



APLICACIONES Y PROPIEDADES

Manguera reforzada de PVC con espiral metálica interior. Destinada para la succión y descarga de líquidos alimentarios e industriales. Resistente a diversos productos químicos.

Utilizada en drenajes, equipos de limpieza urbana, bodegas e industria química y alimentaria.

Manguera exenta de Ftalatos.

COMPOSICIÓN

Tubo: PVC flexible transparente liso. Exento de ftalatos.

Refuerzo: Espiral de acero en el interior de la manguera.

Ø Interior		Ø Ext. mm	Peso kg/m	Presión Trabajo		Depres. m H ₂ O	Radio curva mm	Long. rollo m/rollo
inch	mm			bar	PSI			
3/8"	10	16	0,170	7	105	9,5	40	50
1/2"	12	18	0,195	7	105	9,5	42	50
	14	20	0,225	7	105	9,5	50	50
5/8"	16	22	0,265	7	105	9,5	60	50
	18	24	0,290	7	105	9,5	64	50
3/4"	20	27	0,350	7	105	9,5	70	50
7/8"	22	29	0,375	7	105	9,5	80	50
1"	25	33	0,495	5	75	9,5	90	50
1.3/16"	30	38	0,580	5	75	8,5	110	50
1.1/4"	32	40	0,640	5	75	8,5	114	50
1.3/8"	35	43	0,695	5	75	8,5	120	50
1.1/2"	38	47	0,800	5	75	8,5	130	50
1.9/16"	40	49	0,835	5	75	8,5	140	50
	42	51	0,850	5	75	8,0	150	50
1.3/4"	45	55	1,095	5	75	8,0	160	50
2"	50	60	1,225	5	75	8,0	180	50
2"	51	60	1,225	5	75	8,0	180	50

Ø Interior		Ø Ext.	Peso	Presión Trabajo		Depres.	Radio curva	Long. rollo
inch	mm	mm	kg/m	bar	PSI	m H ₂ O	mm	m/rollo
2.1/8"	55	66	1,250	5	75	8,0	195	50
2.3/8"	60	72	1,685	4	60	8,0	210	30/50
2.1/2"	63	75	1,785	4	60	8,0	220	30
2.3/4"	70	82	2,005	4	60	7,0	250	30
3"	76	88	2,190	4	60	7,0	270	30
3.1/8"	80	92	2,320	4	60	7,0	280	30
3.1/2"	90	103	2,980	3	45	7,0	360	30
4"	102	115	3,350	3	45	7,0	410	30
	105	118	3,440	3	45	7,0	420	20
4.3/8"	110	127	4,765	2	30	9,0	500	30
4.3/4"	120	137	5,165	1	15	9,0	540	20
5"	127	144	5,480	1	15	9,0	570	20
6"	151	169	6,845	1	15	9,0	680	20

Nota: Se puede suministrar cortada a medida.

Factor de seguridad: 3:1

Temperatura: -15°C a +60°C

Marcaje: MS TRANSACER Ø MM PHTHALATES FREE  REG. EU 10/211 CAT. A.B.C.

Normativa: EU 10/2011 Cat. A, B, C.