

**Descripción**

Manguera extremadamente flexible y transparente fabricada con material de calidad alimentaria según las normas europeas más recientes y reforzada con una espiral de acero. También tiene una excelente resistencia a la presión, vacío total y aplastamiento accidental. La espiral especial garantiza una resistencia excepcional al vacío también en las condiciones más extremas.

Aplicación

Manguera adecuada para bombas de vacío, maquinaria agrícola, plantas de riego, construcción de embarcaciones, plantas químicas, maquinaria de fabricación de plásticos, tanques de lodo, así como para la aspiración de alimentos que también contienen alcoholes hasta 28%. Debido a la particular construcción, bajo presión se puede alargarse más que las mangueras convencionales.

Estructura

Manguera transparente PVC, reforzada con una espiral de acero (acero armónico).

Color

Transparente.

Temperatura de trabajo

-15°C + 65°C.

Normativas

Calidad Alimentaria de acuerdo al Registro EC 10/2011, FDA, Simulantes A, B & C.

LIBRE DE PHTALATOS y BISPENOL A.



Ø int. (mm.)	Espesor pared (mm.)	Ø ext. (mm.)	Presión servicio (Bar)	Presión rotura (Bar)	Vacío (m. H2O)	Radio curvatura (n x Da)	Peso (Kg/m.)	Longitud (m.)	Código
10	3,1	16,2	10	30	9	1,5	0,18	50	0110160000010
12	3,1	18,2	10	30	9	1,5	0,19	50	0110160000012
13	3,1	19,2	10	30	9	1,5	0,21	50	0110160000013
14	3,1	20,2	10	30	9	1,5	0,23	50	0110160000014
16	3,1	22,2	10	30	9	1,5	0,26	50	0110160000016
18	3,5	25	9	27	9	1,5	0,30	50	0110160000018
19	3,5	26	9	27	9	1,5	0,33	50	0110160000019
20	3,5	27	8,5	25,5	9	1,5	0,34	50	0110160000020
22	3,7	29,4	8,5	25,5	9	1,5	0,40	50	0110160000022
25	4	33	8,5	25,5	9	1,5	0,52	50	0110160000025
30	4,2	38,4	8	24	9	1,5	0,63	50	0110160000030
32	4,1	40,2	8	24	9	1,5	0,66	50	0110160000032
35	4,3	43,6	8	24	9	1,5	0,75	50	0110160000035
38	4,5	47	8	24	9	1,5	0,80	50	0110160000038
40	5	50	8	24	9	2	0,95	50	0110160000040
42	4,9	51,8	8	24	9	2	1,05	50	0110160000042
45	4,9	54,8	8	24	9	2	1,15	50	0110160000045
50	5,4	60,8	6	18	9	2	1,30	50	0110160000050
51	5,4	61,8	6	18	9	2	1,33	50	0110160000051



Alimentaria

NOVIFLEX SE

Líquidos



55	6	67	6	18	9	2	1,65	50	0110160000055
60	6	72	5,5	16,5	9	2	1,75	50	0110160000060
65	6,1	77,2	5	15	9	2	1,90	50	0110160000065
70	6,7	83,4	4,5	13,5	8,5	2,5	2,10	50	0110160000070
75	6,7	88,4	4,5	13,5	8,5	2,5	2,25	50	0110160000075
76	6,8	89,6	4	12	8,5	2,5	2,30	50	0110160000076
80	6,3	92,6	3,5	10,5	8,5	2,5	2,50	50	0110160000080
89	6,5	102	3,5	10,5	8,5	2,5	2,90	50	0110160000089
90	6,5	103	3,5	10,5	8,5	2,5	2,90	50	0110160000090
100	8	116	2,5	7,5	8,5	2,5	3,65	30	0110160000100
102	8	118	2,5	7,5	8,5	2,5	3,70	30	0110160000102
105	8	121	2,5	7,5	8,5	3	3,85	30	0110160000105
110	8	126	2,5	7,5	8	3	3,95	30	0110160000110
120	8	136	2,5	7,5	8	3	4,30	30	0110160000120
125	8,25	141,5	2,5	7,5	8	3	4,60	30	0110160000125
127	8,25	143,5	2,5	7,5	8	3	4,70	20	0110160000127
140	9,25	158,5	2,2	6,6	8	3	5,90	20	0110160000140
150	9,75	169,5	2	6	8	3	6,50	20	0110160000150
152	9,25	170,5	2	6	8	3	6,60	20	0110160000152
203	10	223	1,5	4,5	8	3	9,00	10	0110160000203