

Transmetal® Phthalates Free

Manguera sin ftalatos para trasvase de aire, granzas plásticas, líquidos alcohólicos a 50°, alimentos líquidos y para bombas de vacío. Reforzada con espiral de acero cincado, que la dota de resistencia al vacío.

Aplicaciones

- Trasiego de líquidos alimentarios que requieran simulantes alimentarios A, B, C y D1 en condiciones OM2 según reglamento UE 10/2011, tales como vinos, mostos, cervezas, vinagres, líquidos alcohólicos hasta 50° y lácteos.

Dispone de los certificados de libre de ftalatos, de migraciones y de cumplimiento con la normativa FDA.

Refuerzo interior en espiral de acero cincado.

Material de PVC flexible transparente, libre de ftalatos y de uso alimentario.

Características

- De uso alimentario según reglamentos europeos CE 1935/2004 y UE 10/2011. (Consultar declaración de conformidad).
- Gran flexibilidad.
- Buena resistencia a la presión y al vacío en aspiración.
- La pared del tubo es lisa en su interior y en su exterior.
- Buena resistencia química, asociada a la tabla de resistencias del PVC.
- La temperatura recomendada de empleo es entre -10 °C y 60 °C.



USO INDUSTRIAL



USO ALIMENTARIO



USO AGRÍCOLA



USO NÁUTICO



TRANSPORTE DE VINO



ALTO CONTROL DE CALIDAD



LIBRE DE Cd / Pb / Ba



SIN FTALATOS

Ø INT mm	Ø INT pulg.	ESPESOR PARED mm	PESO g/m	PRESIÓN SERVICIO bar	PRESIÓN MÍNIMA ROTURA bar	RADIO CURVATURA mm	VACÍO m H ₂ O
10	3/8"	3,1	180	9	27	20	9
12	1/2"	3,1	190	9	27	20	9
13	1/2"	3,1	210	9	27	26	9
14	5/8"	3,1	230	9	27	28	9
16	5/8"	3,1	260	9	27	32	9
20	3/4"	3,5	340	9	27	40	9
22	7/8"	3,5	400	9	27	44	9
25	1"	4	520	9	27	50	9
30	1" 1/8	4,2	630	9	27	60	9
32	1" 1/4	4,2	660	9	27	64	9
35	1" 3/8	4,3	750	9	27	70	9
38	1" 1/2	4,5	800	9	27	76	9
40	1" 5/8	4,8	950	9	27	80	9
42	1" 3/4	4,8	1040	9	27	84	9
45	1" 3/4	4,9	1150	9	27	90	9
51	2"	5,4	1300	7	21	100	9
55	2" 1/8	5,4	1460	6	18	110	9
60	2" 1/32	6	1750	6	18	120	9
63	2" 1/2	6,1	1800	6	18	125	9
70	2" 3/4	6,1	2100	5	15	140	9
76	3"	6,5	2250	5	15	150	9
80	3" 1/8	6,5	2500	4	12	160	9
90	3" 1/2	7	2900	4	12	180	9
102	4"	7	3650	3	9	200	9
110	4" 5/16	7,2	3950	3	9	220	9
120	4" 3/4	8	4300	3	9	240	9
127	5"	8	4600	3	9	250	9
152	6"	10	6600	2,5	7	300	9

Presiones a T° ambiente en laboratorio / Valores Nominales sin tener en cuenta tolerancias fabricación.
En función de las evoluciones técnicas, las especificaciones pueden ser modificadas sin previo aviso.
Otros diámetros, colores y características previa consulta. Consultar con el departamento comercial las cantidades mínimas de compra asignadas para los diámetros no estándar.