40-60-100	90	19400090	45,82 €	20-40-60-100
38	19400038	20,13 €	20-40-60-100	102	19400102	49,18 €	20-40-60-100
45	19400045	21,24 €	20-40-60-100	110	19400110	62,96 €	20-40-60-100
52	19400052	21,98 €	20-40-60-100	127	19400125	79,72 €	20-40-60-100
63	19400063	31,66 €	20-40-60-100	152	19400152	86,43 €	20-40-60-100
70	19400070	33,53 €	20-40-60-100	203	19400203	158,84 €	20-40-60-100
75	19400075	34,65 €	20-40-60-100				

01.-Elastómero nitrilo. 02.-Reforzado con hilo de poliéster de alta tenacidad. 03.-Elastómero nitrilo.

*Producto no estandarizado, pedidos bajo presupuesto, consultar con departamento comercial.



LISFLEX

Manguera par evacuaciones, bombeo de líquidos y conducciones en circuitos de depuración en estanques, pequeños lagos, bañeras y aplicaciones en usos similares en jardinería. Bombeo por aspiración e impulsión en maquinaria agrícolas.

Ø	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)	Ø	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)
20	29100020	5,07 €	30	40	29100040	8,88 €	30
25	29100025	6,22 €	30	51	29100050	12,24 €	30
32	29100032	7,68 €	30	63*	29100063	13,77 €	30
38*	29100038	8,75 €	30				

01.-Material flexible de PVC, transparente y de uso alimentario. 02.-Refuerzo interior de espiral rígida prácticamente indeformable y antichoque que le dan gran consistencia.



TRANSVIN PHTHALATE FREE®

Trasvase y transporte de alcoholes hasta 25° tales como vinos, mostos y vinagres. Fabricada bajo nueva legislación europea de materias primas para uso alimentario no graso.

Ø	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)	Ø	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)
30	11000030050	15,20 €	50	80	11000080050	56,90 €	50
40	11000040050	22,27 €	50	90*	11000090030	64,09 €	30
45*	11000045050	25,56 €	50	102	11000102030	80,32 €	30
50	11000050050	30,01 €	50	110*	11000110030	81,22 €	30
55*	11000055050	34,91 €	50	120	11000120030	96,52 €	30
60*	11000060050	39,88 €	50	125	11000125030	101,83 €	30
70*	11000070050	47,28 €	50	152*	11000152020	159,36 €	20
75*	11000075050	49,81 €	50				

01.-Material flexible de PVC, transparente, de uso alimentario y resistente a diversos productos químicos. 02.-Reforzada con espiral rígida de PVC prácticamente indeformable y antichoque, que le dan gran consistencia.



ESPIROACEITE

Aspiración, impulsión y conducción de aceites de oliva, vegetales o hidrocarburos. Fabricada bajo nueva legislación europea de materias primas para uso alimentario no graso.

Ø	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)	Ø	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)
30	14100030	19,78 €	50	70*	14100070	57,06 €	50
35	14100035	22,87 €	50	75	14100075	60,80 €	50
40	14100040	25,90 €	50	80	14100080	66,92 €	50
45	14100045	30,46 €	50	90*	14100090	79,09 €	30
50	14100050	36,50 €	50	100*	14100100	100,39 €	30
60	14100060	48,69 €	50	110	14100110	126,17 €	30
65*	14100065	53,28 €	50	125*	14100125	164,07 €	30

01.-Espiral recubierto de PVC flexible de uso alimentario, resistente a aceites comestibles y a diversos productos químicos. 02.-Reforzada con espiral rígida de PVC prácticamente indeformable y antichoque, que le dan gran consistencia.

*Producto no estandarizado, pedidos bajo presupuesto, consultar con departamento comercial.



ESPIROACEITE ANTIESTÁTICO

Aspiración, impulsión y conducción de aceites de oliva, vegetales o hidrocarburos. Fabricada bajo nueva legislación europea de materias primas para uso alimentario no graso. Dotada de hilo de cobre antiestático para instalaciones que lo requieran.

Ø	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)	Ø	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)
30*	14200030	27,52 €	50	70*	14200070	75,38 €	50
35*	14200035	32,00 €	50	75*	14200075	79,01 €	50
40*	14200040	35,09 €	50	80*	14200080	90,15 €	50
45*	14200045	40,96 €	50	90*	14200090	115,59 €	30
50*	14200050	47,57 €	50	100*	14200100	130,38 €	30
60*	14200060	63,25 €	50	110*	14200110	140,07 €	30
65*	14200065	69,27 €	50	125*	14200125	177,67 €	30

01.-Recubierta de PVC flexible de uso alimentario, resistente a aceites comestibles y a diversos productos químicos. 02.-Espiral rígida de PVC prácticamente indeformable y antichoque que le da gran consistencia. 03.-Dotada de hilo de cobre antiestático.



ESPIROFUEL

Manguera de especial estabilidad frente a hidrocarburos, gasolina y fuel lo que la hace idónea para aspiración e impulsión de productos petrolíferos y derivados.

Ø	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)	Ø	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)
25	18100025	15,51 €	50	65*	18100065	45,67 €	50
30	18100030	16,92 €	50	70*	18100070	49,13 €	50
35*	18100035	19,62 €	50	75*	18100075	52,14 €	50
40	18100040	22,21 €	50	80	18100080	57,34 €	50
45	18100045	26,07 €	50	90*	18100090	67,76 €	30
50	18100050	31,22 €	50	100 *	18100100	86,05 €	30
60*	18100060	40,13 €	50	110 *	18100110	104,51 €	30

01.-PVC flexible resistente a agentes atmosféricos, diversos productos químicos, hidrocarburos, derivados del petróleo y a la abrasión. 02.-Reforzada con espiral rígida de PVC prácticamente indeformable y antichoque, que le dan gran consistencia.



ESPIROFUEL ANTIESTÁTICO

Manguera de especial estabilidad frente a hidrocarburos, gasolina y fuel lo que la hace idónea para aspiración e impulsión de productos petrolíferos y derivados. Dotada de hilo de cobre antiestático para instalaciones que lo requieran.

Ø	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)	Ø	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)
25	18200025	18,61 €	50	50*	18200050	36,51 €	50
30*	18200030	20,15 €	50	60*	18200060	48,82 €	50
35*	18200035	23,54 €	50	63*	18200063	53,41 €	50
40*	18200040	26,64 €	50	70*	18200070	56,53 €	50
45*	18200045	31,28 €	50	75*	18200075	60,00 €	50

01.-PVC flexible resistente a agentes atmosféricos, diversos productos químicos, hidrocarburos, derivados del petróleo y a la abrasión. 02.-Reforzada con espiral rígida de PVC prácticamente indeformable y antichoque, que le dan gran consistencia. 03.-Dotada de hilo de cobre antiestático.

*Producto no estandarizado, pedidos bajo presupuesto, consultar con departamento comercial.



TRANSMETAL

Manguera para aspiración e impulsión de líquidos alimenticios, transportes neumáticos, granzas plásticas y alcoholes hasta 25°. Reforzada con espiral rígida metálica que la dota de resistencia al vacío absoluto en la aspiración. Fabricada bajo nueva legislación europea de materias primas para uso alimentario no graso.

Ø	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)	Ø	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)
10	17110010	4,44 €	50	45	17110045	29,73 €	30
12	17110012	5,19 €	50	50	17110055	32,58 €	30
13	17110013	5,94 €	50	55	17110055	34,61 €	30
16	17110016	7,26 €	50	60	17110060	39,46 €	30
18	17110018	8,60 €	50	70	17110070	52,17 €	30
19*	17110019	8,87 €	50	75	17110076	57,38 €	30
20	17110020	9,91 €	50	80	17110080	61,25 €	30
25	17110025	14,24 €	50	90	17110090	75,30 €	30
30	17110030	16,34 €	50	102	17110102	95,78 €	30
32	17110032	18,24 €	50	105	17110105	99,00 €	30
35	17110035	19,91 €	50	110	17110110	105,40 €	30
38	17110038	22,31 €	50	120*	17110120	112,91 €	30
40	17110040	22,93 €	50	125	17110125	118,17 €	30
42	17110042	25,81 €	30	150	17110150	133,38 €	20

01.-Espiral recubierta de material de PVC flexible, transparente de uso alimentario. 02.-Reforzada en su interior por una espiral rígida metálica en acero galvanizado.



TRANSMETAL PHTHALATE FREE

Manguera para transportes neumáticos, hidráulicos, oleodinámicos y químicos. Para trasvase de aire, granzas plásticas, líquidos alcohólicos hasta 50°, alimentos líquidos. Bombas de vacío. Libre de ftalatos, evita las migraciones al sabor y el olor.

Ø	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)	Ø	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)
10	17350010	4,97 €	50	50	17350050	36,49 €	50
12	17350012	5,81 €	50	55*	17350055	38,77 €	50
13	17350013	6,66 €	50	60	17350060	44,20 €	50
16	17350016	8,13 €	50	70	17350070	58,43 €	50
18	17350018	9,62 €	50	75*	17350075	64,27 €	50
19*	17350019	9,93 €	50	80	17350080	68,60 €	50
20	17350020	11,10 €	50	90*	17350090	81,08 €	30
25	17350025	15,95 €	50	100*	17350100	99,71 €	30
30	17350030	18,30 €	50	102*	17350102	103,70 €	30
32*	17350032	20,42 €	50	105*	17350105	106,61 €	30
35	17350035	22,30 €	50	110*	17350110	113,50 €	30
38	17350038	25,00 €	50	120*	17350120	121,59 €	30
40	17350040	25,68 €	50	125*	17350125	132,36 €	30
42*	17350042	28,91 €	50	150*	17350150	149,38 €	20
45 *	17350045	33,30 €	50				

01.-Espiral recubierta de material de PVC flexible, transparente de uso alimentario. 02.-Reforzada en su interior por una espiral rígida metálica en acero galvanizado.

*Producto no estandarizado, pedidos bajo presupuesto, consultar con departamento comercial.

NOVEDAD

TRANSMETAL NT

Manguera para aspiración e impulsión de líquidos alimenticios, transportes neumáticos, granzas plásticas y alcoholes hasta 25°. Reforzada con espiral rígida metálica que la dota de resistencia al vacío absoluto.

Ø	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)	Ø	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)
10*	17240010	4,02 €	30	35*	17240035	18,10 €	30
12*	17240012	4,72 €	30	38*	17240038	20,29 €	30
13*	17240013	5,40 €	30	40*	17240040	20,84 €	30
16*	17240016	6,58 €	30	45*	17240045	27,02 €	30
18*	17240018	7,81 €	30	50*	17240050	29,61 €	30
19*	17240019	8,39 €	30	60*	17240060	35,87 €	30
20*	17240020	9,01 €	30	63*	17240063	43,05 €	30
25*	17240025	12,93 €	30	76*	17240076	52,16 €	30
30*	17240030	14,85 €	30	80*	17240080	55,68 €	30
32*	17240032	16,57 €	30	90*	17240090	68,45 €	30
				102*	17240102	84,16 €	30

01.-Espiral recubierta de material de PVC flexible, transparente de uso alimentario. 02.-Reforzada en su interior por una espiral rígida metálica en acero galvanizado.

TRANSMETAL MARINE

Manguera para aspiración e impulsión de líquidos alimenticios, transportes neumáticos, granzas plásticas y alcoholes hasta 25°. Reforzada con espiral rígida metálica que la dota de resistencia al vacío absoluto en la aspiración. Fabricada bajo nueva legislación europea de materias primas para uso alimentario no graso.

Ø	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)	Ø	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)
16*	17120016	7,59 €	30	38	17120038	23,39 €	30
20	17120020	10,35 €	30	40*	17120040	23,10 €	30
25	17120025	14,90 €	30	45*	17120045	29,94 €	30
30*	17120030	17,11 €	30	50*	17120050	34,14 €	30
32*	17120032	19,11 €	30	60*	17120060	41,32 €	30
35*	17120035	20,05 €	30				

01.-Pvc flexible color blanco antiolor. 02.-Reforzada en su interior por una espiral rígida metálica en acero galvanizado.

TRANSMETAL P.U.

Manguera para aspiración e impulsión de contenidos sólidos con alto grado de abrasión. Reforzada con espiral rígida metálica que la dota de resistencia al vacío absoluto en la aspiración.

Ø	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)	Ø	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)
40	17160040	27,06 €	30	80*	17160080	72,26 €	30
45*	17160045	35,05 €	30	90*	17160090	88,80 €	30
50*	17160050	38,42 €	30	100*	17160100	109,21 €	30
55*	17160055	42,46 €	30	105*	17160105	116,77 €	30
60*	17160060	46,51 €	30	110*	17160110	124,28 €	30
65*	17160065	55,80 €	30	120*	17160120	133,13 €	30
70*	17160070	61,53 €	30	125*	17160125	139,36 €	30
75*	17160075	67,66 €	30	150*	17160150	149,87 €	30

01.-Espiral recubierta de material poliuretano antiabrasivo (5 veces mas resistente a la abrasión que el PVC). 02.-Reforzada en su interior por una espiral rígida metálica en acero galvanizado.



METALPRESS FOOD

Manguera con doble refuerzo: textil y espiral metálica para aspiración y trasvase de líquidos alimentarios. Sistemas de irrigación, limpieza de grandes contenedores y de equipos industriales en general.

Ø	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)	Ø	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)
19*	47200019	10,16 €	30	50	47200050	35,83 €	30
25	47200025	15,66 €	30	60	47200060	43,41 €	30
32	47200032	20,06 €	30	63	47200063	49,38 €	30
35*	47200035	21,91 €	30	76	47200076	63,12 €	30
38	47200038	24,55 €	30	90*	47200090	82,83 €	30
40	47200040	25,22 €	30	102*	47200102	105,37 €	30
45*	47200045	32,70 €	30				

01.-Material flexible en pvc de uso alimentario. 02.-Refuerzo de hilo de poliéster para dotarla de mayor resistencia a altas presiones de trabajo. 03.-Material flexible en pvc de uso alimentario. 04.-Reforzada en su interior por una espiral rígida metálica en acero galvanizado.

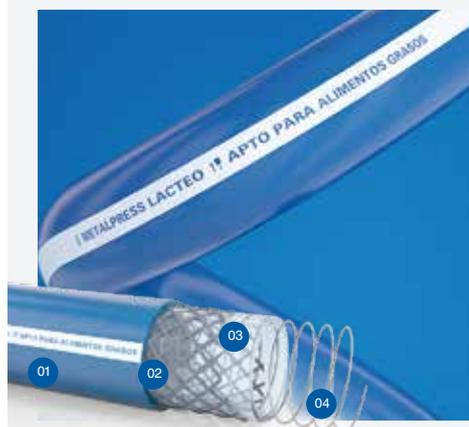


METALPRESS OIL

Manguera con doble refuerzo textil y de espiral metálica para aspiración y trasvase de aceites hidráulicos y combustibles.

Ø	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)	Ø	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)
19*	47100019	13,70 €	30	50*	47100050	48,38 €	30
25	47100025	21,14 €	30	60*	47100060	58,61 €	30
32*	47100032	27,08 €	30	63*	47100063	66,66 €	30
35*	47100035	29,57 €	30	76*	47100076	85,21 €	30
38*	47100038	33,14 €	30	90*	47100090	111,82 €	30
40*	47100040	34,04 €	30	102*	47100102	141,75 €	30
45*	47100045	44,14 €	30				

01.-Material termoplástico elastómero. 02.-Refuerzo de hilo de poliéster para dotarla de mayor resistencia a altas presiones de trabajo. 03.-Material termoplástico elastómero. 04.-Reforzada en su interior por una espiral rígida metálica en acero galvanizado.



METALPRESS LACTEO FOOD

Manguera con doble refuerzo textil y espiral metálica para aspiración y trasvase de todo tipo de líquidos alimentarios grasos, especialmente indicada para lácteos y de líquidos alcohólicos hasta 50°.

Ø	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)	Ø	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)
19*	47400019	21,50 €	30	50*	47400050	53,25 €	30
25*	47400025	24,13 €	30	60*	47400060	65,03 €	30
32*	47400032	28,90 €	30	63*	47400063	71,05 €	30
35*	47400035	33,64 €	30	76*	47400076	94,96 €	30
38*	47400038	36,10 €	30	90*	47400090	111,94 €	30
40*	47400040	40,12 €	30	102*	47400102	116,80 €	30
45*	47400045	46,63 €	30				

01.-Material termoplástico elastómero. 02.-Refuerzo de hilo de poliéster para dotarla de mayor resistencia a altas presiones de trabajo. 03.-Material termoplástico elastómero. 04.-Reforzada en su interior por una espiral rígida metálica en acero galvanizado.

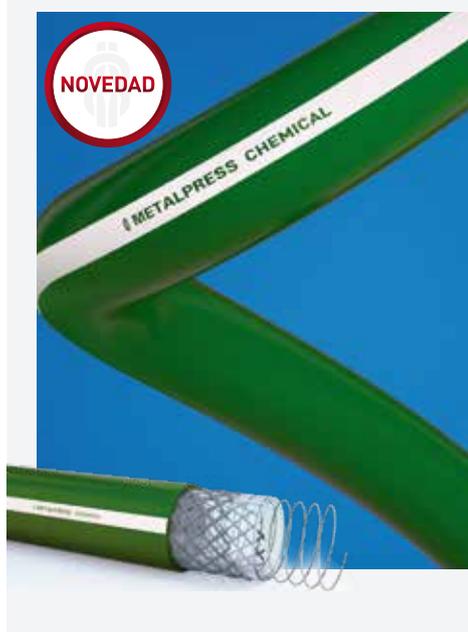


METALPRESS WINE

Manguera de doble refuerzo con malla textil y espiral metálica para aspiración y trasvase de todo tipo de líquidos alimentarios grasos y de líquidos alcohólicos hasta 50%. Especialmente indicada para aspiración e impulsión de líquidos alcohólicos, mostos, vinos.

Ø	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)	Ø	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)
19*	4700019	10,16 €	30	50	4700050	35,83 €	30
25*	4700025	15,66 €	30	60*	4700060	49,65 €	30
32*	4700032	20,06 €	30	63	4700063	49,38 €	30
35*	4700035	21,91 €	30	76	4700076	63,12 €	30
38*	4700038	24,55 €	30	90*	4700090	82,83 €	30
40*	4700040	25,22 €	30	102*	4700102	105,37 €	30
45*	4700045	32,70 €	30				

01.-Material termoplástico elastómero. 02.-Refuerzo de hilo de poliéster para dotarla de mayor resistencia a altas presiones de trabajo. 03.-Material termoplástico elastómero. 04.-Reforzada en su interior por una espiral rígida metálica en acero galvanizado.



METALPRES CHEMICAL

Manguera con doble refuerzo: textil y espiral metálica. Diseñada para la aspiración e impulsión de líquidos de la industria química (ver tabla de resistencias químicas).

Ø	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)	Ø	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)
20*	47600020030	31,21 €	30	60*	47600060030	101,74 €	30
25*	47600025030	33,53 €	30	63*	47600063030	104,40 €	30
30*	47600030030	38,05 €	30	75*	47600075030	121,80 €	30
32*	47600032030	42,52 €	30	76	47600076030	138,86 €	30
35*	47600035030	55,10 €	30	80*	47600080030	165,01 €	30
38*	47600038030	64,62 €	30	90*	47600090030	181,02 €	30
40*	47600040030	70,88 €	30	102*	47600102030	207,88 €	30
45*	47600045030	76,51 €	30				
50*	47600050030	88,28 €	30				



METALPRES SUPERELASTIC

Manguera con doble refuerzo: textil y espiral metálica. Diseñada para la aspiración e impulsión de líquidos del sector agrícola e industrial.

Ø	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)	Ø	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)
19*	47700019030	14,10 €	30	50*	47700050030	30,65 €	30
20*	47700020030	15,25 €	30	60*	47700060030	33,80 €	30
25*	47700025030	16,45 €	30	63*	47700063030	36,35 €	30
30*	47700030030	17,25 €	30	75*	47700075030	44,10 €	30
35*	47700035030	20,05 €	30	76	47700076030	51,05 €	30
38*	47700038030	23,10 €	30	80*	47700080030	53,10 €	30
40*	47700040030	25,50 €	30	90*	47700090030	58,60 €	30
45*	47700045030	26,65 €	30	102*	47700102030	67,55 €	30



POLIURETANO FLEX "BS"

Manguera fabricada en poliuretano, 5 veces más resistente que el PVC, reforzada con espiral metálica. Indicada para aspiraciones, ventilación de humos

Ø	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)	Ø	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)
40	87170040	9,85 €	10	140	87170140	36,12 €	10
45	87170045	10,31 €	10	152	87170150	37,42 €	10
50	87170050	11,52 €	10	160	87170160	42,08 €	10
60	87170060	12,71 €	10	170	87170170	43,53 €	10
70	87170070	17,71 €	10	180	87170180	44,98 €	10
76	87170076	18,84 €	10	203	87170203	54,68 €	10
80	87170080	19,99 €	10	254	87170254	64,57 €	10
90	87170090	22,05 €	10	305	87170305	87,27 €	10
102	87170102	23,59 €	10	356	87170356	101,30 €	10
110	87170110	26,09 €	10	406	87170406	121,41 €	10
120	87170120	29,49 €	10	450	87170450	160,93 €	10
127	87100127	30,61 €	10	500	87170500	204,12 €	10
130	87100130	32,37 €	10	550	87170550	235,53 €	10
				600	87170600	269,21 €	10



POLIURETANO FLEX

Manguera fabricada en poliuretano, 5 veces más resistente que el PVC, reforzada con espiral metálica. Indicada para aspiraciones, ventilación de humos.

Ø	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)	Ø	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)
40	87100040	11,50 €	10	140	87100140	42,15 €	10
45	87100045	12,04 €	10	152	87100150	43,67 €	10
50	87100050	13,46 €	10	160	87100160	49,10 €	10
60	87100060	14,84 €	10	180	87100180	52,47 €	10
70	87100070	20,67 €	10	203	87100200	63,79 €	10
76	87100075	21,98 €	10	254	87100250	75,33 €	10
80	87100080	23,33 €	10	305	87100300	101,83 €	10
90	87100090	25,73 €	10	356	87100350	118,18 €	10
102	87100100	27,51 €	10	406	87100400	141,65 €	10
110	87100110	30,44 €	10	500	87100500	228,98 €	10
120	87100120	34,40 €	10	550	87100550	264,22 €	10
127	87100125	35,72 €	10	600	87100600	302,00 €	10
130	87100130	37,78 €	10				

01.-Tubería fabricada en poliuretano. 02.-Reforzada con espiral interna cincada.



POLIURETANO FLEX “RD”

Manguera fabricada en poliuretano, 5 veces más resistente que el PVC, reforzada con espiral metálica. Indicada para aspiraciones, ventilación de humos.

Ø	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)	Ø	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)
40	87000040	12,26 €	10	140	87100140	65,52 €	10
45	87000045	14,16 €	10	152	87000152	67,34 €	10
50	87000050	15,33 €	10	160	87000160	75,26 €	10
60	87000060	21,42 €	10	180	87000180	83,73 €	10
70	87000070	25,59 €	10	203	87000203	90,32 €	10
76	87000075	27,14€	10	254	87000254	104,18 €	10
80	87000080	29,52 €	10	305	87000305	118,04€	10
90	87000090	33,79 €	10	356	87000356	141,06 €	10
102	87000102	37,66 €	10	406	87000406	167,98 €	10
110	87000110	43,37 €	10				
120	87000120	48,70 €	10				
127	87000127	51,66 €	10				
130	87000130	54,37 €	10				

01.-Tubería fabricada en poliuretano. 02.-Reforzada con espiral interna cincada.



POLIURETANO FLEX “M”

Manguera fabricada en poliuretano, 5 veces más resistente que el PVC, reforzada con espiral cobreado. Indicada para aspiraciones, ventilación de humos y aire cargado de sustancias reactivas abrasivas.

Ø	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)	Ø	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)
40	87110040	12,90 €	10	140	87110140	68,96 €	10
45	87110045	14,90 €	10	152	87110150	70,88 €	10
51	87110050	16,12 €	10	160	87110160	79,22 €	10
60	87110060	22,54 €	10	180	87110180	88,13 €	10
70	87110070	26,93 €	10	203	87110200	95,07 €	10
76	87110075	28,56 €	10	254	87110250	124,25 €	10
80	87110080	31,07 €	10	305	87110300	148,48 €	10
90	87110090	35,56 €	10	356	87110350	176,82 €	10
102	87110100	39,64 €	10	406	87110400	206,28 €	10
110	87110110	45,65 €	10	500	87110500	320,61 €	10
120	87110120	51,26 €	10	550	87110550	384,66 €	10
127	87110125	54,37 €	10	600	87110600	439,74 €	10
130	87110130	63,90 €	10				

01.-Tubería fabricada en poliuretano transparente. 02.-Reforzada con espiral interna de acero cobreado.



POLIURETANO FLEX H

Manguera fabricada en poliuretano, 5 veces más resistente que el PVC, reforzada con espiral cobreado. Indicada para aspiraciones de materiales muy abrasivos. Ventilación de humos y aire cargado de sustancias reactivas abrasivas muy pesadas.

Ø	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)	Ø	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)
50	87180050	20,65 €	10	150	87180150	93,15 €	10
60	87180060	29,10 €	10	180	87180180	119,82 €	10
70	87180070	34,77 €	10	200	87180200	123,66 €	10
75	87180075	36,95 €	10	225	87180225	141,29 €	10
80	87180080	40,84 €	10	250	87180250	159,02 €	10
90	87180090	45,54 €	10	300	87180300	172,99 €	10
100	87180100	52,10 €	10	350	87180356	205,36 €	10
110	87180110	59,97 €	10	406	87180400	253,21 €	10
120	87180120	67,36 €	10	450	87180450	276,90 €	10
125	87180125	70,17 €	10	500	87180500	384,71 €	10
130	87180130	79,76 €	10	550	87180550	461,57 €	10
140	8718010	90,63 €	10	600	87180600	527,67 €	10

01.-Tubería fabricada en poliuretano transparente. 02.-Reforzada con espiral interna de acero cobreado.



POLIURETANO FLEX HD

Manguera fabricada en poliuretano de uso alimentario, 5 veces más resistente que el PVC, reforzada con espiral cobreado y de mayor espesor de pared. Indicada para aspiraciones de materiales muy abrasivos. muy abrasivos. Ventilación de humos y aire cargado de sustancias reactivas muy pesadas y todo tipo de productos alimentarios.

Ø	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)	Ø	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)
40	87300040	19,31 €	10	140	87300140	93,33 €	10
45	87300045	21,52 €	10	152	87300150	95,93 €	10
50	87300050	23,66 €	10	180	8730180	118,68 €	10
60	87300060	29,98 €	10	200	87300200	127,36 €	10
70	87300070	34,42 €	10	225	87300225	140,88 €	10
76	87300075	38,05 €	10	250	87300250	163,78 €	10
80	87300080	42,04 €	10	305	87300300	178,17 €	10
90	87300090	45,09 €	10	406	87300400	250,77 €	10
102	87300102	53,67 €	10	450	87300450	271,14 €	10
110	87300110	59,39 €	10	500	87300500	381,01 €	10
120	87300120	69,36 €	10	550	87300550	457,13 €	10
125	87300125	72,28 €	10	600	87300600	522,60 €	10
130	87300130	78,97 €	10				

01.-Tubería fabricada en poliuretano transparente. 02.-Reforzada con espiral interna de acero cobreado.



VACUMFLEX

Manguera fabricada en PVC y reforzada con espiral metálica. Indicada para todo tipo de ventilaciones industriales de bajo contenido abrasivo.

Ø	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)	Ø	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)
40	38100040	14,38 €	10	140	38100140	37,88 €	10
45	38100045	14,89 €	10	150	38100150	39,39 €	10
50	38100050	15,76 €	10	160	38100160	39,26 €	10
60	38100060	17,26 €	10	170	38100170	41,89 €	10
70	38100070	18,26 €	10	180	38100180	46,06 €	10
75	38100075	20,07 €	10	200	38100200	47,65 €	10
80	38100080	22,26 €	10	250	38100250	61,39 €	10
90	38100090	23,01 €	10	300	38100300	76,41 €	10
100	38100100	29,14 €	10	350	38100350	91,30 €	10
110	38100110	31,89 €	10	400	38100400	104,51 €	10
120	38100120	33,26 €	10	450	38100450	122,66 €	10
125	38100125	34,14 €	10	500	38100500	128,65 €	10
130	38100130	35,26 €	10	600	38100600	140,79 €	10

01.-Tubería fabricada en pvc color negro. 02.-Reforzada con espiral interna cincada.



ESPIRO P.U.®

Manguera de poliuretano reforzada con espiral rígida de PVC. Aspiración e impulsión de productos abrasivos, serrín, humos, gases, polvo y donde estén previstas condiciones de empleo abrasivas.

Ø	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)	Ø	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)
32	34100032	8,42 €	30	110	34100110	40,26 €	30
35	34100035	9,05 €	30	120	34100120	44,74 €	30
40	34100040	9,59 €	30	125	34100125	47,80 €	30
45	34100045	11,65 €	30	130	34100130	48,35 €	30
50	34100050	13,47 €	30	140	34100140	52,35 €	30
60	34100060	19,50 €	30	150	34100150	60,41 €	30
70	34100070	22,79 €	30	160	34100160	71,71 €	30
75	34100075	24,89 €	30	180	34100180	80,56 €	20
80	34100080	26,69 €	30	200	34100200	87,97 €	20
90	34100090	30,24 €	30	250*	34100250	131,95 €	10
102	34100100	33,75 €	30	300*	34100300	159,95 €	10

01.-Poliuretano: 5 veces más resistente que el PVC y con propiedades antiabrasivas.
02.-Reforzo interior con espiral rígida de PVC antichoque y prácticamente indeformable, que le da gran consistencia.



ESPIRO P.U. ANTIESTÁTICO®

Manguera de poliuretano reforzada con espiral rígida de PVC. Aspiración e impulsión de productos abrasivos, serrín, humos, gases, polvo y donde estén previstas condiciones de empleo abrasivas.

Ø	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)	Ø	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)
32	34150032	9,93 €	30	120	34150120	51,45 €	30
35*	34150035	10,77 €	30	125*	34150125	52,76 €	30
40	34150040	11,78 €	30	130*	34150130	51,10 €	30
45*	34150045	13,88 €	30	140*	34150140	57,59 €	30
50	34150050	15,48 €	30	150	34150150	66,47 €	30
60	34150060	21,54 €	30	160*	34150160	78,88 €	30
70	34150070	26,21 €	30	170*	34150170	80,96 €	30
75	34150075	28,62 €	30	180*	34150180	85,20 €	30
80	34150080	30,68 €	30	200*	34150200	96,77 €	10
90	34150090	34,76 €	30	250*	34150250	139,56 €	10
102	34150102	38,88 €	30	300*	34150300	169,17 €	10
110*	34150110	46,33 €	30				

01.-Poliuretano, 5 veces más resistente que el PVC y con propiedades antiabrasivas.. 02.-Refuerzo interior con espiral rígida de PVC antichoque y prácticamente indeformable, que le da gran consistencia. 03.-Dotada de hilo de cobre antiestático.



TRANSAIR

Manguera fabricada en pvc y reforzada con espiral rígida. Indicada para aspiraciones, conducción de gases y ventilaciones industriales.

Ø	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)	Ø	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)
15	13120015	2,26 €	50	80	13120080	17,70 €	50
20	13120020	2,66 €	50	90	13120090	21,55 €	30
25	13120025	4,53 €	50	100	13120100	22,24 €	30
26*	13120026	4,55 €	50	110	13120110	24,69 €	30
30	13120030	4,98 €	50	120	13120120	26,10 €	30
32	13120032	5,27 €	50	125	13120125	28,37 €	30
34*	13120034	5,33 €	50	130	13120130	32,70 €	30
35	13120035	5,59 €	50	140	13120140	35,67 €	30
40	13120040	6,36 €	50	152	13120150	38,66 €	30
45	13120045	9,64 €	50	160	13120160	43,10 €	30
50	13120050	10,05 €	50	180	13120180	48,78 €	20
60	13120060	12,29 €	50	203	13120200	54,38 €	20
65	13120065	13,71 €	50	250	13120250	75,85 €	10
70	13120070	15,23 €	50	300	13120300	92,52 €	10
75	13120075	15,64 €	50				

01.-Material PVC atóxico. 02.-Refuerzo interior con espiral rígida de PVC, antichoque y prácticamente indeformable.



EXTRAFLEX

Instalaciones de aire acondicionado (civil y naval), ventilación, aspiración de humos, vapores, polvo, ...

Ø	Cód.	€/Mt	Suministro (mts)	Ø	Cód.	€/Mt	Suministro (mts)
40	36100040	8,28 €	10	152	36100150	25,73 €	10
51	36100050	8,63 €	10	160	36100160	27,10 €	10
60	36100060	9,88 €	10	180	36100180	30,48 €	10
70	36100070	11,00 €	10	203	36100200	34,46 €	10
76	36100075	12,93 €	10	225	36100225	36,60 €	10
80	36100080	13,58 €	10	254	36100250	42,72 €	10
90	36100090	14,70 €	10	305	36100300	51,50 €	10
102	36100100	17,54 €	10	356	36100350	60,44 €	10
110	36100110	19,31 €	10	406	36100400	67,83 €	10
120	36100120	20,80 €	10	450	36100450	79,32 €	10
127	36100125	22,14 €	10	500	36100500	90,84 €	10
130	36100130	22,60 €	10	550	36100550	99,84 €	10
140	36100140	24,37 €	10	600	36100600	108,88 €	10

01.-Tubería de tejido de PVC autoextingible. 02.-Espiral de refuerzo de alambre acerado incorporado entre dos capas.



ESPIROPRENO

Aspiración de gases y humos calientes, provenientes de soldaduras y motores.

Ø	Cód.	€/Mt	Suministro (mts)	Ø	Cód.	€/Mt	Suministro (mts)
40	36200040	13,90 €	10	160	36200160	46,94 €	10
45	36200045	14,93 €	10	180	36200180	52,50 €	10
50	36200050	15,96 €	10	203	36200200	57,36 €	10
60	36200060	18,77 €	10	254	36200254	69,52 €	10
70	36200070	20,84 €	10	305	36200300	83,19 €	10
76	36200075	21,91 €	10	356	36200350	96,11 €	10
110	36200110	30,26 €	10	406	36200400	107,67 €	10
120	36200120	33,91 €	10	450	36200450	115,80 €	10
127	36200125	34,75 €	10	500	36200500	123,93 €	10
130	36200130	39,37 €	10	550	36200550	137,39 €	10
140	36200140	40,53 €	10	600	36200600	150,86 €	10
152	36200152	41,63 €	10				

01.-Fabricada con elastómero termoplástico. 02.-Refuerzo de alambre acerado incorporado entre dos capas.

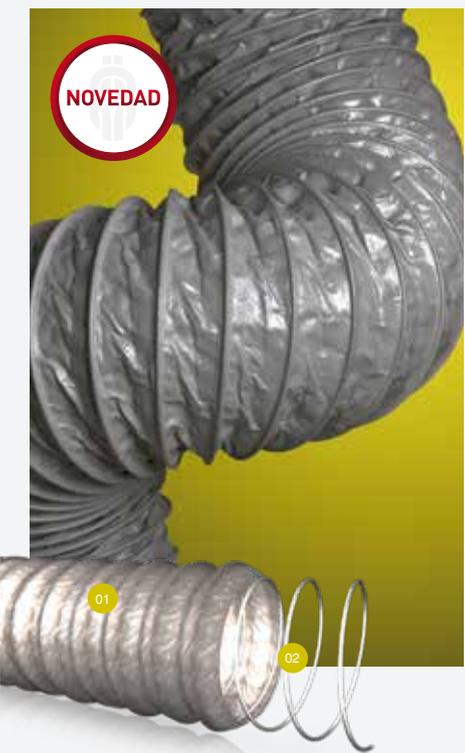


SUPERFLEX AIR

Sistemas de ventilación en secadoras y extractores de aire en caravanas.

Ø	Cód.	€/Mt	Suministro (mts)	Suministro por cajas	
102	36300102	3,73 €	6/3	Ø	Cantidades por cajas
125	36300125	4,98 €	6/3	102	40 uds. de 6 mts / 80 uds. de 3 mts
150	36300150	6,23 €	6/3	125	24 uds. de 6 mts / 48 uds. de 3 mts
				150	15 uds. de 6 mts / 30 uds. de 3 mts

01.-Fabricada con tejido blanco de PVC de 70 micras de espesor.02.-Refuerzo de alambre acerado incorporado entre dos capas.



THERMOFLEX

Tubo hecho con tejido de fibra de vidrio, plastificado con PVC por ambas caras y con especial resistencia a la tracción y al desgarre. Especialmente diseñado para ventilación, aspiración de humos, vapores y polvo con resistencias a altas temperaturas, así como resistencia ignífuga.

Ø	Cód.	€/Mt	Suministro (mts)	Ø	Cód.	€/Mt	Suministro (mts)
40*	36110040	9,53 €	10	152*	36110152	29,59 €	10
51*	36110051	9,93 €	10	160*	36110160	31,17 €	10
60*	36110060	11,37 €	10	180*	36110180	35,06 €	10
70*	36110070	12,65 €	10	203*	36110203	39,63 €	10
76*	36110076	14,87 €	10	254*	36110254	43,79 €	10
80*	36110080	15,62 €	10	280*	36110280	49,13 €	10
90*	36110090	16,91 €	10	305*	36200305	59,23 €	10
102*	36110102	20,18 €	10	356*	36110356	69,51 €	10
110*	36110110	22,21 €	10	406*	36110406	78,01 €	10
120*	36110120	23,92 €	10	450*	36110450	91,22 €	10
127*	36110127	25,47 €	10	500*	36110500	104,47 €	10
130*	36110130	25,99 €	10	550*	36110550	114,82 €	10
140*	36110140	28,03 €	10	600*	36110600	125,22 €	10

01.-Fabricada con tejido blanco de PVC de 70 micras de espesor.02.-Refuerzo de alambre acerado incorporado entre dos capas.



METALPRES FOOD

Trasvase de líquidos alimentarios.
Materiales según normativa FDA.



METALPRES WINE

Trasvase vinos y líquidos alcohólicos.
Libre de ftalatos
Alcoholes hasta 50°.

METALPRESS

NUEVA GAMA DE MANGUERAS TÉCNICAS

DOBLE REFUERZO CON MALLA DE POLIESTER Y ESPIRAL DE ACERO
PARA ASPIRACIÓN E IMPULSIÓN DE LÍQUIDOS EN ALTA PRESIÓN



ESPIROFLEX
FABRICA DE TUBERIA FLEXIBLE



METALPRESS OIL

Trasvase de aceites
hidráulicos
y combustibles.



METALPRESS LACTEO

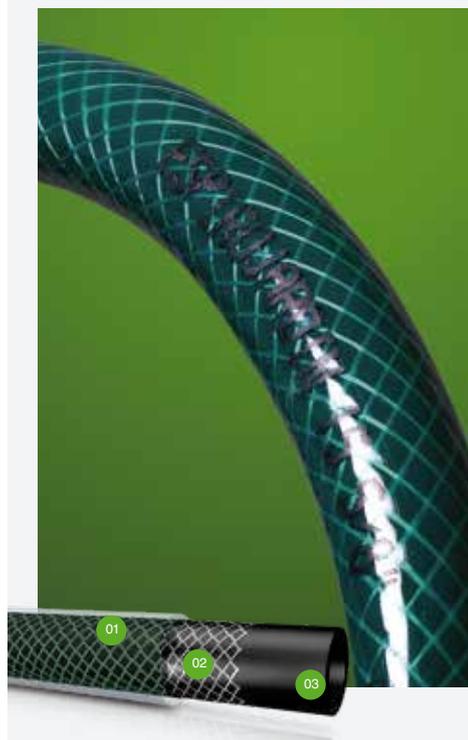
Especial para leche
y productos grasos.
Libre de ftalatos.
Alcoholes hasta 50°.



VERSIONES DISPONIBLES

Metalpress
Superelástico
Metalpress Químico





ESPIROJARDÍN®

Manguera económica, flexible y manejable, reforzada con malla de poliéster, especial riegos domésticos.

Ø	Pulgadas	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)
15	5/8"	25001519	2,08 €	15-20-25-50
19	3/4"	25001925	2,66 €	25-50
25	1"	25002532	5,43 €	25-50
30	1 1/4"	25003038	8,65 €	25-50

KIT ESPIROJARDÍN

Ø	Pulgadas	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)
15	5/8"	25151519	52,43 €	15
15	5/8"	25201519	62,19 €	20
15	5/8"	25251519	70,14 €	25



01.-Capa exterior de pvc transparente. 02.-Capa intermedia: refuerzo de malla de poliéster para dotarla de una mayor resistencia. 03.-Capa interior pvc negro.



TEXOVINIL NARANJA

Manguera económica, flexible y manejable, reforzada con malla de poliéster, especial riegos domésticos

Ø int.	Ø ext.	Pulgadas	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)
15	21	5/8"	25501519	2,82 €	25-50
19	25	3/4"	25501925	3,47 €	25-50
25	32	1"	25502532	5,22 €	25-50

01.-Capa exterior naranja. 02.-Capa intermedia: refuerzo de malla de hilo de poliéster. 03.-Capa interior pvc naranja.



ESPIROASPERSION®

Manguera económica, flexible y manejable, reforzada con malla de poliéster, especial para riego y aspersión.

Ø	Pulgadas	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)
15	5/8"	28001519	1,65 €	10-15-20-25-50
19	3/4"	28001923	2,40 €	25-50
25	1"	28002532	5,16 €	25-50
30	1 1/4"	28003038	8,22 €	25-50



01.-Capa exterior pvc amarillo. 02.-Capa intermedia: refuerzo de malla de hilo de poliéster. 03.-Capa interior PVC negro.



ESPIROJARDIN AZUL

Manguera de buena calidad, reforzada con hilo de poliéster, cuarta capa con doble tensor especial antitorsion. Uso alimentario y antialgas, resistente a la rotura en el alargamiento. Especial para riegos de jardinería.

Ø	Pulgadas	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)
15	5/8"	25551520	2,77 €	25-50
19	3/4"	25551925	4,88 €	25-50
25*	1"	25552532	7,20 €	25-50



01.-Refuerzo con tensor No Torsion insertado. 02.-Capa intermedia: refuerzo de malla de poliéster para dotarla de una mayor resistencia. 03.-Capa interior pvc azul.

QUALITY LINE



FLEXIJARDIM

Manguera de excelente relación calidad precio. Cuarta capa con doble tensor antitorsion insertado. Reforzada con hilo de poliéster y de extremada flexibilidad. Muy flexible y manejable especial para jardinería.

Ø	Pulgadas	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)
15	5/8"	25641519	2,75 €	25-50
19	3/4"	25641923	4,13 €	25-50
25	1"	25642532	6,43 €	25-50

01.-Refuerzo con tensor No Torsion insertado. 02.-Capa exterior pvc verde. 03.-Capa intermedia: refuerzo de malla de hilo de poliéster. 04.-Capa interior pvc amarillo antialgas.



SUPERVINIL RÚSTICA

Manguera estriada color hueso de "tacto caucho" resistente a duras condiciones de trabajo y bajas temperaturas. Muy flexible y manejable, especialmente indicada para jardinería, usos agrícolas y sistemas de bombeo.

Ø	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)	Ø	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)
10x14	27201014	2,68 €	50	30x38	27203038	11,36 €	50
12x16	27201216	2,90 €	50	35x44	27203544	14,94 €	50
15x19	27201519	3,51 €	50	40x50	27204050	18,86 €	50
18x22	27201822	3,90 €	50	45x56	27204556	23,38 €	50
18x23	27201823	4,72 €	50	50x62	27205062	31,34 €	50
20x25	27202025	4,96 €	50	60x72*	27206072	41,25 €	25
25x31	27202531	6,91 €	50				

01.-Manguera monocapa estriada con PVC de tratamiento especial para resistencia a altas temperaturas.



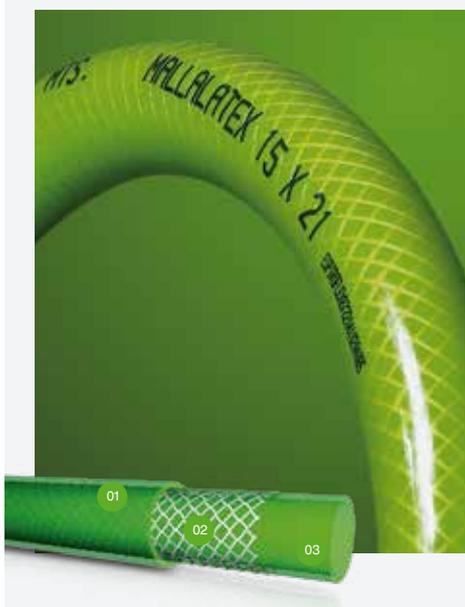
ESPIROLÁTEX

Única manguera del mercado con formulación especial látex, uso alimentario, muy resistente a dobleces y torsiones, extremadamente manejable. Especial para riesgos domésticos y jardinería.

Ø	Pulgadas	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)
14x20	5/8"	31001420	2,67 €	25-50
14x21	5/8"	31001421	3,23 €	25-50
15x21	5/8"	31001521	2,84 €	25-50
18x25	3/4"	31001825	3,98 €	25-50
19x27	3/4"	31001927	5,16 €	25-50
25x33	1"	31002533	6,62 €	25-50
30x38	1 1/4"	31003038	7,68 €	25-50



01.-Manguera monocapa de material tacto latex.



MALLALÁTEX®

Única manguera del mercado con formulación especial látex reforzada con malla de poliéster, muy resistente a dobleces y torsiones, extremadamente manejable. Especial para riesgos domésticos y jardinería.

Ø	Pulgadas	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)
15x21	5/8"	32101521	3,07 €	15-20-25-50
19x26	3/4"	32101926	5,39	25-50
25x32	1"	32102532	8,26	25-50

KIT MALLALÁTEX

Ø	Pulgadas	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)
15x21	5/8"	32151521	68,21 €	15
15x21	5/8"	32201521	83,67 €	20
15x21	5/8"	32251521	97,36 €	25



01.-Capa exterior de material tacto latex. 02.-Capa intermedia: reforzada con malla de hilo de poliéster. 03.-Capa interior de látex de uso alimentario.



ESPIRGARDEN

Manguera de calidad superior, reforzada con hilo de poliéster resistente hasta 10 BAR de presión. Uso alimentario y anti-algas, extrema flexibilidad, antitorsión y anti-dobleces. Especial jardinería, floricultura y horticultura.

Ø	Pulgadas	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)
12X16	1/2"	25801216	2,50 €	25-50
15x21	5/8"	25801521	3,20 €	25-50
19x26	3/4"	25801926	5,60 €	25-50
25x33	1"	25802533	8,79 €	25-50

KIT ESPIRGARDEN

Ø	Pulgadas	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)
15x21	5/8"	25811521	69,16 €	15
15x21	5/8"	25821521	92,06 €	20
15x21	5/8"	25831521	106,11 €	25



01.-Capa exterior pvc azul anti torsión y antidobleces. 02.-Capa intermedia: refuerzo con malla de hilo de poliéster para dotarla de la mayor resistencia. 03.-Capa interior blanca de uso alimentario y anti-algas.



YELLOW GARDEN

Manguera de calidad excelente, reforzada con hilo de poliéster resistente hasta 10 BAR de presión y de cuarta capa especial anti-torsión. Uso alimentario y anti-algas, resistente a la rotura al alargamiento. Especial para riesgos de jardinería.

Ø	Pulgadas	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)
12X16	1/2"	23121216	3,20 €	25-50
15x21	5/8"	23121521	4,26 €	25-50
19x25	3/4"	23121925	5,82 €	25-50
25x32	1"	23122532	9,21 €	25-50



01.-Reforzo con tensor No Torsion insertado. 02.-Capa de pvc amarillo exterior. 03.-Capa intermedia: refuerzo con malla de hilo de poliéster para dotarla de mayor resistencia. 04.-Capa interior color blanco de uso alimentario y anti-algas.



TRICOVINIL NARANJA

Riegos de Jardinería, horticultura y floricultura.

Ø	Pulgadas	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)
15*	5/8"	44101519	3,26 €	25-50
19*	3/4"	44101925	5,19 €	25-50

01.-Capa exterior naranja. 02.-Malla tricotada. 03.-Capa interior pvc naranja.



BLACK GARDEN

Manguera de calidad superior, uso alimentario y dotada de sistema anti-UV reforzada con hilo de poliéster resistente hasta 10 BAR de presión. Especial para riegos de jardinería y embarcaciones.

Ø	Pulgadas	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)
12X16	1/2"	25701216	2,60 €	50
15x20	5/8"	25701519	3,21 €	50
19x25	3/4"	25701925	4,16 €	50
25x32	1"	25702532	6,27 €	50



01.-Capa exterior negra y capa naranja anti torsión. 02.-Capa intermedia: capa refuerzo con malla de hilo de poliéster para dotarla de mayor resistencia. 03.-Capa interior negra de uso alimentario.



ESPIRNAUTIC

Manguera náutica anti-algas de uso alimentario reforzada con malla de poliéster. Excelente flexibilidad, manejabilidad y resistencia a la rotura en alargamiento, antitorsión y antidobleces. Especial para embarcaciones náuticas.

Ø	Pulgadas	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)
12X16	1/2"	25901216	2,57 €	25-50
15x21	5/8"	25901521	3,38 €	25-50
19x26	3/4"	25901926	5,94 €	25-50



01.-Capa exterior pvc blanca de uso alimentario y anti-algas. Capa color azul anti torsión y antidobleces. 02.-Capa intermedia: refuerzo con malla de hilo de poliéster para dotarla de mayor resistencia. 03.-Capa interior azul de uso alimentario y anti-algas.



AQUAOBRA PLUS®

Manguera estriada de alta resistencia a los agentes atmosféricos y al desgaste, reforzada con malla de poliéster muy flexible y manejable. Especial para construcción.

Ø	Pulgadas	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)
15x21	5/8"	27001520	3,31 €	50
19x26	3/4"	27001925	4,83 €	50
25x32	1"	27002532	6,15 €	50



01.-Capa exterior estriada y color negro para facilitar resistencia a agentes atmosféricos y al desgaste. 02.-Capa intermedia: capa refuerzo con malla de hilo de poliéster para dotarla de mayor resistencia. 03.-Capa interior negra de uso alimentario.



ESPIROBIL

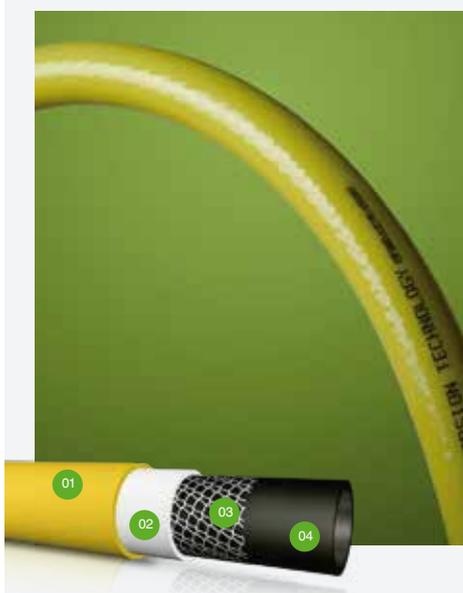
Manguera estriada de resistencia extrema a los agentes atmosféricos, desgaste, y condiciones muy duras de trabajo. Reforzada con malla de poliéster, muy flexible y manejable. Especial para construcción, obras publicas.

Ø	Pulgadas	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)
15x21	5/8"	40101519	3,46 €	50
19x25	3/4"	40101925	5,08 €	25-50
25x32	1"	40102532	6,48 €	25-50



01.-Capa exterior estriada y color negro para aumentar la resistencia a agentes atmosféricos y al desgaste en condiciones extremadamente duras de trabajo. 02.-Capa intermedia de refuerzo con malla de hilo de poliéster para dotarla de mayor resistencia. 03.-Capa interior de termo caucho negro.

TRICO LINE



TRICOESPIR

Manguera tricotada especial para uso domestico y jardinería. Muy flexible y manejable. 10 años de garantía.

Ø	Pulgadas	Cód.	€/Mt	Suministro (mts.)
12*	1/2"	44101216	3,15 €	25-50
15	5/8"	44101521	3,96 €	25-50
19	3/4"	44101926	5,55 €	25-50
25	1"	44102532	10,40 €	25-50



01.-Cubierta amarilla. 02.-Capa intermedia blanca. 03.-Malla tricotada. 04.-Capa interna negra.



TRICOGOLD

Manguera tricotada de calidad superior especial para jardinería. Uso alimentario, anti-UV y antialgas. Compuesta de 6 capas y dotada de sistema especial tricotado ESPIROFLEX SINE TORSION TECHNOLOGY que la hace totalmente resistente a nudos y dobleces. Garantía 10 años.

Ø	Pulgadas	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)
12*	1/2"	44201217	3,15 €	25-50
15	5/8"	44201521	4,63 €	25-50
19	3/4"	44201925	6,23 €	25-50
25	1"	44202532	11,01 €	25-50

KIT TRICOGOLD

Ø	Pulgadas	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)
15	5/8"	44211521015	69,06 €	15
15*	5/8"	44221521020	85,02 €	20
15*	5/8"	44231521025	107,81 €	25

01.-Capa externa de PVC, muy manejable. 02.-Tensor insertado. 03.-Capa blanca de refuerzo. 04.-Refuerzo tricotado de poliéster Espiroflex Sine Torsion Technology de última generación. 05.-Capa blanca antialgas. 06.-Capa interior azul de uso alimentario.



SKYHOSE

Manguera tricotada de calidad superior especial para jardinería. Uso alimentario, anti-UV y antialgas. Compuesta de 6 capas y dotada de sistema especial tricotado ESPIROFLEX SINE TORSION TECHNOLOGY que la hace totalmente resistente a nudos y dobleces. 25 BAR. Garantía 10 años.

Ø	Pulgadas	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)
12	1/2"	44301216	3,19 €	25-50
15	5/8"	44301521	4,63 €	15
15	5/8"	44301521	4,45 €	25-50
19	3/4"	44301925	6,23 €	25-50
25	1"	44302532	11,01 €	25-50

KIT SKYHOSE

Ø	Pulgadas	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)
15	5/8"	44321521001	69,06 €	15
15	5/8"	44331521001	85,02 €	20
15	5/8"	44341521001	107,81 €	25

01.-Capa externa de PVC, muy manejable. 02.-Tensor insertado. 03.-Refuerzo tricotado de poliéster Espiroflex Sine Torsion Technology de última generación. 04.-Capa azul de refuerzo, antialgas. 05.-Capa interior blanca de uso alimentario.



ECOSILVER

Primera manguera ecológica del mercado para jardinería. Excelente calidad, uso alimentario y fabricada con materiales libre de ftalatos que evitan las migraciones en el riego y garantizan un uso totalmente saludable para el usuario y plantaciones o jardines que reciban el riego. Anti-UV y antialgas. Compuesta de 6 capas y dotada de sistema especial tricotado ESPIROFLEX SINE TORSION TECHNOLOGY que la hace totalmente resistente a nudos y dobleces. Garantía 10 años.

Ø	Pulgadas	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)
12	1/2"	44401216	3,42 €	25-50
15	5/8"	44401521	5,79 €	25-50
19	3/4"	44401925	7,78 €	25-50

01.-Capa gris tacto caucho. 02.-Tensor insertado. 03.-Capa negra de refuerzo, tacto caucho. 04.-Refuerzo tricotado de poliéster Espiroflex Sine Torsion Technology de última generación. 05.-Capa de refuerzo antialgas. 06.-Capa interior blanca de uso alimentario y libre de halógenos.





Disponible en bolsa y blister

CARGA LAVADORA

Alimentación de lavadoras y lavavajillas.

RACORD NYLON				RACORD METAL			
Cód.	Largo	€/Ud.	Unidades	Cód.	Largo	€/Ud.	Unidades
20161500	1,50*	5,68 €	50	20171500	1,50*	7,20 €	50
20162000	2,00*	6,79 €	50	20172000	2,00*	8,61 €	50
20162500	2,50*	7,97 €	40	20172500	2,50*	9,50 €	40
20163000	3,00*	9,21 €	35	20173000	3,00*	11,30 €	35

EMBOLSADO + JUNTAS

RACORD NYLON				RACORD METAL			
Cód.	Largo	€/Ud.	Unidades	Cód.	Largo	€/Ud.	Unidades
20161501	1,50*	7,64 €	50	20171501	1,50*	9,10 €	50
20162001	2,00*	8,92 €	45	20172001	2,00*	11,02 €	45
20162501	2,50*	9,79 €	40	20172501	2,50*	12,93 €	40
20163001	3,00*	12,45 €	35	20173001	3,00*	14,45 €	35

EMBLISTADO + JUNTAS

RACORD NYLON				RACORD METAL			
Cód.	Largo	€/Ud.	Unidades	Cód.	Largo	€/Ud.	Unidades
20301501	1,50	8,25 €	20	20401501	1,50	9,79 €	50
20302001	2,00*	9,34 €	20	20402001	2,00	11,14 €	45



Disponible en bolsa y blister

DESCARGA LAVADORA

Desagüe de lavadoras y lavavajillas.

Ø	Cód.	Largo	€/Ud.	Unidades
19x22	05121500	1,50	4,28 €	100
19x22	05121800	1,80	4,77 €	100
19x22	05122000	2,00	5,09 €	50
19x22	05123000	3,00	8,60 €	50
SopORTE colgador	05120000		1,93 €	1

EMBOLSADO + SOPORTE

Ø	Cód.	Largo	€/Ud.	Unidades
19x22	05121501	1,50	6,06 €	50 uds.
19x22	05121801	1,80	6,60 €	50 uds.
19x22	05122001	2,00	7,22 €	50 uds.

EMBLISTADO + SOPORTE

Cód.	Largo	€/Ud.	Unidades
05201501	1,50	7,10 €	18
05201801	1,80	7,59 €	18
05202001	2,00	8,14 €	18



DESCARGA LAVADORA EXTENSIBLE

Alimentación de lavadoras y lavavajillas, extensible 60 cms = 2 mts.

Ø	Cód.	Largo tubo	€/Ud.	Unidades
19x22	05120001	60 cms = 200 cms	8,08 €	150



TRANSFLOT

Tubería fabricada en EVA para limpieza autoflotante de piscinas.

PISCINA AUTO-FLOTANTE EN CAJAS

Ø int.	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)
38	03163038	6,69 €	30
50	03163050	9,35 €	30

CON MANGUITO INCORPORADO

Ø 38	Cód.	€/Ud.	Ø int.	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)
Cajas 08 mts	03160838	57,29 €	03200038	38	3,94 €	1
Cajas 10 mts	03161038	71,61 €				
Cajas 12 mts	03161238	85,95 €				
Cajas 15 mts	03161538	107,42 €				

01.-Tubería fabricada en material EVA (etil-vinilo-acetano), estructura coarrugada de perfil redondeado para mayor flotabilidad durante el servicio de trabajo.



TRANSFLOT BICOLOR

CON MANGUITO GIRATORIO

Ø 38	Cód.	€/Ud.
Cajas 08 mts	03600838	57,69
Cajas 10 mts	03601038	72,12
Cajas 12 mts	03601238	86,57
Cajas 15 mts	03601538	108,19

01.-Tubería fabricada en material EVA (etil-vinilo-acetano), estructura coarrugada de perfil redondeado para mayor flotabilidad durante el servicio de trabajo.



TRANSFLOT E.A.

Tubería fabricada en EVA para manguera reforzada para limpieza profesional de piscinas.

Ø int.	Cód.	€/Ud.	Suministro (mts.)
38	04003038	7,22 €	30
50	04003050	10,06 €	30

MANGUITO AZUL

Ø int.	Cód.	€/Ud.	Suministro (mts.)
38	99107084	9,96 €	1
50	99107084	11,09 €	1

01.-Fabricada en EVA (etil-vinilo-acetato) transparente, reforzada con espiral rígida en PHD (polietileno de alta densidad).



ESPIROKIT LIMPIAFONDOS

Tubería fabricada en EVA con terminales autoconexionables macho-hembra. Limpiafondos de piscina.

Ø 38	Cód.	€/Ud./Caja	€/Ud.
Largo 1 mts	0314100012	8,64 €	12
Largo 1,5 mts	0314150008	10,13 €	8

01.-Tubería fabricada en material EVA (etil-vinilo-acetato), estructura coarrugada de perfil redondeado para mayor flotabilidad durante el servicio de trabajo.



MANGUITO SIFÓN EXTENSIBLE

Tubo extensible para desagües de lavabo como sifón.

RACORD PLÁSTICO

Cód.	Boquilla	€/Ud.	Suministro (mts.)
33120032	32-1"1/4*	8,36 €	100
33120040	40-1"1/2*	8,36 €	100

RACORD METÁLICO

Cód.	Boquilla	€/Ud.	Suministro (mts.)
33100032	32-1"1/4*	9,29 €	100
33100040	40-1"1/2*	9,29 €	100

MANGUITO SIFÓN EXTENSIBLE CROMADO

Cód.	Boquilla	€/Ud.	Suministro (mts.)
33130032	32-1"1/4*	26,20 €	100
33130040	40-1"1/2	26,20 €	100



FLEXIBLE DESAGÜE INODORO

Tubo extensible para desagües de lavabo como sifón.

Cód.	Boquilla	€/Mt.	Suministro (mts.)
33200000	40 cms*	50,52 €	20
33210000	70 cms	61,02 €	20

MANGUITO WC ECO 40 CM

Cód.	Unidades	€/Uds.
33220000015	15*	28,04 €

MANGUITO WC EXTENSIBLE PP 290/590

Cód.	Unidades	€/Uds.
33230000015	15*	31,55 €

Extensión en relación: 27 cms = 40 cms / 40 cms = 70 cms.



ALUMINIO RETRACTILADO

Aspiraciones de humos y gases de tipo doméstico e industrial. Ventilación en general.

Ø	Cód. Standar	€/Mt. Standar	Cód. Blanco	€/Mt. Blanco	Mts. cajas	Largo pieza
100	02181100	4,94 €	02191100	8,12 €	60	20 cms. = 1 mt.
100	02189100	4,94 €	02199100	8,12 €	60	30 cms. = 1,5 mts.
100	02182100	4,94 €	02192100	8,12 €	60	40 cms. = 2 mts.
100	02183100	4,94 €	02193100	8,12 €	60	60 cms. = 3 mts.
110	02181110	5,54 €	02191110	9,00 €	48	20 cms. = 1 mt.
110	02189110	5,54 €	02199110	9,00 €	48	30 cms. = 1,5 mts.
110	02182110	5,54 €	02192110	9,00 €	44	40 cms. = 2 mts.
110	02183110	5,54 €	02193110	9,00 €	48	60 cms. = 3 mts.
120	02181120	5,94 €	02191120	9,21 €	48	20 cms. = 1 mt.
120	02189120	5,94 €	02199120	9,21 €	48	30 cms. = 1,5 mts.
120	02182120	5,94 €	02192120	9,21 €	44	40 cms. = 2 mts.
120	02183120	5,94 €	02193120	9,21 €	48	60 cms. = 3 mts.



ESPIROFLEX® ALUMINIO COMPACTO

Aspiraciones de humos y gases de tipo doméstico e industrial.

COLOR ESTÁNDAR				COLOR BLANCO			
Ø	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)	Ø	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)
80	02170080	3,53 €	150	80	02110080	5,86 €	150
90	02170090	3,75 €	125	90	02110090	6,31 €	125
100	02170100	3,84 €	100	100	02110100	6,54 €	100
110	02170110	4,24 €	80	110	02110110	7,17 €	80
120	02170120	4,62 €	80	120	02110120	7,67 €	80
125	02170125	5,29 €	80	125	02110125	8,83 €	80
130	02170130	5,63 €	60	130	02110130	9,38 €	60
140	02170140	5,95 €	45	140	02110140	9,95 €	45
150	02170150	6,48 €	45	150	02110150	10,82 €	45
160	02170160	7,11 €	45	160	02110160	11,83 €	45
180	02170180	7,84 €	30	180	02110180	13,08 €	30
200	02170200	8,56 €	20	200	02110200	14,24 €	20
225*	02170225	10,78 €	20				
250	02170250	12,27 €	20				
300	02170300	15,75 €	10				
350	02170350	18,04 €	5				
400	02170400	22,16 €	5				
450*	02170450	27,46 €	5				



HIDROTUBO®

Evacuación, conducciones hidrosanitarias, circuitos de depuración de piscinas, bañeras de hidromasaje, desagües e instalaciones de aire acondicionado.

Cód. blanco	Cód. gris	Ø int.	Ø ext.	€/Mt.	Suministro (mts.)
21701216	21501216	13	16	4,52 €	25-50
21701620	21501620	16	20	5,15 €	25-50
21702025	21502025	20	25	5,37 €	25-50
21702632	21502632	26*	32*	5,80 €	25-50
21702732	21502732	27	32	5,19 €	25-50
21703440	21503440	34	40	7,89 €	25-50
21703540	21503540	35	40	6,89 €	25-50
21704350	21504350	43	50	11,59 €	25-50
21705563	21505563	55	63	16,44 €	25-50
21706575	21506575	65	75	30,25 €	25-50
	21508090	80	90	35,06 €	25
	21595110	100	110	55,66 €	25
	21110125	110	125	82,63 €	25

01.-PVC flexible, superficies interior y exterior totalmente lisas. 02.-Refuerzo interior de espiral rígida prácticamente indeformable y antichoque que le dan gran consistencia.



HIDROTUBO® PLUS

Dotado de una capa interna con sistema PROTECT de especial formulación que protege de los efectos oxidantes y abrasivos del cloro garantizando la resistencia total a este, a la agresión y al aplastamiento en instalaciones de piscinas.

Cód.	Ø int.	Ø ext.	€/Mt.	Suministro (mts)
21754250	42	50	15,25€	50-25
21755563	55	63	18,76€	50-25

01.-Recubrimiento en PVC flexible de alta calidad y con un espesor superior al convencional. 02.-Espiral interna en PVC rígido de alta calidad que le proporciona una alta resistencia al aplastamiento. 03.-Capa interior con sistema PROTECT® de formulación especial. Antiabrasivo y antioxidante, aporta protección extra contra los efectos del cloro, garantizando la total resistencia al mismo en piscinas y otras instalaciones de agua clorada.



LÍDERES TAMBIÉN EN NUEVAS TECNOLOGÍAS

Espiroflex presenta su nueva página web, más moderna, útil e intuitiva. www.espiroflex.com se convierte así en una de las webs referencia del sector industrial. En ella podrás tener acceso de la manera más rápida y práctica a toda la información necesaria del día a día.

- **Empresa** Conozca nuestra historia. Visite las instalaciones de todas las empresas del grupo. Iniciativas sociales.
- **Productos** Disponga de manera fácil y rápida de toda la información de nuestros productos. Descargue directamente tarifas, catálogos, fichas técnicas y folletos.
- **Consultas** Realice cualquier tipo de consulta de manera rápida y sencilla. Fabricaciones especiales. Información sobre nuestros distribuidores. Gestión de Pedidos.
- **Zona Cliente** Disfrute de las ventajas de su zona cliente. Estado de sus pedidos. Descarga de albaranes.

INFORMACIÓN ONLINE!! AHORA MÁS FÁCIL Y RÁPIDO

ZONA PRIVADA DE CLIENTE

- Consulta el estado tus pedidos.
- Descarga tus albaranes y facturas.
- Descarga de tarifa y catalogo en formato pdf.





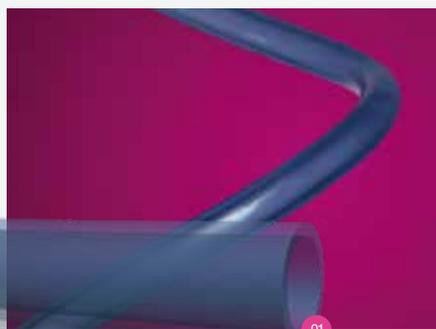
01

ESPIROCRISTAL

Nivelación en la construcción, conducción de líquidos a baja presión y usos clínicos. Fabricada bajo nueva legislación europea de materias primas para uso alimentario no graso.

Ø	Cód.		Ø	Cód.	
2x4*	26800204	62,51 € (R. 250 mts.)	9x15*	26800915	146,37 € (R. 50 mts.)
3x5	26800305	35,45 € (R. 100 mts.)	10x12	26801012	45,95 € (R. 50 mts.)
4x6	26800406	40,69 € (R. 100 mts.)	10x13	26801013	70,89 € (R. 50 mts.)
4x7*	26800407	44,63 € (R. 100 mts.)	10x14	26801014	99,78 € (R. 50 mts.)
5x7	26800507	27,56 € (R. 50 mts.)	12x15	26801215	104,38 € (R. 50 mts.)
5x8	26800508	39,40 € (R. 50 mts.)	12x16	26801216	112,90 € (R. 50 mts.)
5x9*	26800509	58,43 € (R. 50 mts.)	12x18*	26801218	178,54 € (R. 50 mts.)
6x8	26800608	30,20 € (R. 50 mts.)	13x19	26801319	164,75 € (R. 50 mts.)
6x9	26800609	47,26 € (R. 50 mts.)	14x18	26801418	129,30 € (R. 50 mts.)
6x10	26800610	66,30 € (R. 50 mts.)	15x19	26801519	133,25 € (R. 50 mts.)
6x12*	26800612	109,62 € (R. 50 mts.)	15x20	26801520	133,90 € (R. 50 mts.)
7x09	26800709	53,17 € (R. 50 mts.)	16x20	26801620	144,41 € (R. 50 mts.)
7x10	26800710	54,28 € (R. 50 mts.)	18x23	26801823	202,17 € (R. 50 mts.)
7x11*	26800711	66,30 € (R. 50 mts.)	18x25*	26801825	312,43 € (R. 50 mts.)
7x12*	26800712	99,11 € (R. 50 mts.)	20x25	26802025	220,55 € (R. 50 mts.)
7x14*	26800714	151,64 € (R. 50 mts.)	22x28*	26802228	228,42 € (R. 50 mts.)
8x10	26800810	39,40 € (R. 50 mts.)	25x31	26802531	331,46 € (R. 50 mts.)
8x11	26800811	59,74 € (R. 50 mts.)	30x38*	26803038	574,33 € (R. 50 mts.)
8x12	26800812	82,71 € (R. 50 mts.)	35x43*	26803543	737,77 € (R. 50 mts.)
8x14*	26800814	133,25 € (R. 50 mts.)	40x49*	26804049	449,94 € (R. 25 mts.)
9x11*	26800911	63,02 € (R. 50 mts.)	45x55*	26804555	515,92 € (R. 25 mts.)
9x12	26800912	63,66 € (R. 50 mts.)	50x60*	26805060	617,97 € (R. 25 mts.)
9x13*	26800913	88,61 € (R. 50 mts.)			

01.-Tubo flexible de pvc transparente de uso alimentario.



01

ESPIROCRISTAL GASOLINA

Conducción de hidrocarburos, gasolina y fuel.

Ø	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)	Ø	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)
4x8	26020408	2,64 €	50	7x12	26020712	5,15 €	50
5x9	26020509	3,03 €	50	8x12	26020812	4,39 €	50
6x10	26020610	3,46 €	50				

01.-Tubo flexible de pvc transparente.



R.I.A. (MANGUERA DE PRESIÓN PARA EXTINTORES)

Ø	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)
19*	95900019	2,93 €	20-30-40
25*	95900025	4,74 €	20-30-40
33*	95900033	7,10 €	20-30-40



MALLATRANS®

Conducción de hidrocarburos, gasolina y fuel.

Ø	Cód.	€/Mt.	Largo (mts.)	Ø	Cód.	€/Mt.	Largo (mts.)
6x12	24010612	2,33 €	100	20x28	24012028	7,80 €	50
8x14	24010814	2,84 €	100	25x33	24012533	9,28 €	50
10x16	24011016	3,15 €	50	30x38	24013038	10,87 €	50
12x18	24011218	3,64 €	50	40x50	24014050	19,69 €	25
15x21	24011521	4,30 €	50	50x64	24015064	33,62 €	25
19x26	24011926	6,35 €	50				

01.-Capa exterior PVC transparente de uso alimentario. 02.-Capa intermedia reforzada con malla de hilo de poliéster de alta calidad para soportar altas presiones y dotarla de gran resistencia. 03.-Capa interior PVC transparente de uso alimentario



ESPIROGAS BUTANO

Conducción de gas butano. Alimentación de aparatos domésticos a butano y calentamiento al aire libre. Certificado AENOR.

ESPIROGAS CIUDAD M/N					KIT ESPIROGAS CIUDAD M/N				
Ø int.	Ø ext.	Cód.	€/Mt.	Largo (mts.)	Ø int.	Cód.	€/Ud.	Longitud (mt.)	Suministro (uds.)
15	22	10201522	4,98 €	50	15	10051522	8,84 €	1,50	Caja de 35 uds.
ESPIROGAS BUTANO					KIT BUTANO CON REGULADOR				
Ø int.	Ø ext.	Cód.	€/Mt.	Largo (mts.)	Ø int.	Cód.	€/Ud.	Longitud (mt.)	Suministro (uds.)
9	15	10010915	2,14 €	60	9	10020915RG	26,71 €	1,50	Caja de 24 uds.
KIT ESPIROGAS BUTANO									
Ø int.	Cód.	€/Ud.		Suministro (uds.)					
9*	10020915	5,59 €	1,50	Caja de 50 uds.	Bolsa				
9	10020915BL	7,54 €	1,5	Caja de 40uds	Blister				

Disponible en bolsa y blister



01.-Producto espirogas butano pvc bicapa con cubierta color naranja e interior negro. Producto espirogas MN pvc monocapa de color blanco. 02.-Capa interior pvc de color negro.



ASPIRACIÓN INDUSTRIAL

Aspiración de aire, polvo, humos y gases.

Ø	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)	Ø	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)
25	03193025	3,31 €	30	45	03193045	5,93 €	30
32	03193032	4,18 €	30	50	03193050	6,18 €	30
38	03193038	5,56 €	30	60*	03193060	8,34 €	30

01.-Tubería fabricada en EVA (etil-vinilo-acetato) material muy resistente a deformaciones y resistente a los rayos uva y condiciones atmosféricas duras.



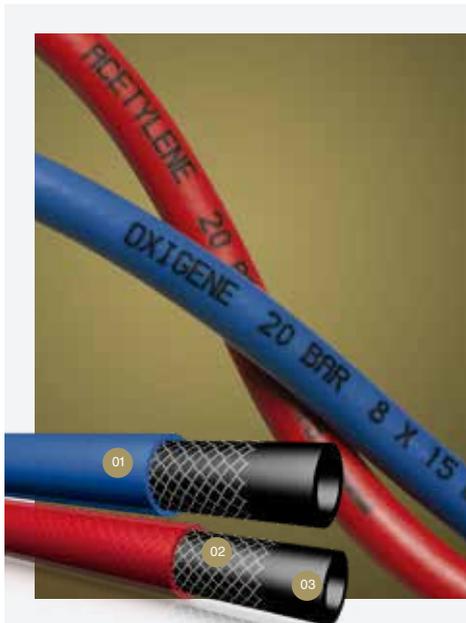
GAS PROTECT

Vaina flexible de protección para instalaciones de tubería de cobre empotradas en muros.

Ø	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)
27x32	13912732025	3,93 €	25
32x40	13913240025	4,99 €	25
38x47	13913847025	5,79€	25

01.-PVC flexible ignífugo según normativa UL94 CLASE VO, impermeable a los gases y estanco. 02.-Refuerzo interior de espiral rígida de PVC antichoque y prácticamente indeformable.

PRESIÓN



OXÍGENO/ACETILENO

Conducción de acetileno y oxígeno.

OXÍGENO				
Ø int.	Ø ext.	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)
8	15	95120815	4,05 €	50-100

ACETILENO				
Ø int.	Ø ext.	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)
8	15	95130815	3,61 €	50-100

10*	17	95131017	4,11 €	50-100
-----	----	----------	--------	--------

01.-Capa interior y exterior fabricadas por extrusión con mezcla de cauchos especiales. 02.-Capa intermedia reforzada con malla de hilo de poliéster. 03.-Capa interior negra de pvc especial con nitrilo resistente al oxígeno y al acetileno para dotarla de gran resistencia a la rotura.



BITUBO

PRODUCTO CAUCHO

Manguera fabricada en caucho sintético para tareas de soldadura, oxicorte y técnicas afines en la industria, astilleros y construcción.

Ø int.	Ø ext.	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)
6*	12	95990006	5,08 €	40-100

8+9*	16	95990008	6,88 €	40-100
------	----	----------	--------	--------

01.-SBR liso azul y rojo. 02.-Capa intermedia reforzada con malla de hilo de poliéster. 03.-Capa interior NR-SBR negro para dotarla de gran resistencia a la rotura.



ESPIROPRES 10 BAR®

Aire comprimido hidráulico.

Ø int.	Ø ext.	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)
6	12	95200006	2,33 €	100

8	14	95200008	2,77 €	100
---	----	----------	--------	-----

10	16	95200010	3,05 €	100
----	----	----------	--------	-----

12	18	95200012	3,48 €	100
----	----	----------	--------	-----

16	23	95200016	5,28 €	50
----	----	----------	--------	----

19	27	95200019	6,37 €	50
----	----	----------	--------	----

25	34	95200025	9,10 €	50
----	----	----------	--------	----

01.-Capa exterior azul de pvc fabricada por extrusión con mezcla de mezcla termoplástica vinílica. 02.-Capa intermedia reforzada con malla de hilo de poliéster. 03.-Capa interior de pvc negra fabricada por extrusión con mezcla termoplástica vinílica para dotarla de gran resistencia a la rotura.



AGRIPRES 20 BAR®

Fumigación agrícola.

Ø int.	Ø ext.	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)
6	11	90100006	2,10 €	100
8	13	90100008	2,62 €	100
10	15	90100010	2,98 €	100
13	19	90100013	4,74 €	100
16	23	90100016	6,71 €	100
19	26	90100019	7,76 €	50
25	34	90100025	13,11 €	50

01.-Capa exterior azul de pvc fabricada por extrusión con mezcla de mezcla termoplástica vinilica. 02.-Capa intermedia reforzada con malla de hilo de poliéster. 03.-Capa interior de pvc negra fabricada por extrusión con mezcla termoplástica vinilica para dotarla de gran resistencia a la rotura.



ESPIROPRES 20 BAR®

Aire comprimido y martillos hidráulicos.

Ø int.	Ø ext.	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)
6	14	95400006	3,14 €	100
8	16	95400008	3,99 €	100
10	18	95400010	4,24 €	100
12	21	95400012	5,94 €	100
16	26	95400016	7,26 €	50
19	29	8,47	8,47 €	50
25	36	95400025	12,68 €	50

01.-Capa exterior negra. 02.-Capa intermedia reforzada con malla de hilo de poliéster para dotarla de gran resistencia a la rotura. 03.-Capa interior de pvc negro.

PRESIÓN



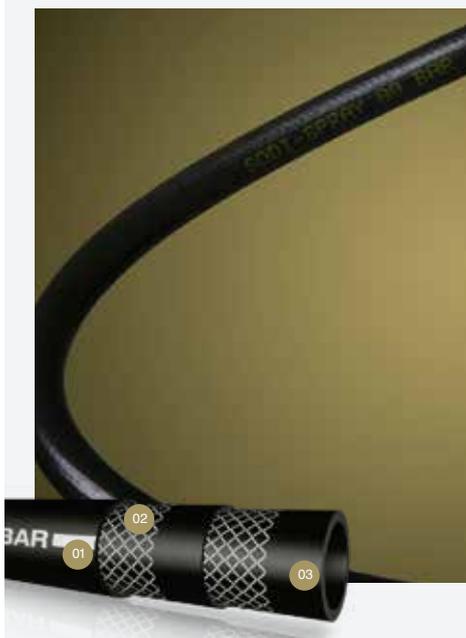
ESPIROPRES 40 BAR®

OPCIÓN EN NEGRO

Pulverización a presión en usos agrícolas y conducción de líquidos a presión.

Ø int.	Ø ext.	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)
8	15	95600008	3,52 €	100
10	16	95600010	4,04 €	100
12	20	95600012	5,71 €	100
16	24	95600016	7,16 €	100
19	27	95600019	8,22 €	50
25	35	95600025	13,40 €	50

01.-Capa exterior negra. 02.-Capa intermedia reforzada con malla de hilo de poliéster para dotarla de gran resistencia a la rotura. 03.-Capa interior de pvc negro.



SODI-SPRAY 80 BAR

Pulverización a presión en usos agrícolas y conducción de líquidos a presión. Compresores.

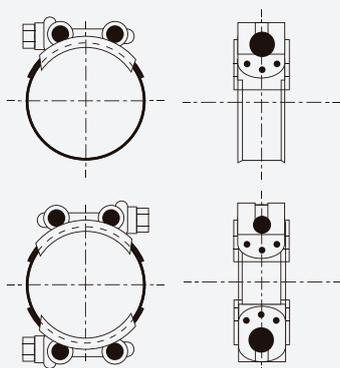
Ø int.	Ø ext.	Cód.	€/Mt.	Suministro (mts.)
8	15	95850008	5,68 €	100
10	17	95850010	6,38 €	100
12 *	21	95850013	8,14 €	100
16*	27	95850016	10,56 €	50
19*	30	9585 0019	12,04 €	50

01.-Capa exterior mezcla termoplástica vinílica de tacto caucho. 02.-Doble refuerzo mallado. 03.-Capa interior mezcla termoplástica vinílica resistente a altas presiones.



ABRAZADERAS

Abrazadera de gran calidad con 3 puntos de soldadura para uso industrial y agrícola.



CARACTERÍSTICAS

W1 - Banda y tornillo de acero sobre carbono.

W2 - Banda inox. y tornillo de acero.

W4 - Banda y tornillo inox.

APLICACIONES

Estanqueidad total a media y fuerte presión.

3 puntos de soldadura.

Tornillo iso 8,8.

CAJAS

100 Pzs.

50 Pzs.

25 Pzs.

15 Pzs.

10 Pzs.

ABRAZADERAS

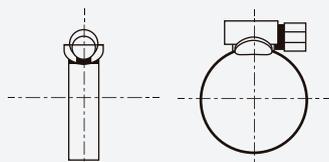
Abrazadera de gran calidad con 3 puntos de soldadura para uso industrial y agrícola.

REF	M6	M8	M10	RM10	M6	M8
Ø	ZINGUE W1 F20				INOX W4	
FLEJE m/m	20x0,8	23x1,2	30x1,7	30x1,7	20x08	23x1,2
Ø tornillo	6	8	10	10	6	8
Resistencia	45N cm	180N cm	700N cm	700N cm	45N cm	180N cm
023-025	1,01 €				3,04 €	
026-028	1,06 €				3,14 €	
029-031	1,07 €				3,22 €	
032-035	1,10 €	1,62 €			3,31 €	5,56 €
036-039	1,17 €	1,63 €			3,42 €	5,59 €
040-043	1,23 €	1,66 €			3,52 €	5,62 €
044-047	1,30 €	1,66 €			3,62 €	5,66 €
048-051	1,30 €	1,69 €			3,75 €	5,74 €
052-055	1,37 €	1,71 €				5,84 €
056-059	1,43 €	1,72 €				5,90 €
060-063	1,47 €	1,76 €				5,91 €
064-067	1,58 €	1,75 €				5,97 €
068-073	1,60 €	1,95 €	2,89 €			6,01 €
074-079	1,55 €	1,95 €	2,92 €	5,28 €		6,05 €
080-085		1,97 €	2,98 €	5,35 €		6,13 €
086-091		1,98 €	3,06 €	5,42 €		6,28 €
092-097		2,06 €	3,08 €	5,52 €		6,28 €
098-103		2,10 €	3,23 €	6,39 €		6,36 €
104-112		2,20 €	3,29 €	6,46 €		6,39 €
113-121		2,24 €	3,42 €	6,54 €		6,46 €
122-130		2,36 €	3,68 €	6,61 €		6,47 €
131-139		2,42 €	3,75 €	6,71 €		6,63 €
140-148		2,48 €	3,81 €	8,00 €		6,69 €
149-161		2,53 €	3,88 €	8,05 €		6,78 €
162-174		2,54 €	3,96 €	8,68 €		6,87 €
175-187		2,58 €	4,20 €	8,93 €		7,09 €
188-200		2,60€	4,21 €	9,22 €		7,27 €
200-220				9,50 €		
201-213			4,63 €			
214-226			4,77 €			
220-240				11,41 €		
227-239			4,80 €			
240-252			4,91 €			
240-260				14,98 €		
248-260			5,03 €			
260-280				17,53 €		
280-300				19,78 €		
300-325				21,09 €		
325-350				24,10 €		
350-375				24,82 €		
375-400				25,56 €		
400-425				26,33 €		
425-450				27,10 €		
450-475				28,18 €		
475-500				29,30 €		



ABRAZADERAS SIN FIN

Abrazadera sin fin uso industrial, termo hidráulico y bricolaje.



MEDIDA	MZ9	MI9	MZ12 MI12
An. fleje	9	9	12
An. fleje + borde	11,5	11,5	15
Dim. tornillo	7	6	7
Al. tornillo	10	10	12
Esp. fleje	0,6	0,6	0,45

CALIDAD

CLASE - Estándar: Fleje inoxidable con tornillo de acero.

CLASE W4 - Inox: Fleje y tornillo inoxidable.

CARACTERÍSTICAS

El sistema de fijación del tornillo evita su desplazamiento vertical en el cierre.

Banda con el relieve redondeado.

Resistencia 10 Nm.

W5 - BANDA Y TORNILLO INOX. ESPECIAL NAÚTICA.

APLICACIONES

Todo los sectores de la industria, bricolaje, termohidráulica, agrícola, etc

CAJAS

100 Pzs. 50 Pzs. 25 Pzs.

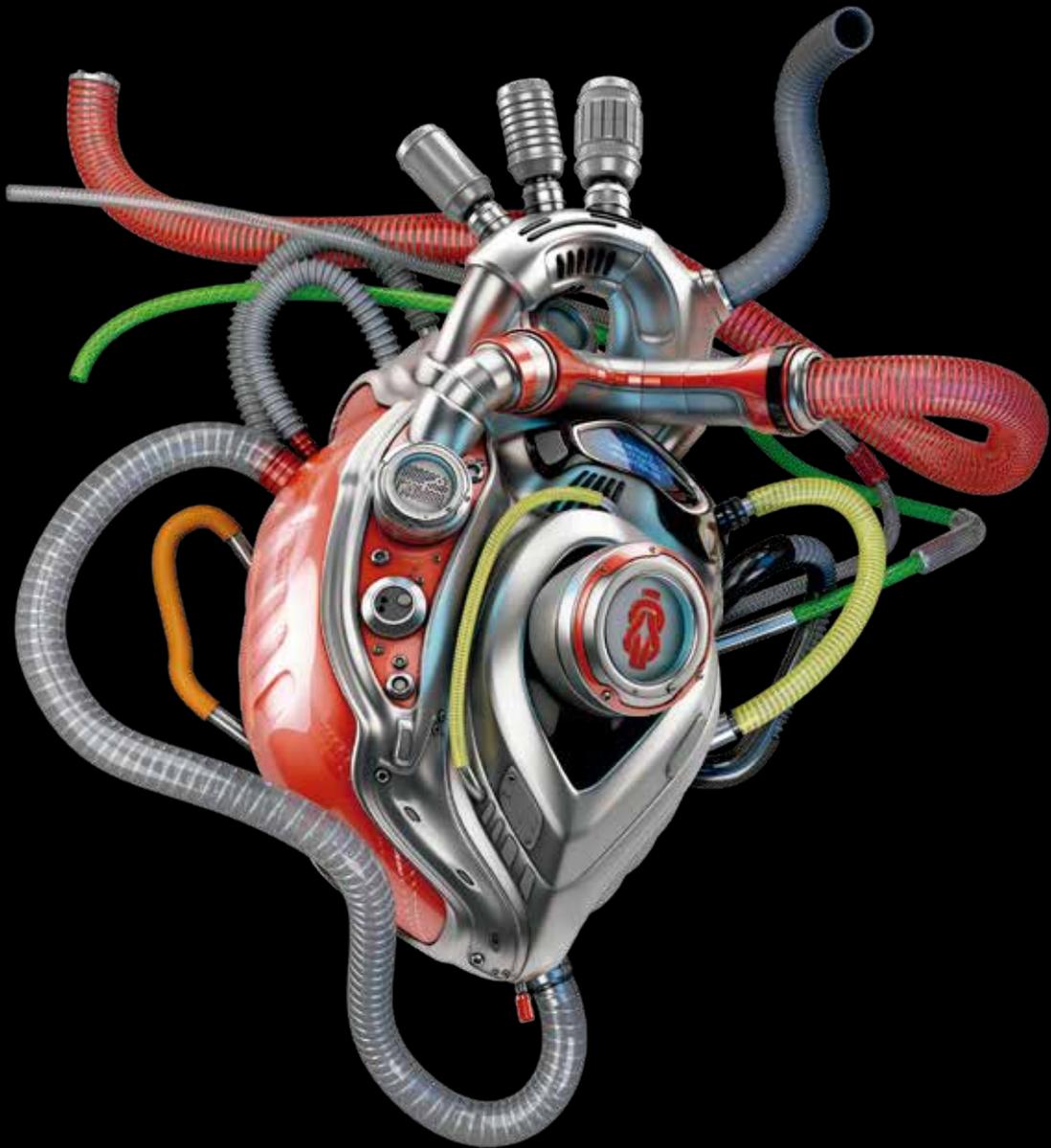
ABRAZADERAS SIN FIN

Abrazadera sin fin para uso industrial, termo hidráulico y bricolaje.

REF.	MZ.9	MI.9	MZ.12	MI.12	REF.	MI.9	MI.12
Ø	W2	W4	W2	W4	Ø	W5	W5
FLEJE	9 mm	9 mm	12 mm	12 mm	FLEJE	9 mm	12 mm
10-17	0,46 €	0,81 €				0,81 €	
12-20	0,46 €	0,81 €				0,77 €	
15-25	0,54 €	0,89 €				0,77 €	0,95 €
16-27			0,60 €	0,99 €		0,91 €	1,14 €
19-28			0,60 €	1,10 €		1,05 €	1,24 €
20-32	0,54 €	0,95 €	0,70 €	1,14 €		1,09 €	1,28 €
25-40	0,60 €		0,70 €	1,19 €		1,09 €	1,33 €
25-45		1,05 €				1,14 €	1,44 €
32-50			0,81 €	1,39 €		1,24 €	1,47 €
40-60	0,75 €	1,19 €	0,81 €	1,33 €		1,28 €	1,62 €
50-70			0,95 €	1,49 €		1,33 €	1,86 €
58-75	0,81 €	1,29 €	0,99 €	1,54 €		1,44 €	1,95 €
60-80				1,70 €		1,52 €	2,00 €
70-90	0,89 €	1,34 €	1,14 €	1,88 €		1,62 €	2,05 €
80-100	0,95 €	1,49 €	1,19 €	1,94 €		1,67 €	2,33 €
90-110	0,99 €	1,59 €	1,19 €	2,04 €		1,80 €	2,39 €
100-120	1,10 €	1,70 €				1,86 €	2,43 €
110-130	1,19 €	1,74 €	1,34 €	2,23 €		1,95 €	2,52 €
130-150			1,54 €	2,49 €		2,19 €	2,71 €
135-165			1,70 €	2,62 €		2,24 €	2,91 €
160-180			1,74 €	2,73 €		2,21 €	2,95 €
175-205			1,88 €	2,95 €		2,39 €	3,14 €
205-232			2,13 €	3,37 €			3,43 €
220-240			2,23 €	3,42 €		2,42 €	3,71 €
240-260			2,23 €	3,48 €		2,71 €	5,16 €
250-280			2,43 €	3,81 €		2,75 €	
280-300			2,49 €	4,02 €		2,95 €	
300-320			3,96 €	8,56 €		3,10 €	
310-340			4,15 €	8,92 €		3,14 €	
330-360			4,36 €	9,09 €		3,34 €	
350-380			4,61 €	9,42 €			
370-400			4,90 €	9,55 €			

TÉCNICAMENTE PERFECTOS

ESPECIALISTAS EN OFRECER SOLUCIONES PARA EL SECTOR AGRÍCOLA E INDUSTRIAL.



ESPIROFLEX
MANGUERAS TÉCNICAS

C/ Vic s/n, Pol. Ind. La Florida, 08130
Santa Perpétua de Mogoda, Barcelona (Spain)
T.(+34) 93 560 24 00 / www.espiroflex.com



ESPIROFLEX
MANGUERAS TÉCNICAS

Líderes en mangueras técnicas y tuberías flexibles.

CONDICIONES GENERALES DE VENTA

Pedido mínimo 150 €

Espiroflex, S.A. se acoge a partir del 1 de enero de 2011 a la nueva normativa de pagos según la ley 15/2010 del 15 julio 2010.

Transporte:

- Portes pagados en pedidos superiores a 800€.
- Pedidos inferiores a 800€. Cargo portes en factura. Excepto baleares que serán de 1.200€.
- Ceuta y Melilla mercancía puesta al consignatario en península.
- Los envíos con destino Canarias serán 800€ portes pagados.
- Los envíos con destino extranjero serán a cargo del cliente.

Devoluciones:

- La mercancía devuelta que sea precioso reembalaje, se efectuará en recargo de un 10% por depreciación del producto.

Reclamaciones:

- Las reclamaciones que se efectúen por mercancía defectuosa, tendrán un máximo de 30 días a la recepción de la misma, y las que sean por causa del transporte tendrán un máximo de 15 días.

PARA CONSULTAS Y PEDIDOS, A TRAVÉS DE NUESTRA PÁGINA WEB:

www.espiroflex.com | e-mail pedidos: pedidos@espiroflex.com

CERTIFICADA ISO 9001:2008

