

CATÁLOGO GENERAL



Racords
y accesorios

Mangueras
para
líquidos

Mangueras
de caucho

Mangueras
para aireación





Les presentamos el CATÁLOGO GENERAL de **GORAMAN INDUSTRIAL, S.L.**, en el cual pueden apreciar, de forma detallada, la gama de productos que componen nuestra distribución.

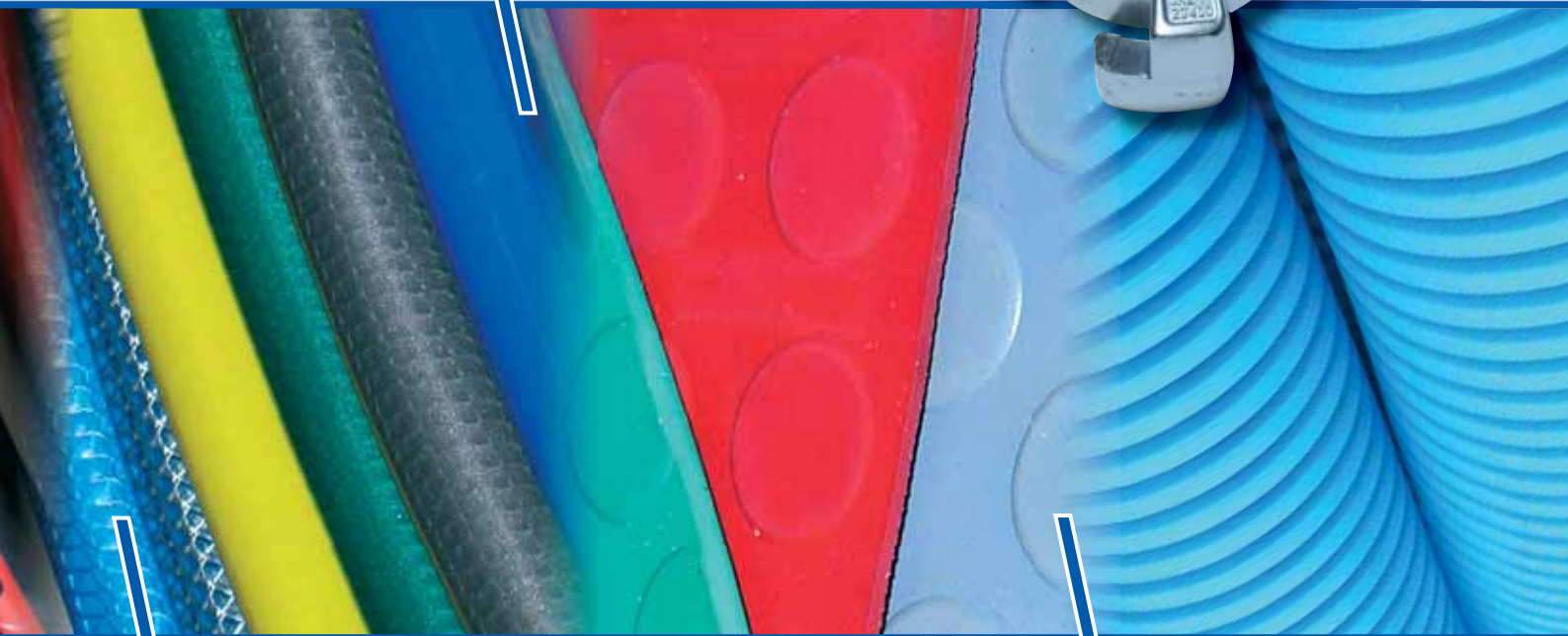
Cuando iniciamos este proyecto, a comienzos del pasado 2008, y basándonos en la experiencia de años, nos comprometimos a dar un buen servicio, con productos de calidad y a precios competitivos.

Para lograrlo, necesitamos de su confianza como **CLIENTE** y como **PROVEEDOR**.

Un cordial saludo y como siempre, a su disposición.



Pavimentos
de caucho



Mangueras
para aplicaciones
diversas

Tuberías
y accesorios

MANGUERAS PARA LIQUIDOS



pág. 6

Aspiración amarilla



pág. 7

Aspiración gris



pág. 7

Sanitaria gris



pág. 8

Aspiración atóxica



pág. 9

Aspiración PU



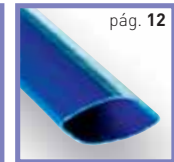
pág. 10

Aspiración PU antiestático



pág. 11

Plana azul "M"



pág. 12

Plana azul "L"



pág. 12

Plana roja bombero



pág. 13

Plana negra

MANGUERAS PARA AIREACION



pág. 16

Aireación PVC gris



pág. 17

Aireación fibra PVC



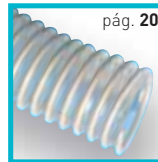
pág. 18

Aireación térmica



pág. 19

Aireación PU reforzada



pág. 20

Aireación PU



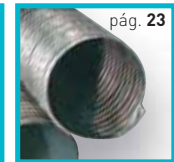
pág. 21

Aireación PU antiestático



pág. 22

Aireación industrial



pág. 23

Aireación neopreno

MANGUERAS DE CAUCHO



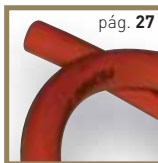
pág. 26

Oxígeno



pág. 26

Acetileno



pág. 27

Propano



pág. 27

Oxígeno-acetileno



pág. 27

Oxígeno-propano



pág. 28

Estriada 06/10



pág. 29

Compresor 20



pág. 30

Minera 10



pág. 31

Minera 20



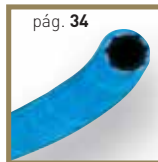
pág. 32

Aspiración minera



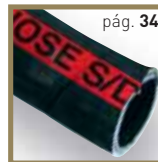
pág. 33

Hidrocarburos



pág. 34

Hidrocarburos ligera



pág. 34

Aspiración hidrocarburos



pág. 35

Antiabrasiva 10 BAR



pág. 35

Antiabrasiva 40 BAR



pág. 36

Antiabrasiva 85 BAR



pág. 36

Aspiración antiabrasiva



pág. 37

Vapor 165°



pág. 37

Vapor 208°

MANGUERAS PARA APLICACIONES DIVERSAS



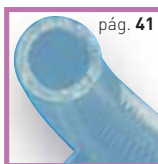
pág. 40

Compresor PVC



pág. 40

Compresor PU



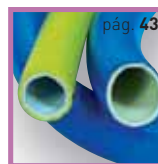
pág. 41

Cristal trenzada



pág. 42

Cristal



pág. 43

Riego trenzada



pág. 43

Silicona

RACORDS Y ACCESORIOS

 pág. 46	 pág. 46	 pág. 46	 pág. 46	 pág. 46	 pág. 47	 pág. 47	 pág. 47	 pág. 47	 pág. 47
 pág. 47	 pág. 48	 pág. 48	 pág. 48	 pág. 48	 pág. 49	 pág. 49	 pág. 49	 pág. 49	 pág. 50
 pág. 50	 pág. 50	 pág. 50	 pág. 50	 pág. 51	 pág. 51	 pág. 51	 pág. 51	 pág. 51	 pág. 52
 pág. 52	 pág. 52	 pág. 52	 pág. 53	 pág. 53	 pág. 53	 pág. 53	 pág. 54	 pág. 54	 pág. 54
 pág. 54	 pág. 54	 pág. 55	 pág. 55	 pág. 55	 pág. 56	 pág. 56	 pág. 56	 pág. 56	 pág. 57
 pág. 57	 pág. 57	 pág. 57	 pág. 57	 pág. 58	 pág. 58	 pág. 58	 pág. 58	 pág. 58	 pág. 59
 pág. 59	 pág. 59	 pág. 59	 pág. 59	 pág. 59	 pág. 59	 pág. 59	 pág. 60	 pág. 60	 pág. 60
 pág. 60	 pág. 61	 pág. 62	 pág. 63	 pág. 63	 pág. 63	 pág. 64	 pág. 64	 pág. 64	 pág. 64
 pág. 64	 pág. 64	 pág. 64	 pág. 65	 pág. 65	 pág. 65	 pág. 65	 pág. 65	 pág. 65	 pág. 65

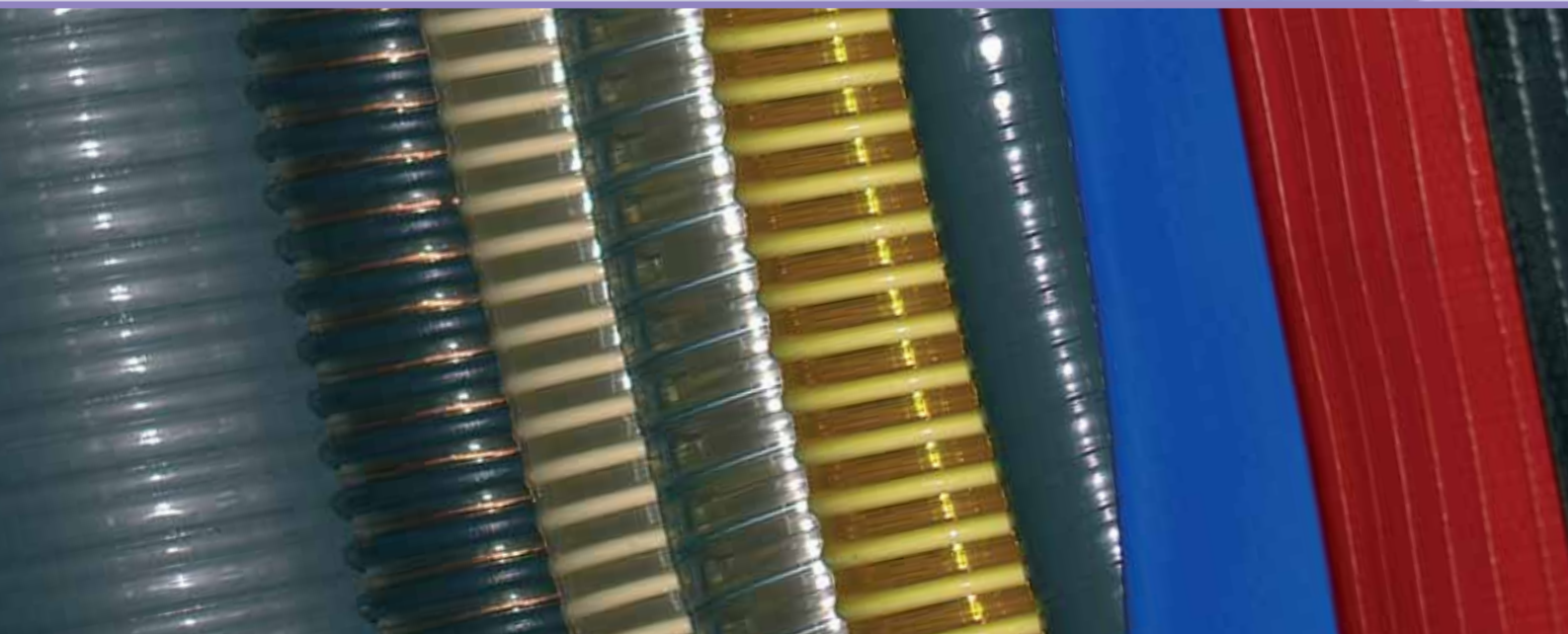
PAVIMENTOS DE CAUCHO

 pág. 68	 pág. 68	 pág. 68	 pág. 69	 pág. 69	 pág. 69
--	--	--	--	--	--

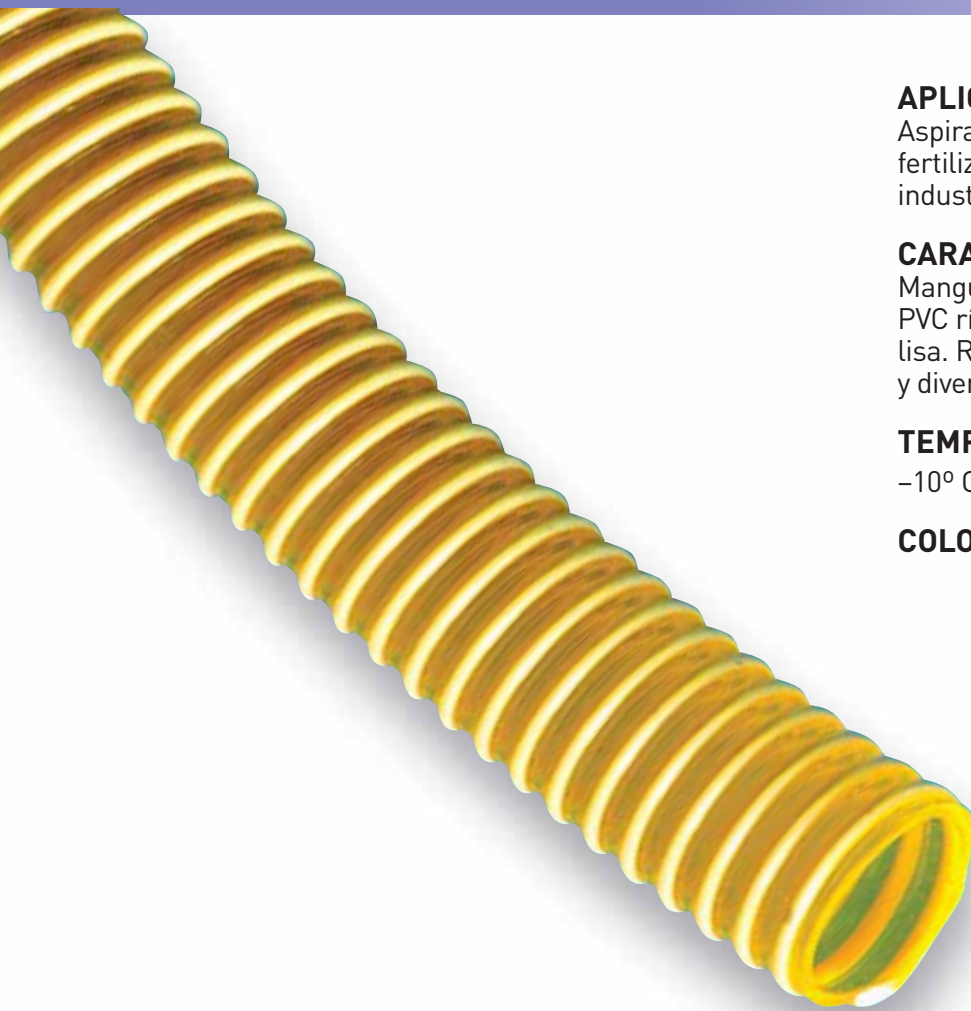
TUBERIAS Y ACCESORIOS

 pág. 72	 pág. 73	 pág. 74	 pág. 75	 pág. 76	 pág. 77	 pág. 77	 pág. 78
--	--	--	--	--	--	---	--

Mangueras para líquidos



ASPIRACIÓN AMARILLA



APLICACIONES

Aspiración e impulsión de agua, líquidos fertilizantes, ácidos e insecticidas en industria y agricultura.

CARACTERÍSTICAS

Manguera en PVC flexible con espiral de PVC rígido anti choque. Superficie interior lisa. Resistente a los agentes atmosféricos y diversos productos químicos.

TEMPERATURA DE UTILIZACIÓN

-10° C / +60° C

COLOR: Amarillo semitransparente.

Ø Interior mm	Peso gr/m	Vacío m H ₂ O	Presión trabajo	Mts. Rollo	Euros/m
20	225	7	9	50	
25	290	7	8,5	50	
30	350	7	8	50	
32	380	7	8	50	
35	430	7	7,5	50	
40	515	7	7	50	
45	590	7	6,5	50	
50	720	7	6	50	
55	775	7	5,5	50	
60	860	7	5,5	50	
70	1.080	7	5	50	
75	1.175	7	5	50	
80	1.370	7	4,5	50	
90	1.800	7	4	30	
100	2.150	7	4	30	
110	2.500	6	4	30	
125	2.950	5	3	30	
150	4.200	5	3	30	
200	6.450	5	2	10	
250	8.400	4	1,5	6	
300	10.900	4	1	6	

ASPIRACIÓN GRIS

APLICACIONES

Aspiración e impulsión de líquidos abrasivos (fertilizantes, productos químicos, etc.) en industria y agricultura.

TEMPERATURA DE UTILIZACIÓN

-10° C / +60° C

COLOR: Gris.

CARACTERÍSTICAS

Manguera en PVC flexible con espiral de PVC rígido anti choque. Superficie interior lisa. Resistente al aplastamiento, a la abrasión y a los agentes atmosféricos.



Ø Interior mm	Peso gr/m	Vacío m H ₂ O	Presión trabajo	Mts. Rollo	Euros/m
50	1.175	8	8,5	50	
60	1.560	8	7,5	50	
70	1.900	8	6,5	50	
75	2.000	8	6,5	50	
80	2.180	8	6,5	50	
90	2.500	8	5,5	30	
100	3.200	8	5	30	
110	3.600	8	4,5	30	
125	4.100	8	3,5	30	
150	6.050	8	3	30	
200	10.100	8	2,5	10	

SANITARIA GRIS

APLICACIONES

Desagües de aparatos sanitarios, piscinas y climatizadores.

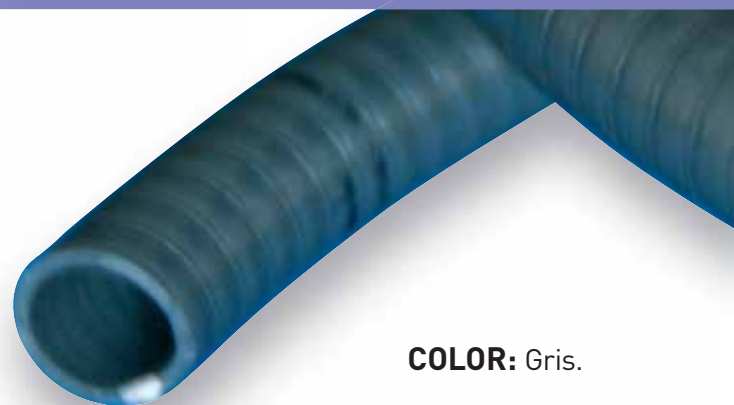
CARACTERÍSTICAS

Manguera en PVC flexible con espiral de PVC rígido anti choque. Superficie interior y exterior lisas.

TEMPERATURA DE UTILIZACIÓN

-10° C / +60° C

COLOR: Gris.



Ø Int-Ext. mm	Peso gr/m	Vacío m H ₂ O	Presión trabajo	Mts. Rollo	Euros/m
16 x 20	210	7	7	25 - 50	
20 x 25	240	7	7	25 - 50	
27 x 32	320	7	5	25 - 50	
34 x 40	480	7	5	25 - 50	
43 x 50	700	7	5	25 - 50	
55 x 63	1.000	7	4	25 - 50	

ASPIRACIÓN ATÓXICA



APLICACIONES

Aspiración e impulsión de productos químicos y alimentarios. Excelente para bombas de vacío por su espiral de acero.

CARACTERÍSTICAS

Manguera en PVC flexible con espiral de acero galvanizado. Excelente resistencia al vacío y al aplastamiento. Superficie interior y exterior lisas. Resistente a diversos productos químicos y a los agentes atmosféricos.

TEMPERATURA DE UTILIZACIÓN

-10° C / +60° C

COLOR

Transparente.

Ø Interior mm	Peso gr/m	Vacío m H ₂ O	Presión trabajo	Mts. Rollo	Euros/m
10	170	8,5	12	50	
12	200	8,5	11,5	50	
14	225	8,5	11	50	
16	270	8,5	10	50	
18	290	8,5	10	50	
20	350	8,5	10	50	
25	500	8,5	9,5	50	
30	590	8,5	9	50	
35	700	8,5	8	50	
40	870	8,5	7,5	50	
45	1.100	8	6,5	50	
50	1.235	8	6	50	
60	1.700	8	5,5	50	
65	1.800	8	5	50	
70	2.000	7	4,5	50	
75	2.200	7	4	50	
80	2.350	7	3,5	50	
90	2.900	7	3	30	
100	3.250	7	3	30	
110	4.800	6	2,5	30	
125	5.500	6	2	30	
150	6.900	6	2	20	

APLICACIONES

Aspiración e impulsión de líquidos con elevado contenido abrasivo (barro, arena, ferralla, morteros...)

CARACTERÍSTICAS

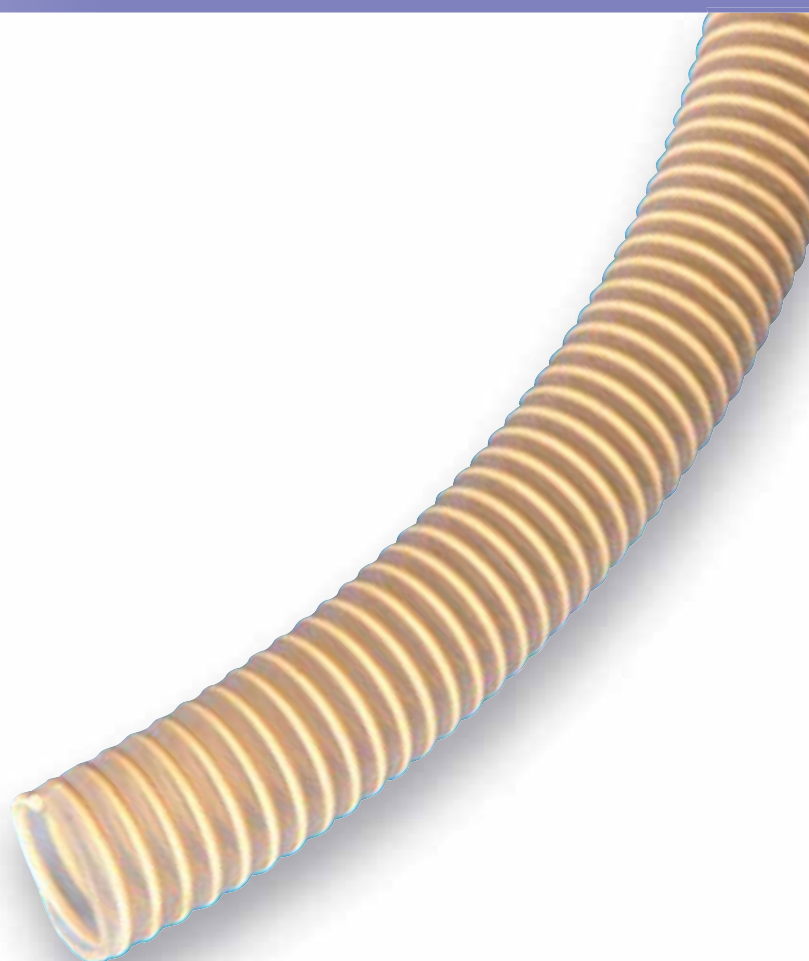
Manguera en poliuretano flexible con espiral de PVC rígido anti choque.

Superficie interior lisa. Excelente resistencia a la abrasión (5 veces más que el PVC), a los hidrocarburos, a los agentes atmosféricos y a diversos productos químicos.

TEMPERATURA DE UTILIZACIÓN

-20° C / +80° C

COLOR: Transparente.



Ø Interior mm	Peso gr/m	Vacío m H ₂ O	Presión trabajo	Mts. Rollo	Euros/m
20	250	7	5	25	
25	305	7	5	25	
30	360	7	5	25	
40	470	7	4	25	
45	550	7	3,5	25	
50	600	7	3	25	
55	660	7	3	25	
60	800	7	3	25	
63	830	7	3	25	
70	1.000	7	2,5	25	
75	1.100	7	2,5	25	
80	1.200	7	2,5	25	
90	1.400	7	2	25	
100	1.600	6	2	25	
110	1.850	6	2	25	
127	2.550	6	1,5	25	
150	3.400	5	1	20	

ASPIRACIÓN PU ANTIESTÁTICO



APLICACIONES

Aspiración e impulsión de líquidos con elevado grado de abrasión y alto contenido de electricidad estática.

CARACTERÍSTICAS

Manguera en poliuretano flexible con espiral de PVC rígido anti choque e hilo de cobre. Excelente resistencia a la abrasión (5 veces más que el PVC), a los hidrocarburos, a los agentes atmosféricos y a diversos productos químicos.

TEMPERATURA DE UTILIZACIÓN

-20° C / +80° C

COLOR: Transparente.

Ø Interior mm	Peso gr/m	Vacío m H ₂ O	Presión trabajo	Mts. Rollo	Euros/m
30	360	7	5	25	
32	380	7	5	25	
35	470	7	5	25	
40	550	7	4	25	
45	600	7	3,5	25	
50	660	7	3	25	
60	800	7	3	25	
65	830	7	3	25	
70	1.000	7	2,5	25	
75	1.100	7	2,5	25	
80	1.200	7	2,5	25	
90	1.400	7	2	25	
100	1.600	6	2	25	
110	1.850	6	2	25	
127	2.548	6	1,5	25	
150	3.400	6	1	25	

PLANA AZUL "M"

APLICACIONES

Impulsión y transporte de líquidos en industria y agricultura.

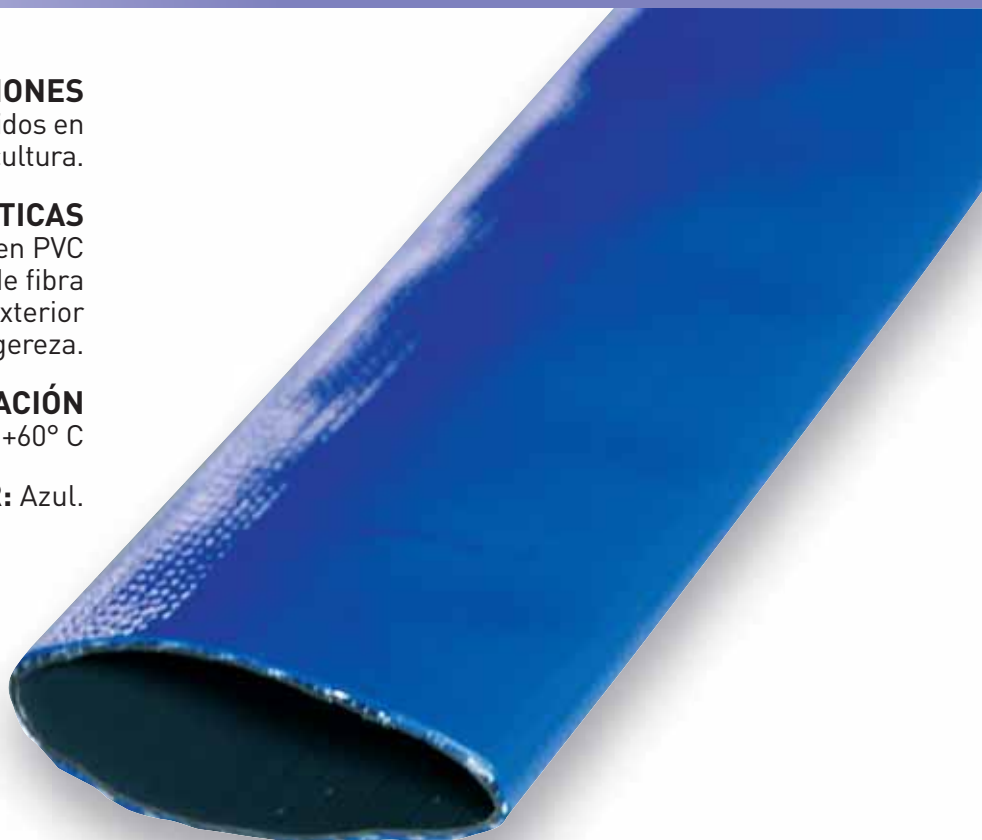
CARACTERÍSTICAS

Manguera plana flexible en PVC plastificado con refuerzo interior de fibra de poliéster. Superficie interior y exterior lisa. Extraordinaria flexibilidad y ligereza.

TEMPERATURA DE UTILIZACIÓN

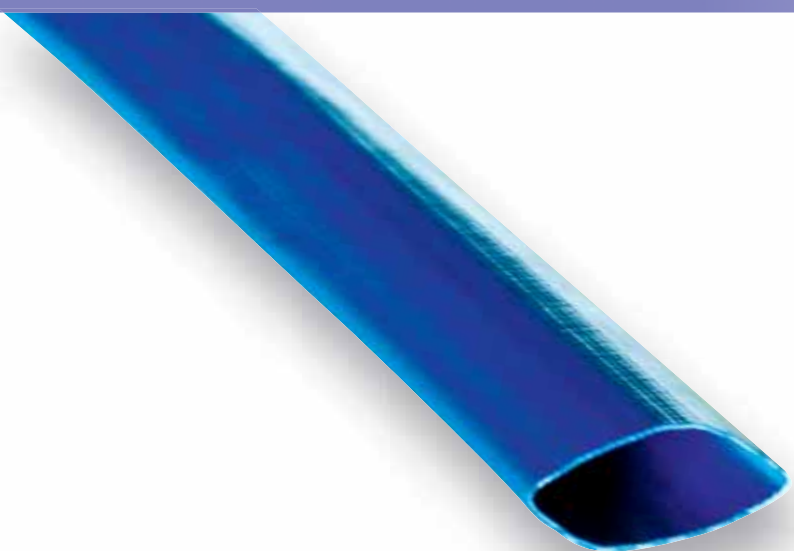
-10° C / +60° C

COLOR: Azul.



Ø Interior mm	Peso gr/m	Presión trabajo	Presión rotura	Mts. Rollo	Euros/m
20	160	10	30	50	
25	190	10	30	50	
30	225	10	30	50	
35	280	8	24	50	
40	325	8	24	50	
45	360	8	24	50	
52	420	8	24	50	
60	540	8	24	50	
63	555	8	24	50	
70	620	7	21	50	
76	700	7	21	50	
80	750	7	21	50	
90	875	7	21	50	
102	1.025	7	21	50	
110	1.150	7	21	50	
127	1.360	6	18	50	
153	1.700	4	12	50	
203	2.200	2,5	8	50	

PLANA AZUL "L"



APLICACIONES

Impulsión y transporte de líquidos en industria y agricultura.

CARACTERÍSTICAS

Manguera plana flexible en PVC plastificado con refuerzo interior de fibra de poliéster. Superficie interior y exterior lisa. Extraordinaria flexibilidad y ligereza.

TEMPERATURA DE UTILIZACIÓN

-10° C / +60° C

COLOR: Azul.

Ø Interior mm	Peso gr/m	Presión trabajo	Presión rotura	Mts. Rollo	Euros/m
40	220	7	20	100	
52	300	7	20	100	
65	400	6	18	100	
76	550	6	18	100	
102	700	5	15	100	
125	850	4	12	100	
150	980	4	12	100	
200	1.600	3	10	100	

PLANA ROJA BOMBERO



APLICACIONES

Contra incendios.

CARACTERÍSTICAS

Manguera plana en caucho nitrílico con refuerzo en fibra de poliéster. Superficie interior lisa, exterior estriada. Resistente a la abrasión, temperaturas extremas, productos químicos, ácidos, aceites, agentes atmosféricos, agrietamiento, etc.

TEMPERATURA DE UTILIZACIÓN

-30° C / +90° C

COLOR: Rojo.

Ø Interior mm	Peso gr/m	Presión trabajo	Presión rotura	Mts. Rollo	Euros/m
25	240	25	75	30-60	
45	375	20	60	30-60	
70	650	15	50	30-60	

APLICACIONES

Impulsión y transporte de líquidos en industria, agricultura y obra civil. Protección de cables y tuberías en construcción naval.

CARACTERÍSTICAS

Manguera plana en caucho nitrílico, con refuerzo en fibra de poliéster. Superficie interior lisa, exterior estriada. Excelente resistencia a la abrasión, a la tracción y a la presión. Resistente a los agentes atmosféricos y a diversos productos químicos.

TEMPERATURA DE UTILIZACIÓN

-30° C / +90° C

COLOR: Negro.



Ø Interior mm	Peso gr/m	Presión trabajo	Presión rotura	Mts. Rollo	Euros/m
20	220	25	75	30-60	
25	250	25	75	30-60	
38	340	20	60	30-60	
45	450	20	60	30-60	
52	460	20	60	30-60	
63	600	20	60	30-60	
70	640	20	60	30-60	
76	735	15	45	30-60	
80	745	15	45	30-60	
90	920	15	45	30-60	
102	1.070	15	45	30-60	
110	1.180	15	45	30-60	
127	1.425	15	45	30-60	
152	1.675	15	45	30-60	
204	2.600	15	45	30-60	
254	3.000	10	30	30-60	
305	3.250	10	30	30-60	

Mangueras para aireación



AIREACIÓN PVC GRIS



APLICACIONES

Aspiración e impulsión de humos, gases, virutas, polvo, serrín, fibras, etc. Protección de cables eléctricos en industria.

CARACTERÍSTICAS

Manguera en PVC flexible con espiral de PVC rígido indeformable. Superficie interior lisa. Gran flexibilidad y ligereza. Resistente al impacto, a los agentes atmosféricos y a diversos productos químicos.

TEMPERATURA DE UTILIZACIÓN

-10° C / +60° C

COLOR: Gris.

Ø Interior mm	Ø Exterior mm	Peso gr/m	Vacío m H ₂ O	Mts. Rollo	Euros/m
25	30	160	5	50	
30	36	200	5	50	
35	41	235	5	50	
40	46	280	5	50	
45	51	360	4,5	50	
50	57	440	4,5	50	
60	67	510	4	50	
65	72	540	4	50	
70	78	600	4	50	
75	83	650	4	50	
80	89	765	4	50	
90	99	840	4	30	
100	110	970	3,5	30	
110	120	1.100	3	30	
120	131	1.200	3	30	
125	137	1.260	3	30	
130	142	1.300	3	30	
140	152	1.470	3	30	
150	162	1.620	3	30	
160	173	1.800	3	20	
180	193	2.050	2,5	20	
200	214	2.250	2,5	20	
250	265	3.200	2	10	
300	316	3.900	1,5	10	
356	368	4.800	1	10	
400	412	5.380	1	10	
500	512	6.730	0,5	6	
600	612	7.956	0,5	6	

AIREACIÓN FIBRA PVC

APLICACIONES

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

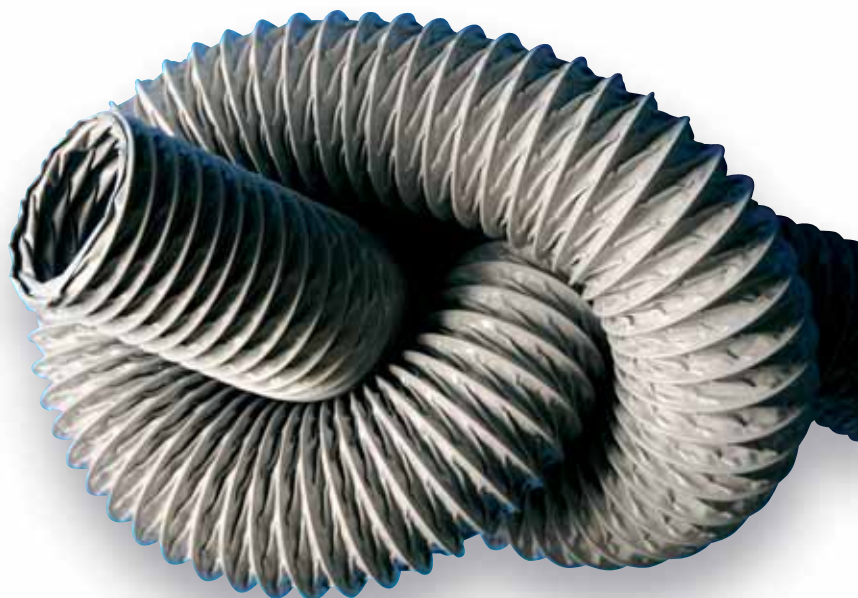
CARACTERÍSTICAS

Manguera con tejido de fibra de vidrio cubierto de PVC auto extinguido y espiral de acero entre dos capas. Excelente flexibilidad y ligereza. Gran resistencia a los agentes atmosféricos y elevadas temperaturas.

TEMPERATURA DE UTILIZACIÓN

-20° C / +105° C

COLOR: Gris.



Ø Interior mm	Peso gr/m	R. Curva mm	Vacío m H ₂ O	Mts. Rollo	Euros/m
40	110	20	2,5	10	
50	130	25	2,5	10	
60	150	30	2,5	10	
70	165	35	2,5	10	
75	180	40	2	10	
80	200	40	2	10	
90	220	45	2	10	
102	260	50	2	10	
110	280	55	1,5	10	
120	310	60	1,5	10	
127	325	63	1,5	10	
130	370	65	1,5	10	
140	365	70	1,5	10	
152	390	75	1	10	
160	430	80	1	10	
180	500	90	1	10	
203	575	100	0,5	10	
228	625	115	0,5	10	
254	800	125	0,5	10	
305	1.000	150	0,5	10	
356	1.150	175	0,3	10	
406	1.300	200	0,3	10	
500	1.600	250	0,3	10	
600	1.950	400	0,2	6	

AIREACIÓN TÉRMICA



APLICACIONES

Aspiración e impulsión de aire, gases y humos calientes en la industria química, automovilística, soldadura, etc.

CARACTERÍSTICAS

Manguera en caucho termoplástico con espiral de acero. Gran flexibilidad y ligereza. Resistente a elevadas temperaturas, a los agentes atmosféricos, a la abrasión y a la mayor parte de productos químicos.

TEMPERATURA DE UTILIZACIÓN

-40° C / +125° C

COLOR: Negro.

Ø Interior mm	Peso gr/m	R. curva mm	Vacío m H ₂ O	Mts. Rollo	Euros/m
40	175	32	2	20	
50	220	40	2	20	
60	250	50	1,7	20	
65	275	55	1,7	20	
70	420	60	1,7	20	
75	450	65	1,7	20	
80	475	65	1,6	20	
90	540	75	1,6	20	
100	580	85	1,3	15	
110	610	90	1,2	15	
120	680	100	1	15	
125	760	105	1	15	
130	785	105	0,8	15	
140	850	115	0,8	15	
150	925	125	0,8	15	
160	1.100	130	0,7	15	
180	1.300	150	0,5	15	
200	1.500	165	0,4	15	
250	1.900	210	0,4	10	
300	2.400	250	0,3	10	
350	2.800	300	0,3	10	
400	4.000	350	0,3	10	

AIREACIÓN PU REFORZADA

APLICACIONES

Aspiración e impulsión de gases, vapores y materiales con gran poder abrasivo (polvo, virutas, serrín, grano, arena, etc.)

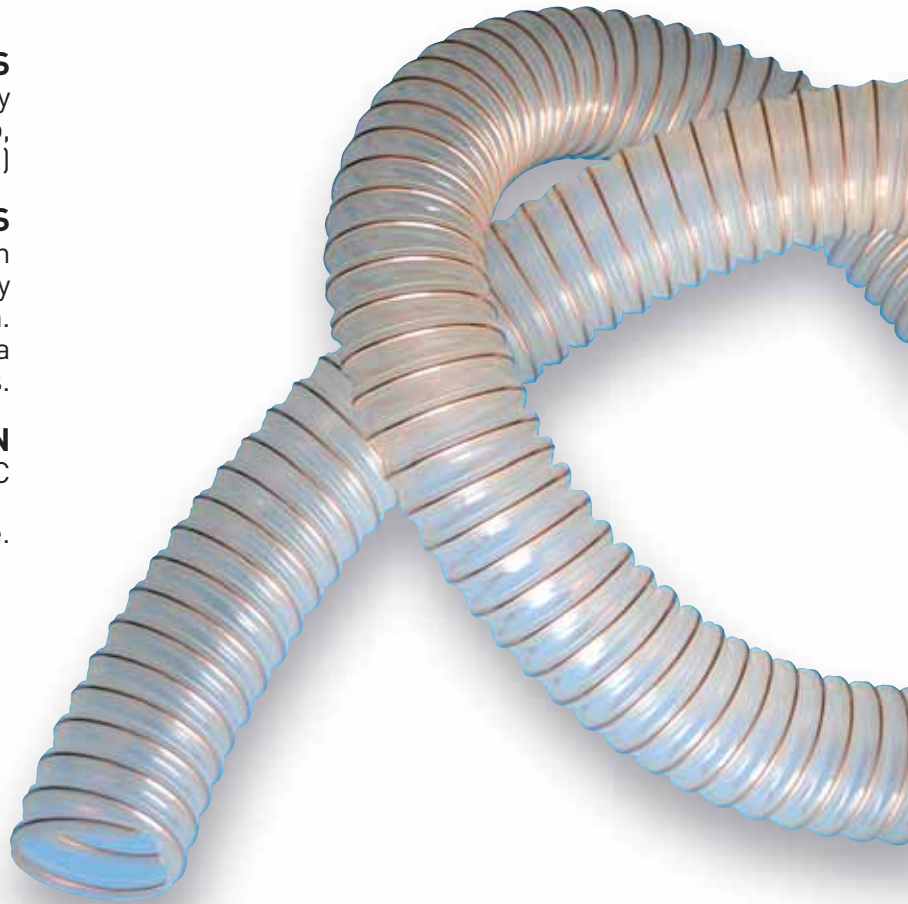
CARACTERÍSTICAS

Manguera en poliuretano flexible con espiral de acero. Buena flexibilidad y ligereza, así como una gran consistencia. Resistente a los agentes atmosféricos y a diversos productos químicos.

TEMPERATURA DE UTILIZACIÓN

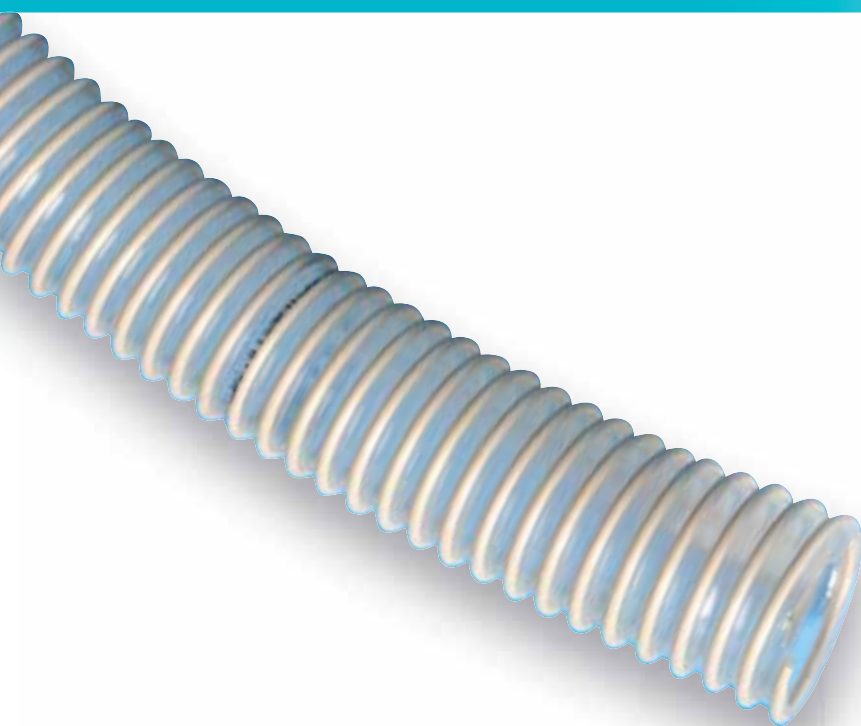
-40° C / +90° C

COLOR: Transparente.



Ø Interior mm	Peso gr/m	R. curva mm	Vacío m H ₂ O	Mts. Rollo	Euros/m
30	150	20	4	15	
40	200	32	3,5	15	
45	225	36	3	15	
50	250	40	3	15	
60	300	50	3	15	
70	475	60	3	15	
75	510	65	2,5	15	
80	540	65	2,5	15	
90	610	75	2,5	15	
100	650	85	2,5	15	
110	690	90	2	15	
120	760	100	2	15	
125	850	105	2	15	
130	880	105	2	15	
140	960	115	2	15	
150	1.040	125	1,5	15	
160	1.150	130	1	15	
180	1.450	150	1	15	
200	1.650	165	1	15	
250	2.150	210	1	15	
300	2.650	250	1	10	
350	3.050	300	0,5	10	
400	3.550	350	0,5	10	

AIREACIÓN PU



APLICACIONES

Aspiración de gases y vapores cargados de sustancias abrasivas. Aspiración e impulsión de materiales abrasivos (polvo, virutas, serrín, grano arena, cemento, etc.).

CARACTERÍSTICAS

Manguera en poliuretano flexible con espiral de PVC rígido indeformable. Superficie interior lisa. Gran flexibilidad y ligereza. Elevada resistencia a la abrasión, a los agentes atmosféricos y a diversos productos químicos.

TEMPERATURA DE UTILIZACIÓN

-20° C / +80° C

COLOR: Transparente.

Ø Interior mm	Peso gr/m	R. curva mm	Vacío m H ₂ O	Mts. Rollo	Euros/m
20	125	20	4	25	
25	150	25	4	25	
30	175	30	3	25	
32	190	32	3	25	
35	205	35	3	25	
38	220	40	3	25	
40	235	40	3	25	
45	270	45	3	25	
50	310	50	3	25	
55	380	55	3	25	
60	450	60	3	25	
63	490	65	3	25	
70	540	70	3	25	
76	585	75	3	25	
80	640	80	3	25	
90	735	90	3	25	
102	820	100	3	25	
110	930	110	3	25	
120	1.050	120	3	25	
127	1.140	125	2	25	
130	1.250	130	2	25	
140	1.400	140	2	25	
150	1.500	150	2	20	
160	1.700	160	2	20	
180	1.950	180	2	20	
200	2.200	200	2	20	
250	2.600	250	2	10	
300	3.550	300	1	10	

AIREACIÓN PU ANTIESTÁTICO

APLICACIONES

Aspiración e impulsión de materiales abrasivos (polvo, arena, grano, serrín, etc.), cuando se requiera instalación antiestática.

CARACTERÍSTICAS

Manguera en poliuretano flexible con espiral de PVC rígido indeformable y trenzado de cobre. Superficie interior lisa. Atóxica y antiestática conectando el trenzado de cobre a masa. Resistente a los agentes atmosféricos y a diversos productos químicos.

TEMPERATURA DE UTILIZACIÓN

-20° C / +80° C

COLOR: Transparente.



Ø Interior mm	Peso gr/m	R. curva mm	Vacío m H ₂ O	Mts. Rollo	Euros/m
32	170	32	3	25	
40	200	40	3	25	
45	245	45	3	25	
50	290	50	3	25	
60	425	60	3	25	
63	475	65	3	25	
70	500	70	3	25	
76	550	75	3	25	
80	590	80	3	25	
90	670	90	3	25	
102	800	100	3	25	
110	900	110	3	25	
120	1.000	120	3	25	
127	1.100	125	2	25	
130	1.200	130	2	25	
140	1.300	140	2	25	
150	1.500	150	2	20	
160	1.700	160	2	20	
180	1.950	180	2	20	
200	2.200	200	2	20	
250	2.600	250	2	10	
300	3.400	300	1,5	10	

AIREACIÓN INDUSTRIAL



APLICACIONES

Aspiración e impulsión de polvo en suspensión, así como extracción de gases, ventilación en túneles, grandes superficies, obras, etc.

CARACTERÍSTICAS

Manguera sintética flexible con refuerzo de poliéster y espiral de alambre cosida. Recubierta de caucho sintético antiestático e ignífugo.

TEMPERATURA DE UTILIZACIÓN

-10° C / +60° C

COLOR: Amarillo.

∅ Interior mm	Tramos mts.	Euros/m
300	5-10	
350	5-10	
400	5-10	
450	5-10	
500	5-10-15	
550	5-10-15	
600	5-10-15	
650	5-10-15	
700	5-10-15	
750	5-10-15	
800	5-10-15	

Pueden realizar sus pedidos en nuestro correo electrónico
goraman@goraman.es

AIREACIÓN NEOPRENO

APLICACIONES

Aspiración e impulsión de aire caliente y frío. Ventilación industrial, aeronáutica, automoción y construcción naval.

CARACTERÍSTICAS

Manguera fabricada en tejido de vidrio revestido de neopreno con refuerzo de acero. Gran flexibilidad y ligereza.

TEMPERATURA DE UTILIZACIÓN

-50° C / +150° C

COLOR: Negro.



Ø Interior mm	Ø Exterior mm	R. curva mm	Vacío m H ₂ O	Mts. Rollo	Euros/m
51	55	27	5	4	
63	67	32	5	4	
70	74	32	5	4	
76	80	32	4	4	
83	87	38	4	4	
89	93	38	3,85	4	
102	106	44	3	4	
114	119	44	3	4	
121	126	44	2,9	4	
127	132	51	2,1	4	
140	145	51	2	4	
152	157	51	1,8	4	
178	183	63	1,4	4	
203	208	70	1	4	
254	259	100	1	4	
305	310	100	0,7	4	

Mangueras de caucho



MANGUERAS PARA GASES Y SOLDADURAS

APLICACIONES

Impulsión de gases a 20 bar de presión en soldadura y corte, con oxígeno—acetileno o con oxígeno—propano, según la norma EN 559.

TEMPERATURA DE UTILIZACIÓN

-30° C / +80° C

CARACTERÍSTICAS

Mangueras en caucho natural y SBR con refuerzo textil de alta tenacidad. Resistente a la abrasión, a la intemperie y al ozono. Superficie interior y exterior lisas.

OXÍGENO



COLOR: Azul.

Ø Interior mm	Ø Exterior mm	Presión Bar.		Mts. Rollo	Euros/m
		Trabajo	Rotura		
6	13	20	60	100	
8	15	20	60	100	
10	17	20	60	100	

ACETILENO



COLOR: Rojo.

Ø Interior mm	Ø Exterior mm	Presión Bar.		Mts. Rollo	Euros/m
		Trabajo	Rotura		
6	13	20	60	100	
8	15	20	60	100	
10	17	20	60	100	

MANGUERAS PARA GASES Y SOLDADURAS

PROPANO

COLOR: Naranja.

Ø Interior mm	Ø Exterior mm	Presión Bar.		Mts. Rollo	Euros/m
		Trabajo	Rotura		
6	13	20	60	100	
8	15	20	60	100	



OXÍGENO-ACETILENO

COLOR: Azul y rojo.

Ø Interior mm	Ø Exterior mm	Presión Bar.		Mts. Rollo	Euros/m
		Trabajo	Rotura		
6 + 6	13	20	60	50	
8 + 8	15	20	60	50	
10 + 10	17	20	60	50	



OXÍGENO-PROPANO

COLOR: Azul y naranja.

Ø Interior mm	Ø Exterior mm	Presión Bar.		Mts. Rollo	Euros/m
		Trabajo	Rotura		
6 + 6	13	20	60	100	
8 + 8	15	20	60	100	



ESTRIADA 06 / 10



APLICACIONES

Impulsión de aire y agua en industria, agricultura, construcción, canteras y minas.

CARACTERÍSTICAS

Manguera en caucho sintético con refuerzo textil de alta tenacidad. Resistente a la abrasión y a los agentes atmosféricos. Superficie interior lisa, exterior estriada.

TEMPERATURA DE UTILIZACIÓN

-30° C / +80° C

COLOR: Negro.

Ø Interior mm	Ø Exterior mm	Presión Bar.		Mts. Rollo	Euros/m
		Trabajo	Rotura		
8	13	6	18	100	
10	15	6	18	100	
12	17	6	18	50	
15	21	6	18	50	
19	25	6	18	50	
25	33	6	18	50	
6	13	10	30	100	
8	16	10	30	100	
10	18	10	30	100	
12	21	10	30	50	
15	24	10	30	50	
19	28	10	30	50	
22	32	10	30	50	
25	35	10	30	50	
30	42	10	30	50	

COMPRESOR 20

APLICACIONES

Impulsión de aire comprimido en maquinaria neumática.

CARACTERÍSTICAS

Manguera en caucho sintético con refuerzo textil de alta tenacidad. Resistente a la abrasión, a los agentes atmosféricos y a la niebla de aceite. Superficie interior y exterior lisas.

TEMPERATURA DE UTILIZACIÓN

-30° C / +80° C

COLOR: Negro.



Ø Interior mm	Ø Exterior mm	Presión Bar.		Mts. Rollo	Euros/m
		Trabajo	Rotura		
6	13	20	60	100	
8	16	20	60	100	
10	17	20	60	100	
13	23	20	60	50	
16	26	20	60	50	
19	30	20	60	25 - 50	
25	36	20	60	50	

Pueden realizar sus pedidos en nuestro correo electrónico

goraman@goraman.es

MINERA 10



APLICACIONES

Impulsión de agua y aire a presión en minas, canteras y obra pública.

CARACTERÍSTICAS

Manguera en caucho sintético con refuerzo textil de alta tenacidad. Resistente a la abrasión, a los agentes atmosféricos y a la niebla de aceite. Superficie interior lisa, exterior bandelada.

TEMPERATURA DE UTILIZACIÓN

-30° C / +80° C

COLOR: Negro.

Ø Interior mm	Ø Exterior mm	Presión Bar.		Mts. Rollo	Euros/m
		Trabajo	Rotura		
32	44	10	30	40	
35	46	10	30	40	
38	50	10	30	40	
40	53	10	30	40	
45	58	10	30	40	
51	64	10	30	40	
60	74	10	30	40	
70	84	10	30	40	
76	90	10	30	40	
80	95	10	30	40	
90	105	10	30	40	
102	117	10	30	40	
127	143	10	30	40	
152	169	10	30	40	

APLICACIONES

Impulsión de aire comprimido en maquinaria neumática y compresores en minas, canteras y obra pública.

CARACTERÍSTICAS

Manguera en caucho sintético con refuerzo textil de alta tenacidad. Resistente a la abrasión, a los agentes atmosféricos y a la niebla de aceite. Superficie interior lisa, exterior bandelada.

TEMPERATURA DE UTILIZACIÓN

-30° C / +80° C

COLOR: Negro.



Ø Interior mm	Ø Exterior mm	Presión Bar.		Mts. Rollo	Euros/m
		Trabajo	Rotura		
19	30	20	60	40	
25	37	20	60	40	
30	42	20	60	40	
32	46	20	60	40	
35	50	20	60	40	
38	53	20	60	40	
40	56	20	60	40	
45	60	20	60	40	
51	66	20	60	40	
60	76	20	60	40	
70	86	20	60	40	
76	92	20	60	40	
80	97	20	60	40	
90	108	20	60	40	
102	120	20	60	40	

ASPIRACIÓN MINERA



APLICACIONES

Aspiración e impulsión de agua y aire a presión en minas, canteras y obra pública.

CARACTERÍSTICAS

Manguera en caucho sintético con refuerzo textil y espiral de acero. Resistente a la abrasión y a los agentes atmosféricos. Superficie interior lisa, exterior bandelada.

TEMPERATURA DE UTILIZACIÓN

-30 C / +80 C

COLOR: Negro.

Ø Interior mm	Ø Exterior mm	Presión Bar.		Mts. Rollo	Euros/m
		Trabajo	Rotura		
40	53	10	30	40	
51	62	10	30	40	
60	73	10	30	40	
80	88	10	30	40	
102	115	10	30	40	
127	144	10	30	40	
152	170	10	30	40	
203	224	10	30	20	
254	282	10	30	10	
305	329	10	30	10	

Pueden realizar sus pedidos en nuestro correo electrónico

goraman@goraman.es

HIDROCARBUROS

APLICACIONES

Impulsión de aceites y carburantes.

CARACTERÍSTICAS

Exterior en caucho sintético, interior en caucho NBR resistente a hidrocarburos y aceites. Refuerzo textil trenzado de alta tenacidad. Resistente a la abrasión y a la intemperie. Superficie interior lisa, exterior bandelada.

TEMPERATURA DE UTILIZACIÓN

-30° C / +70° C

COLOR

Negro.



Ø Interior mm	Ø Exterior mm	Presión Bar.		Mts. Rollo	Euros/m
		Trabajo	Rotura		
15	26	10	30	40	
19	31	10	30	40	
25	37	10	30	40	
30	42	10	30	40	
32	44	10	30	40	
35	47	10	30	40	
38	50	10	30	40	
40	53	10	30	40	
45	60	10	30	40	
51	65	10	30	40	
60	74	10	30	40	
63	79	10	30	40	
70	85	10	30	40	
76	92	10	30	40	
80	98	10	30	40	
90	106	10	30	40	
102	120	10	30	40	
127	147	10	30	40	
152	174	10	30	40	

HIDROCARBUROS LIGERA

APLICACIONES

Impulsión de carburantes, aceites, aire y agua caliente.



CARACTERÍSTICAS

Exterior en caucho sintético, interior en caucho NBR resistente a hidrocarburos y aceite. Refuerzo textil de alta tenacidad. Resistente a la abrasión exterior y a la intemperie. Superficie interior lisa, exterior bandelada.

TEMPERATURA DE UTILIZACIÓN

-40° C / +100° C

COLOR: Azul.

Ø Interior mm	Ø Exterior mm	Presión Bar.		Mts. Rollo	Euros/m
		Trabajo	Rotura		
6	12	25	100	50	
8	14	20	90	50	
10	16	20	80	50	
13	19	16	64	50	
16	24	12	36	50	
19	26	12	36	50	
25	33	12	36	50	

ASPIRACIÓN HIDROCARBUROS

APLICACIONES

Aspiración e impulsión de aceites y carburantes.

TEMPERATURA DE UTILIZACIÓN

-30° C / +70° C



CARACTERÍSTICAS

Exterior en caucho sintético, interior en caucho NBR resistente a hidrocarburos y aceites. Refuerzo textil trenzado de alta tenacidad y espiral de acero. Resistente a la abrasión y a la intemperie. Superficie interior lisa, exterior bandelada.

COLOR: Negro.

Ø Interior mm	Ø Exterior mm	Presión Bar.		Mts. Rollo	Euros/m
		Trabajo	Rotura		
19	30	10	40	40	
25	35	10	40	40	
30	40	10	40	40	
35	46	10	40	40	
40	52	10	40	40	
45	55	10	40	40	
51	62	10	40	40	
60	72	10	40	40	
63	75	10	40	40	
76	92	10	40	40	
80	96	10	40	40	
90	104	10	40	40	
102	118	10	40	40	
127	144	10	40	40	
152	168	10	40	40	

ANTIABRASIVA 10 BAR

APLICACIONES

Impulsión de materiales abrasivos tales como granalla, áridos, arena, cerámicas, etc.

CARACTERÍSTICAS

Manguera en caucho NR antiestático con refuerzo textil de alta tenacidad. Resistente a la abrasión, a la intemperie y al ozono. Superficie interior lisa, exterior bandelada.

NOTA

Se sirven tramos racorados a medida.

TEMPERATURA DE UTILIZACIÓN

-40° C / +90° C

COLOR: Negro.



Ø Interior mm	Ø Exterior mm	Presión Bar.		Mts. Rollo	Euros/m
		Trabajo	Rotura		
32	48	12	36	40	
50	70	10	30	20 - 40	
65	85	10	30	20 - 40	
70	90	10	30	20 - 40	
80	100	8	24	40	
90	108	8	24	40	
100	122	8	24	40	

ANTIABRASIVA 40 BAR

APLICACIONES

Impulsión de morteros de cemento y yesos.

CARACTERÍSTICAS

Manguera en caucho NR antiestático con refuerzo textil de alta tenacidad. Resistente a la abrasión, a la intemperie y al ozono. Superficie interior lisa, exterior bandelada.

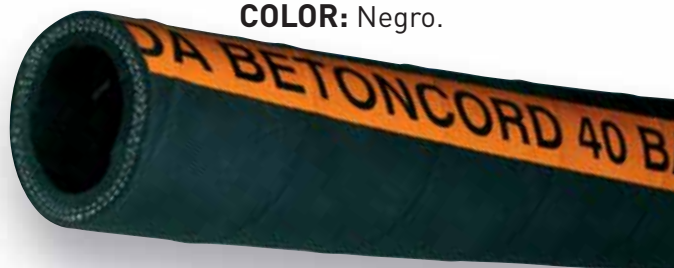
NOTA

Se sirven tramos racorados a medida.

TEMPERATURA DE UTILIZACIÓN

-40° C / +90° C

COLOR: Negro.



Ø Interior mm	Ø Exterior mm	Presión Bar.		Mts. Rollo	Euros/m
		Trabajo	Rotura		
25	38	40	120	40	
28	41	40	120	40	
32	46	40	120	40	
35	49	40	120	40	
38	54	40	120	40	
51	68	40	120	40	
65	85	40	120	40	
76	98	40	120	40	
102	122	40	120	40	

ANTIABRASIVA 85 BAR

APLICACIONES

Impulsión de hormigón en bombas.



CARACTERÍSTICAS

Manguera en caucho NR antiestático reforzada con hilos de acero trenzados. Resistente a la abrasión, a la intemperie y al ozono. Superficie interior lisa, exterior bandelada.

TEMPERATURA DE UTILIZACIÓN

-40° C / +70° C

COLOR: Negro.

NOTA

Se sirven tramos racorados a medida.

Ø Interior mm	Ø Exterior mm	Presión Bar.		Mts. Rollo	Euros/m
		Trabajo	Rotura		
51	70	85	200	40	
63	88	85	200	40	
76	102	85	200	40	
102	130	85	200	40	
127	155	85	200	40	

ASPIRACIÓN ANTIABRASIVA

APLICACIONES

Aspiración e impulsión de materiales extremadamente abrasivos.



CARACTERÍSTICAS

Manguera en caucho NR con refuerzo textil de alta tenacidad y espiral de acero. Resistente a la abrasión, a la intemperie y al ozono. Superficie interior lisa, exterior grecada.

TEMPERATURA DE UTILIZACIÓN

-40° C / +70° C

COLOR: Negro.

Ø Interior mm	Ø Exterior mm	Presión Bar.		Mts. Rollo	Euros/m
		Trabajo	Rotura		
51	65	10	30	40	
76	92	10	30	40	
90	106	10	30	40	
102	120	10	30	40	
127	147	10	30	40	
152	173	10	30	40	

VAPOR - 165°

APLICACIONES

Impulsión de vapor saturado hasta 165° C.

CARACTERÍSTICAS

Manguera en caucho EPDM con refuerzo textil de alta tenacidad. Resistente a la intemperie, al rozamiento y al ozono. Superficie interior lisa, exterior bandelada.

TEMPERATURA DE UTILIZACIÓN

-40° C / +165° C

COLOR: Negro.



Ø Interior mm	Ø Exterior mm	Presión Bar.		Mts. Rollo	Euros/m
		Trabajo	Rotura		
13	24	7	70	40	
16	30	7	70	40	
19	33	7	70	40	
25	40	7	70	40	
32	47	7	70	40	
38	53	7	70	40	
51	68	7	70	40	

VAPOR - 208°

APLICACIONES

Impulsión de vapor saturado hasta 208° C.

CARACTERÍSTICAS

Manguera en caucho EPDM reforzada con hilos de acero trenzados. Resistente a la intemperie, al rozamiento y al ozono. Superficie interior lisa, exterior bandelada.

TEMPERATURA DE UTILIZACIÓN

-40° C / +208° C

COLOR: Rojo.



Ø Interior mm	Ø Exterior mm	Presión Bar.		Mts. Rollo	Euros/m
		Trabajo	Rotura		
13	25	17	170	40	
16	29	17	170	40	
19	32	17	170	40	
25	39	17	170	40	
32	46	17	170	40	
38	52	17	170	40	
51	67	17	170	40	

Mangueras para aplicaciones diversas



COMPRESOR PVC



APLICACIONES

Impulsión de aire comprimido en maquinaria neumática.

CARACTERÍSTICAS

Manguera en PVC flexible con refuerzo textil de alta tenacidad. Superficie interior y exterior lisas.

TEMPERATURA DE UTILIZACIÓN

-10° C / +60° C

COLOR: Azul.

Ø Interior mm	Ø Exterior mm	Presión Bar.		Mts. Rollo	Euros/m
		Trabajo	Rotura		
6	11	20	60	50	
8	16	20	60	50	
10	15	20	60	50	
12	17	20	60	50	
15	24	20	60	50	
19	27	20	60	50	
25	32	20	60	50	

COMPRESOR PU



APLICACIONES

Impulsión de aire comprimido y materiales abrasivos.

CARACTERÍSTICAS

Manguera en Poliuretano flexible con refuerzo textil de alta tenacidad. Resistente a la abrasión. Superficie interior y exterior lisas.

TEMPERATURA DE UTILIZACIÓN

-40° C / +80° C

COLOR: Azul.

Ø Interior mm	Ø Exterior mm	Presión Bar.		Mts. Rollo	Euros/m
		Trabajo	Rotura		
6	11	20	60	100	
8	12	20	60	100	
10	14,5	20	60	100	
13	19	20	60	100	

CRISTAL TRENZADA

APLICACIONES

Impulsión de aire comprimido y líquidos alimentarios.

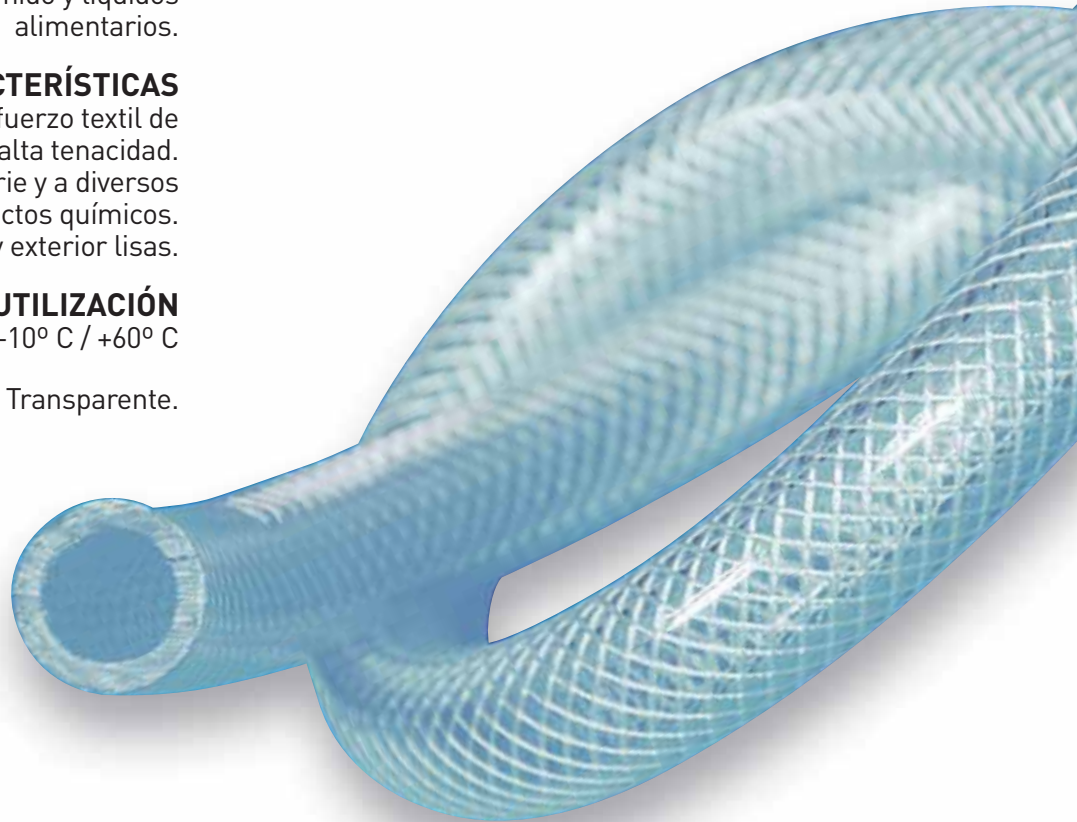
CARACTERÍSTICAS

Manguera en PVC con refuerzo textil de alta tenacidad.
Resistente a la intemperie y a diversos productos químicos.
Superficie interior y exterior lisas.

TEMPERATURA DE UTILIZACIÓN

-10° C / +60° C

COLOR: Transparente.

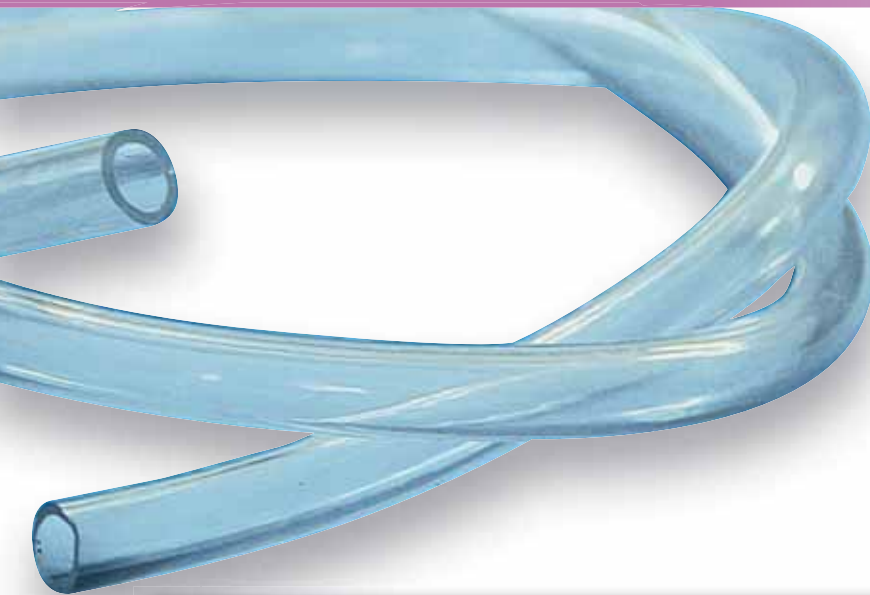


Ø Interior mm	Ø Exterior mm	Presión Bar.		Mts. Rollo	Euros/m
		Trabajo	Rotura		
4	10	20	60	50	
6	11	20	60	50 - 100	
8	13	18	54	50 - 100	
10	15	15	45	50	
12	17	15	45	50	
16	21	10	30	50	
19	25	10	30	50	
25	32	8	24	50	
30	37	7	21	50	
32	41	7	21	50	
35	45	6	18	50	
38	48	6	18	50	
50	62	5	15	50	

Pueden realizar sus pedidos en nuestro correo electrónico

goraman@goraman.es

CRISTAL



APLICACIONES

Impulsión de líquidos en general, riegos, trasvases, desagües de maquinaria y niveles de construcción.

CARACTERÍSTICAS

Manguera en PVC flexible y transparente. Resistente a los agentes atmosféricos y diversos productos químicos. Superficie interior y exterior lisas.

TEMPERATURA DE UTILIZACIÓN

-10° C / +60° C

COLOR: Transparente.

∅ Interior mm	∅ Exterior mm	Peso gr/m	Mts. Rollo	Euros/m
3	5	16	100	
3	6	28	100	
4	6	20	100	
5	8	40	100	
6	8	29	100	
6	9	46	100	
6	10	65	100	
6	12	110	100	
7	10	52	100	
8	10	37	50	
8	11	58	50	
8	12	82	50	
9	12	64	50	
9	15	147	50	
10	12	45	50	
10	14	98	25-50	
10	16	159	50	
12	15	83	50	
12	16	114	50	
12	18	184	50	
13	19	196	50	
14	18	131	50	
15	19	139	50	
15	20	179	50	
16	20	147	50	
18	23	209	50	
20	25	230	50	
22	28	306	50	
25	31	343	25-50	
30	37	479	25-50	
35	45	637	25-50	
40	19	919	25-50	
45	55	1021	25-50	
50	60	1123	25-50	

RIEGO TRENZADA

APLICACIONES

Impulsión de agua en agricultura y jardinería.

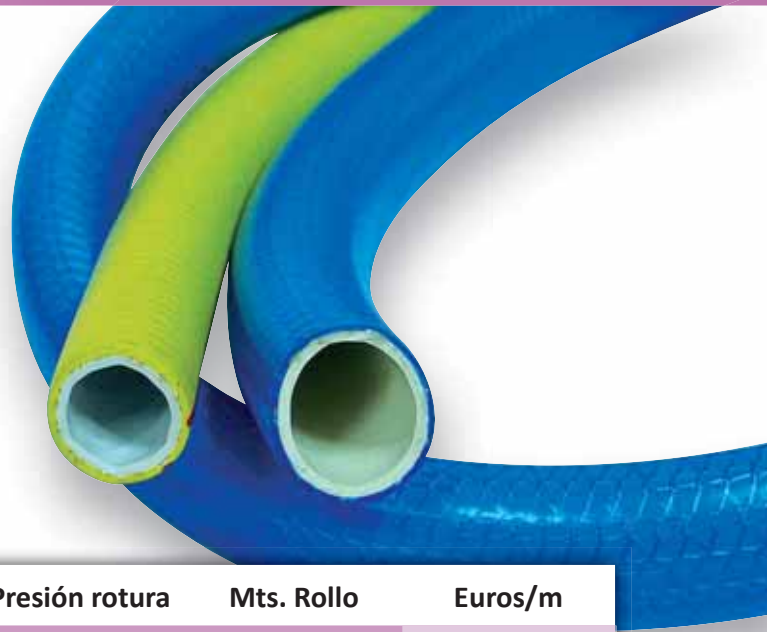
CARACTERÍSTICAS

Manguera en PVC flexible con refuerzo textil. Resistente a la intemperie y a diversos productos químicos.

TEMPERATURA DE UTILIZACIÓN

-10° C / +60° C

COLOR: Azul o amarillo.



∅ Interior mm	∅ Exterior mm	Presión trabajo	Presión rotura	Mts. Rollo	Euros/m
15	20	8	24	25 - 50	
19	25	8	24	25 - 50	
25	32	7	21	50	
32	40	6	18	50	

SILICONA

APLICACIONES

Industria alimentaria y farmacéutica, así como en hospitales, laboratorios, etc.

CARACTERÍSTICAS

Manguera en silicona mono capa muy flexible y alimentaria.

TEMPERATURA DE UTILIZACIÓN

-60° C / +250° C

COLOR: Transparente.

NOTA: Consultar otras medidas.



∅ Interior mm	∅ Exterior mm	Mts. Rollo	Euros/m
3	4	25	
4	6	25	
4	8	25	
5	8	25	
6	10	25	
8	12	25	
10	14	25	
10	20	25	
12	16	25	
16	20	25	
20	27	25	

Racords y accesorios



AIRE COMPRIMIDO

MATERIALES: Acero bicromatizado.

CARACTERÍSTICAS: Racords simétricos para compresores a 20 bar.

EXPRESS ESPIGA



Medida	Ø 13 mm	Ø 15 mm	Ø 19 mm	Ø 25 mm
Euros/ud.				

EXPRESS ROSCA HEMBRA



Medida	1/2"	3/4"	1"
Euros/ud.			

EXPRESS ROSCA MACHO



Medida	1/2"	3/4"	1"
Euros/ud.			

TUERCA OREJA



Medida	Ø 19 -3/4"	Ø 25 -1"
Euros/ud.		

MACHÓN ASIENTO CÓNICO



Medida	3/4"-3/4"	3/4"-1/2"	1"-1"	1"-3/4"
Euros/ud.				

AIRE COMPRIMIDO

MATERIALES: Acero bicromatizado.

CARACTERÍSTICAS: Racords simétricos para compresores a 20 bar.

ABRAZADERA ACERO REFORZADA

Medida	17/25 mm	28/35 mm	32/40 mm	39/49 mm	48/60 mm	60/76 mm
Euros/ud.						



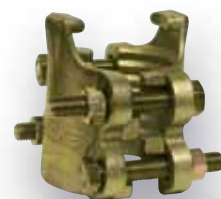
ABRAZADERA DE CHAPA

Medida	3/4"	1"
Euros/ud.		



ABRAZADERA ALTA SEGURIDAD CON GARRA

Medida	1 1/2"	2"
Euros/ud.		



TUERCA OREJA ALTA SEGURIDAD

Medida	Ø 38 mm	Ø 50 mm
Euros/ud.		



MACHÓN DE ALTA SEGURIDAD

Medida	1 1/2"-2"	2"-2"	2"-2 1/2"	2 1/2"-2 1/2"
Euros/ud.				



JUNTA DE GOMA

Medida	Única
Euros/ud.	



RACORD BARCELONA

MATERIALES: Aluminio estampado y latón.

CARACTERÍSTICAS: Racords para uso contra incendios según la Norma UNE-23400.

BARCELONA ESPIGA



Medida	Ø 25 mm	Ø 45 mm	Ø 70 mm
Euros/ud.			

BARCELONA ROSCA HEMBRA



Medida	1"	1 1/2"	2 1/2"
Euros/ud.			

BARCELONA ROSCA MACHO



Medida	1"	1 1/2"	2 1/2"
Euros/ud.			

REDUCCIÓN BARCELONA



Medida	Ø 45 / 25	Ø 70 / 45
Euros/ud.		

RACORD BARCELONA

MATERIALES: Aluminio estampado y latón.

CARACTERÍSTICAS: Racords para uso contra incendios según la Norma UNE-23400.

TAPÓN BARCELONA

Medida	Ø 25 mm	Ø 45 mm	Ø 70 mm
Euros/ud.			



LANZA VARIOMATIC

Medida	Ø 25 mm	Ø 45 mm
Euros/ud.		



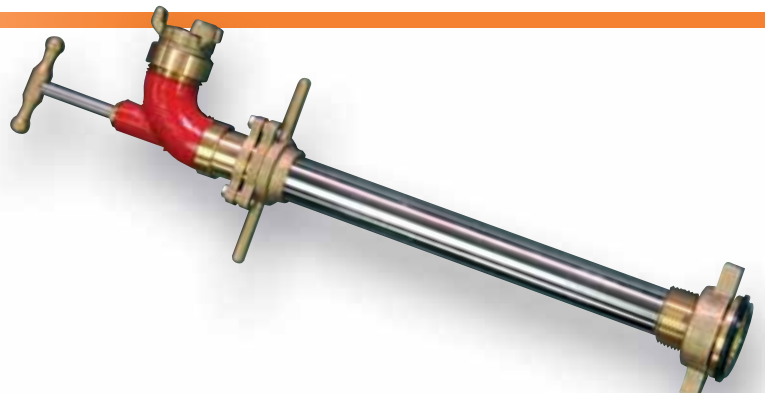
LANZA TIPO ALEMÁN

Medida	Ø 45 mm	Ø 70 mm
Euros/ud.		



COLUMNA DE RIEGO DN - 80

Euros/ud.	
-----------	--



RACORD GEKA

MATERIALES: Latón.

CARACTERÍSTICAS: Racords simétricos para agua y usos generales.

GEKA ESPIGA



Medida	Ø 10 mm	Ø 13 mm	Ø 15 mm	Ø 20 mm	Ø 25 mm	Ø 30 mm	Ø 40 mm
Euros/ud.							

GEKA ROSCA HEMBRA



Medida	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"
Euros/ud.						

GEKA ROSCA MACHO



Medida	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"
Euros/ud.						

TAPÓN GEKA



Medida	Única
Euros/ud.	

JUNTA GEKA



Medida	Única
Euros/ud.	

RACORD STORZ

MATERIALES: Aluminio estampado.

CARACTERÍSTICAS: Racords simétricos de acoplamiento rápido utilizados en motobombas y aplicaciones contra incendios.

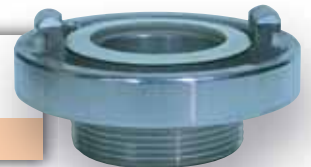
STORZ PARA MANGUERA

DN	52-C	52-C	52-C	75-B	110-A
Medida	38 mm	45 mm	52 mm	75 mm	100 mm
Euros/ud.					



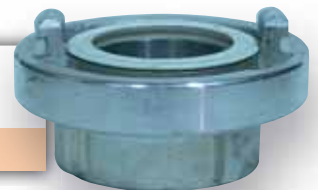
STORZ ROSCA MACHO

DN	52-C	52-C	52-C	75-B	110-A
Medida	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"
Euros/ud.					



STORZ ROSCA HEMBRA

DN	52-C	52-C	52-C	75-B	110-A
Medida	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"
Euros/ud.					



TAPÓN STORZ

DN	52-C	75-B	110-A
Euros/ud.			



JUNTAS STORZ

DN	52-C	75-B	110-A
Euros/ud.			



Las juntas se pueden suministrar en caucho NBR, EPDM, Silicona y Viton.

NOTA: Consultar otros tipos y medidas.

RACORD RÓTULA

MATERIALES: Hierro cincado. Acero inoxidable.

CARACTERÍSTICAS: Racords para uso industrial, agrícola, transporte, obra pública y en general trasiego de agua.

NOTA: Consultar otros tipos y medidas.

RÓTULA HEMBRA PARA MANGUERA



Tipo	S - 3	S - 7	S - 10	S - 12	S - 15
Ø mm	35/40/45/50/60	70/75/80/90	100/110	125	150
Euros/ud.					

RÓTULA MACHO PARA MANGUERA



Tipo	S - 3	S - 7	S - 10	S - 12	S - 15
Ø mm	35/40/45/50/60	70/75/80/90	100/110	125	150
Euros/ud.					

RÓTULA MACHO ROSCA EXTERIOR



Tipo	S - 3	S - 7	S - 10	S - 12	S - 15
Ø mm	1"-1 1/4"-1 1/2"-2"	2 1/2"-3"	4"	4 1/2"	5"-6"
Euros/ud.					

RÓTULA HEMBRA ROSCA EXTERIOR



Tipo	S - 3	S - 7	S - 10	S - 12	S - 15
Ø mm	1"-1 1/4"-1 1/2"-2"	2 1/2"-3"	4"	4 1/2"	5"-6"
Euros/ud.					

RACORD RÓTULA

MATERIALES: Hierro cincado. Acero inoxidable.

CARACTERÍSTICAS: Racords para uso industrial, agrícola, transporte, obra pública y en general trasiego de agua.

NOTA: Consultar otros tipos y medidas.

RÓTULA MACHO ROSCA INTERIOR

Tipo	S - 3	S - 7	S - 10	S - 12	S - 15
Ø mm	1"-1 1/4"-1 1/2"-2"	2 1/2"-3"	4"	4 1/2"	5"-6"
Euros/ud.					



JUNTA RÓTULA

Tipo	S - 3	S - 7	S - 10	S - 12	S - 15
Ø mm	35/40/45/50/60	70/75/80/90	100/110	125	150
Euros/ud.					



TUBO GALVANIZADO MANGUERA-MANGUERA

Medida	Ø 15	Ø 19	Ø 25	Ø 30	Ø 35	Ø 40	Ø 45
Euros/ud.							
Medida	Ø 50	Ø 60	Ø 70	Ø 75	Ø 80	Ø 90	Ø 100
Euros/ud.							
Medida	Ø 110	Ø 125	Ø 150	Ø 200			
Euros/ud.							



TUBO GALVANIZADO ROSCA-MANGUERA

Medida	Ø 19 - 1/2"	Ø 25 - 3/4"	Ø 32 - 1"	Ø 40-1 1/4"	Ø 50-1 1/2"
Euros/ud.					
Medida	Ø 60 - 2"	Ø 70-2 1/2"	Ø 75-2 1/2"	Ø 80 - 3"	Ø 90 - 3"
Euros/ud.					
Medida	Ø 100 - 4"	Ø 110 - 4"	Ø 125-4 1/2"	Ø 150 - 5"	
Euros/ud.					



RACORD GUILLEMIN

MATERIALES: Aluminio estampado.
Acero inoxidable. Bronce. Polipropileno.

CARACTERÍSTICAS: Racords especialmente diseñados para el paso de productos químicos y alimentarios.

GUILLEMIN PARA MANGUERA



DN	25	30	40	50	65	80	100
Ø mm	30	35	40-45	50-55	65-70	75-80-90	100-110
Euros/ud.							

GUILLEMIN ROSCA MACHO CON CIERRE



DN	25	30	40	50	65	80	100
Rosca	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"
Euros/ud.							

GUILLEMIN ROSCA MACHO SIN CIERRE



DN	25	30	40	50	65	80	100
Rosca	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"
Euros/ud.							

GUILLEMIN ROSCA HEMBRA CON CIERRE



DN	25	30	40	50	65	80	100
Rosca	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"
Euros/ud.							

GUILLEMIN ROSCA HEMBRA SIN CIERRE



DN	25	30	40	50	65	80	100
Rosca	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"
Euros/ud.							

RACORD GUILLEMIN

MATERIALES: Aluminio estampado.
Acero inoxidable. Bronce. Polipropileno.

CARACTERÍSTICAS: Racords especialmente diseñados para el paso de productos químicos y alimentarios.

REDUCCIONES GUILLEMIN

DN	40	50	65	80	100
DN	20-30	40	40-50	40-50-65	50-65-80
Euros/ud.					



TAPÓN GUILLEMIN CON CIERRE

DN	25	30	40	50	65	80	100
Euros/ud.							



JUNTAS GUILLEMIN

DN	25	30	40	50	65	80	100
Euros/ud.							

Las juntas se pueden suministrar en caucho NBR, EPDM, teflón y viton.

NOTA: Consultar otros tipos y medidas.



RACORD KAMLOCK

MATERIALES: Aluminio estampado. Acero inoxidable. Bronce. Polipropileno.

CARACTERÍSTICAS: Racords de acoplamiento rápido y estanco que ofrece una gran efectividad. Recomendado para productos químicos, gunitado, pinturas, etc.

ACOPLE MACHO ROSCA HEMBRA - TIPO "A"



Medida	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"
Euros/ud.							

ACOPLE HEMBRA ROSCA MACHO - TIPO "B"



Medida	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"
Euros/ud.							

ACOPLE HEMBRA CON ESPIGA - TIPO "C"



Medida	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"
Euros/ud.							

ACOPLE HEMBRA ROSCA HEMBRA - TIPO "D"



Medida	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"
Euros/ud.							

RACORD KAMLOCK

MATERIALES: Aluminio estampado. Acero inoxidable. Bronce. Polipropileno.

CARACTERÍSTICAS: Racords de acoplamiento rápido y estanco que ofrece una gran efectividad. Recomendado para productos químicos, gunitado, pinturas, etc.

ACOPLE MACHO CON ESPIGA - TIPO "E"

Medida	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"
Euros/ud.							



ACOPLE MACHO ROSCA MACHO - TIPO "F"

Medida	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"
Euros/ud.							



TAPÓN HEMBRA - TIPO "DC"

Medida	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"
Euros/ud.							



TAPÓN MACHO - TIPO "DP"

Medida	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"
Euros/ud.							



JUNTAS KAMLOCK

Medida	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"
Euros/ud.							

Las juntas se pueden suministrar en caucho NBR, EPDM, Hypalon y Viton.

NOTA: Consultar otros tipos y medidas.



RACORD HUMET - CARDAN

MATERIALES: Hierro cincado. Acero inoxidable.

CARACTERÍSTICAS: Racords para uso industrial, agrícola, transporte y obra publica en general.

HUMET HEMBRA PARA MANGUERA



Tipo	50	70	89	108	133	159
Ø mm	40/50	70/75	80/90	90/100	125	150
Euros/ud.						

HUMET MACHO PARA MANGUERA



Tipo	50	70	89	108	133	159
Ø mm	40/50	70/75	80/90	90/100	125	150
Euros/ud.						

HUMET HEMBRA ROSCA EXTERIOR



Tipo	50	70	89	108	133	159
Rosca	1 1/2" - 2"	2 1/2" - 3"	3"	3" - 4"	4" - 5"	5" - 6"
Euros/ud.						

HUMET MACHO ROSCA EXTERIOR



Tipo	50	70	89	108	133	159
Rosca	1 1/2" - 2"	2 1/2" - 3"	3"	3" - 4"	4" - 5"	5" - 6"
Euros/ud.						

JUNTA HUMET



Tipo	50	70	89	108	133	159
Ø exterior	85	103	137	160	190	217
Euros/ud.						

NOTA: Consultar otros tipos y medidas.

ADAPTADORES PARA MORTERO

ADAPTADOR MACHO CON ESPIGA

∅ espiga	25 mm	25 mm	35 mm	50 mm
Medida	35 mm	41 mm	49,5 mm	63 mm
Euros/ud.				



ADAPTADOR HEMBRA CON ESPIGA

∅ espiga	25 mm	35 mm	50 mm
Medida	42 mm	51 mm	64 mm
Euros/ud.			



ADAPTADOR HEMBRA ROSCA HEMBRA

Rosca	1"	1 1/4"	2"
Medida	42 mm	51 mm	64 mm
Euros/ud.			



ADAPTADOR MACHO ROSCA HEMBRA

Rosca	1"	1 1/4"	2"
Medida	41 mm	49,5 mm	63 mm
Euros/ud.			



ADAPTADOR MACHO REDUCIDO

Medida	35 mm	50 mm	50 mm
Medida	25 mm	25 mm	35 mm
Euros/ud.			



ESPIGA ROSCA MACHO

∅ espiga	25 mm
Rosca	1"
Euros/ud.	



KIT PASADOR CON PALANCA

Medida	25 mm	35 mm	50 mm
Euros/ud.			



JUNTA DE GOMA

Medida	25 mm	35 mm	50 mm
Euros/ud.			



ACOPLES PARA GUNITADO

ACOPLE HEMBRA



∅ mang.	50 mm	65 mm	70 mm
Medida	70 mm	85 mm	90 mm
Euros/ud.			

ACOPLE MACHO



∅ mang.	50 mm	65 mm	70 mm
Medida	70 mm	85 mm	90 mm
Euros/ud.			

ACOPLE DE FUNDICIÓN HEMBRA



∅ mang.	70 mm
Medida	90 mm
Euros/ud.	

ACOPLE DE FUNDICIÓN MACHO



∅ mang.	70 mm
Medida	90 mm
Euros/ud.	

ACCESORIOS ROSCADOS

Accesorios roscados en latón, en diferentes medidas dependiendo de la pieza.
Consultar medidas y piezas.



1/4" - 3/8" - 1/2" - 3/4" - 1" - 1 1/4" - 1 1/2" - 2" - 2 1/2" - 3" - 4"

Accesorios roscados en hierro galvanizado, en diferentes medidas dependiendo de la pieza. Consultar medidas y piezas.



ABRAZADERAS

ABRAZADERAS INDUSTRIALES



M - 5	Ø 16-18	Ø 19-21	Ø 22-24	Ø 25-27	Ø 28-30	Ø 31-33	Ø 34-36
Euros/ud.							
M - 7	Ø 37-40	Ø 40-44	Ø 44-48	Ø 46-50	Ø 48-52	Ø 52-57	Ø 57-62
Euros/ud.							
M - 8	Ø 52-57	Ø 57-62	Ø 62-67	Ø 67-72	Ø 72-78		
Euros/ud.							
M - 10	Ø 78-84	Ø 84-90	Ø 90-96	Ø 96-102	Ø 102-108	Ø 108-114	Ø 114-120
Euros/ud.							
M - 10	Ø 120-126	Ø 126-132	Ø 130-140	Ø 140-150	Ø 150-160	Ø 160-170	Ø 170-180
Euros/ud.							
M - 10	Ø 180-190	Ø 190-200					
Euros/ud.							
M-10 D.C.	Ø 200-220	Ø 220-240	Ø 240-260	Ø 260-280	Ø 280-300	Ø 300-320	Ø 320-340
Euros/ud.							
M-10 D.C.	Ø 340-360	Ø 360-380	Ø 380-400	Ø 400-425	Ø 425-450	Ø 450-475	Ø 475-500
Euros/ud.							

ABRAZADERAS

ABRAZADERAS SIN-FIN

Medida	Ø 8 - 16	Ø 12-22	Ø 16-27	Ø 20-32	Ø 25-40
Euros/ud.					
Medida	Ø 32-50	Ø 40-60	Ø 50-70	Ø 60-80	Ø 70-90
Euros/ud.					
Medida	Ø 80-100	Ø 90-110	Ø 100-120	Ø 110-130	Ø 120-140
Euros/ud.					
Medida	Ø 130-150	Ø 140-160	Ø 150-170	Ø 160-180	Ø 180-200
Euros/ud.					
Medida	Ø 190-210	Ø 200-220	Ø 220-240	Ø 240-260	Ø 260-280
Euros/ud.					
Medida	Ø 280-300	Ø 300-320	Ø 320-340		
Euros/ud.					



ABRAZADERA DOS OREJAS

Medida	Ø 5 - 7	Ø 7 - 9	Ø 9 - 11	Ø 11 - 13
Euros/ud.				
Medida	Ø 13 - 15	Ø 15 - 18	Ø 17 - 20	Ø 20 - 23
Euros/ud.				
Medida	Ø 23 - 25	Ø 25 - 28	Ø 28 - 31	
Euros/ud.				



ABRAZADERA PARA TUBO PVC

Medida	Ø 75 mm	Ø 90 mm	Ø 110 mm.	Ø 125 mm.
Euros/ud.				
Medida	Ø 160 mm	Ø 200 mm	Ø 250 mm	
Euros/ud.				



VÁLVULAS Y FILTROS

VÁLVULA DE ESFERA LATÓN H/H MANILLA



Medida	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"
Euros/ud.											

VÁLVULA DE ESFERA LATÓN M/H MANILLA



Medida	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"
Euros/ud.								

VÁLVULA DE ESFERA LATÓN H/H MARIPOSA



Medida	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"
Euros/ud.						

VÁLVULA DE ESFERA LATÓN M/H MARIPOSA



Medida	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"
Euros/ud.						

VÁLVULA DE ESFERA INOXIDABLE H/H MANILLA



Medida	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"
Euros/ud.											

VÁLVULA DE ESFERA LATÓN H/H CUADRADILLO



Medida	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"
Euros/ud.						

GRIFO DE ESFERA LATÓN CON PORTAGOMA



Medida	1/2"	3/4"	1"
Euros/ud.			

VÁLVULAS Y FILTROS

VÁLVULA DE COMPUERTA LATÓN H/H

Medida	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"
Euros/ud.											



VÁLVULA DE RETENCIÓN LATÓN DE MUELLE

Medida	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"	
Euros/ud.											



VÁLVULA DE RETENCIÓN LATÓN DE CLAPETA

Medida	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"	
Euros/ud.											



VÁLVULA DE RETENCIÓN PIE DE POZO FILTRO LATÓN

Medida	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"		
Euros/ud.											



VÁLVULA DE RETENCIÓN PIE DE POZO FILTRO INOXIDABLE

Medida	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"	
Euros/ud.											



FILTRO INOXIDABLE PARA VÁLVULA DE RETENCIÓN

Medida	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"	
Euros/ud.											



FILTRO LATÓN EN Y

Medida	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"	
Euros/ud.											



Pavimentos de caucho



PAVIMENTOS DE CAUCHO

GOMA LISA

Rollos de plancha goma lisa anchos de 1.000, 1.200 y 1.400 mm.
Longitud del rollo 10 metros.



Espesor	1 mm	2 mm	3 mm	4 mm	5 mm
Euros/kg.					

Espesor	6 mm	8 mm	10 mm	20 mm
Euros/kg.				

GOMA CON TEJIDO

Rollos de goma con tejido interpuesto ancho de 1.400 mm.
Longitud del rollo 10 metros.
Otros espesores consultar.



Espesor	3 mm
Euros/kg.	

GOMA CON CÍRCULOS

Rollos de goma con círculos anchos de 1.000 y 1.200 mm.
Longitud del rollo 10 metros.
Otros colores ancho de 1.200 mm.

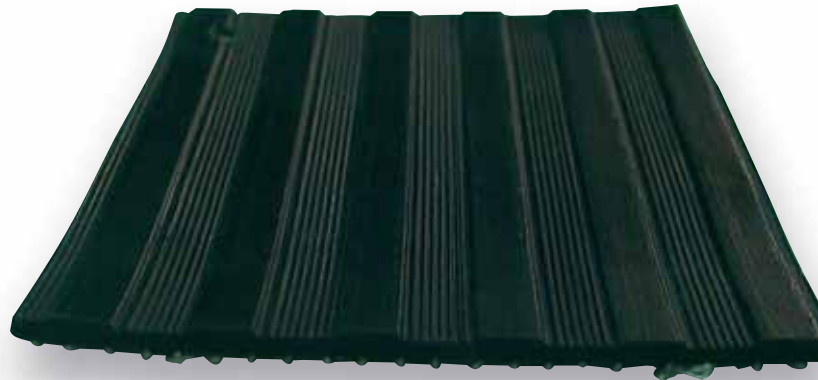


Espesor	3 mm	3 mm
Color	Negro	Otros
Euros/m ²		

GOMA CON ESTRIBERA

Rollos de goma con tejido interpuesto ancho de 1.500 mm.
Longitud del rollo 10 metros.

Espesor 3 mm
Euros/m²



GOMA ESTRIADA

Rollos de goma con círculos anchos de 1.200 mm.
Longitud del rollo 10 metros.

Espesor 3 mm
Euros/m²



GOMA NEOPRENO

Rollos de goma neopreno anchos de 1.400 mm.
Longitud del rollo 10 metros.

Espesor 3 mm
Euros/kg.

NOTA: Consultar otros espesores.



Tuberías y accesorios



TUBERÍA DE PRESIÓN Y ACCESORIOS

TUBERÍA SERIE LISA DE PRESIÓN PVC



COLOR
Gris RAL 7011

NORMA
UNE-EN 1452

Unión por adhesivo.



Ø Exterior mm	Presión de trabajo			
	0,6 Mpa (6 Atm.)		1,0 Mpa (10 Atm.)	
	e. mm	€/m	e. mm	€/m
40	—		1,9	
50	—		2,4	
63	2,0		3,0	
75	2,3		3,6	
90	2,8		4,3	
110	2,7		4,2	
125	3,1		4,8	
140	3,5		5,4	
160	4,0		6,2	
180	4,4		6,9	
200	4,9		7,7	

TUBERÍA DE EVACUACIÓN Y ACCESORIOS

TUBERÍA PARA AGUAS CALIENTES Y RESIDUALES

COLOR

Gris RAL 7037

NORMA

UNE-EN 1329

Unión por adhesivo.



Ø Exterior mm	Espesor mm	Longitud	
		3 metros €/m	5 metros €/m
32	3,0		
40	3,0		
50	3,0		
75	3,0		
90	3,0		
110	3,2		
125	3,2		
160	3,2		
200	4,0		
250	4,9		
315	6,2		

TUBERÍA DE SANEAMIENTO Y ACCESORIOS

TUBERÍA PARA SANEAMIENTO SERIE SN-4

COLOR

Naranja teja.

NORMA

UNE-EN 1456



∅ Exterior mm	Espesor mm	Longitud 6 metros €/m
110	2,7	
125	3,1	
160	4,0	
200	4,9	
250	6,2	
315	7,7	
400	9,8	
500	12,3	
630	15,4	
800	19,6	

TUBERÍA DE POLIETILENO Y ACCESORIOS



TUBERÍA DE POLIETILENO ALTA DENSIDAD PE 100

COLOR
Negro.

NORMA
UNE-EN 12201

PN-10

PN-16

∅ Exterior mm	Espesor mm	Longitud metros	€/m
20			
25			
32	2,0	R-100	
40	2,4	R-100	
50	3,0	R-100	
63	3,8	R-100	
75	4,5	R-50	
90	5,4	R-50	
110	6,6	R-50	
125	7,4	6-12	
140	8,3	6-12	
160	9,5	6-12	
180	10,7	6-12	
200	11,9	6-12	
225	13,4	6-12	
250	14,8	6-12	

∅ Exterior mm	Espesor mm	Longitud metros	€/m
20	2,0	R-100	
25	2,3	R-100	
32	3,0	R-100	
40	3,7	R-100	
50	4,6	R-100	
63	5,8	R-100	
75	6,8	R-50	
90	8,2	R-50	
110	10,0	R-50	
125	11,4	6-12	
140	12,7	6-12	
160	14,6	6-12	
180	16,4	6-12	
200	18,2	6-12	
225	20,5	6-12	
250	22,7	6-12	

Apta para uso alimentario

TUBERÍA DE POLIETILENO BAJA DENSIDAD PE 40

COLOR
Negro.

NORMA
UNE-EN 12201

PN-06

PN-10

∅ Exterior mm	Espesor mm	Longitud metros	€/m
20	2,0	R-100	
25	2,3	R-100	
32	3,0	R-100	
40	3,7	R-100	
50	4,6	R-50	
63	5,8	R-50	

∅ Exterior mm	Espesor mm	Longitud metros	€/m
20	3,0	R-100	
25	3,5	R-100	
32	4,4	R-100	
40	5,5	R-100	
50	6,9	R-50	
63	8,6	R-50	

Apta para uso alimentario

TUBERÍA DE DRENAJE

Tubos corrugados en rollos y barras para uso en construcción, agricultura y sectores afines.

DRENAJE MONOCAPA



∅ Exterior mm	Longitud metros	€/m
50	30	
65	30	
80	30	
100	30	
125	30	
160	30	

DRENAJE DOBLE CAPA



∅ Exterior mm	Longitud metros	€/m
110	50	
125	50	
160	50	
200	50	

DRENAJE ABOVEDADO



∅ Exterior mm	Longitud metros	€/m
110	6	
160	6	

TUBERÍA DE CANALIZACIÓN ELÉCTRICA Y ACC.

TUBERÍA CORRUGADA DOBLE CAPA "TPC" INTERIOR LISO PE/AD

∅ Exterior mm	Longitud metros	€/m
50	R-50	
63	R-50	
90	R-50	
110	R-50	
125	R-50	
160	R-50	
200	B-6	



ARQUETAS DE POLIPROPILENO GRIS

ARQUETA PP
200 x 200 mm

ARQUETA PP
300 x 300 mm

ARQUETA PP
400 x 400 mm

ARQUETA PP
550 x 550 mm

TAPA ARQUETA PP
200 x 200 mm

TAPA ARQUETA PP
300 x 300 mm

TAPA ARQUETA PP
400 x 400 mm

TAPA ARQUETA PP
550 x 550 mm



FOSAS SÉPTICAS



Nº Personas	Volumen litros	Ø mm	Longitud mm	Peso prox. Kg	Euros/m
4	1000	915	2120	30	
7	1400	1078	1860	35	
10	2200	1150	2720	60	
15	3500	1600	2140	75	
23	4500	1600	2660	110	
30	6000	1740	2930	150	

DEPÓSITOS DE AGUA Y GASÓLEO



NOTA: Consultar tamaños y medidas.



Material Eléctrico

GORAMAN
INDUSTRIAL, S.L.



Jardinería y Riego

GOZMAN
INDUSTRIAL, S.L.





Polígono Industrial Arteagoiti II
C/ Bereziando, Pabellón 5
48970 SAN MIGUEL DE BASAURI (Bizkaia)
Tel. 94 440 59 59
Fax 94 440 47 50
e-mail: goraman@goraman.es

