

TRANSMETAL® NT PHTHALATES FREE



Manguera 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

Description

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

Applications

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

Aspiración por vacío de granzas plásticas y granulados similares en instalaciones industriales de requerimiento moderado.

Especialmente indicada en instalaciones que requieran gran flexibilidad.

Covers

1 Material de PVC flexible transparente de uso alimentario

2 Refuerzo interior en espiral de acero cincado

Characteristics



Uso naval



Uso agrícola



Uso industrial



Alto control de
calidad



Libre de Cd/Pb/Ba



Uso alimentario

Technical data

Ø int (mm)	Wall thickness (mm)	Weight (gr/m)	Service Pressure (bar)	Minimum bursting pressure (bar)	Bending radius (mm)	Vacuum m H ₂ O
20	3.50	365	7	21	35	9.0
25	4.00	470	6	18	44	9.0
30	4.00	540	6	18	55	9.0
32	4.00	640	6	18	60	9.0
35	4.00	665	6	18	65	9.0
38	4.00	735	6	18	70	9.0
40	4.40	835	5	15	75	9.0
45	4.40	990	5	15	75	9.0
50	4.60	1110	5	15	90	9.0
60	4.60	1290	4	12	110	9.0
63	4.60	1375	4	12	115	9.0
76	5.60	2000	3	9	130	9.0
80	5.60	2125	3	9	140	9.0
90	5.60	2365	3	9	160	9.0
102	6.00	2930	2.5	7.5	180	9.0
105	6.00	3015	3	8	185	9.0
110	6.00	3150	3	8	195	9.0
120	7.00	4020	2	6	215	9.0
125	7.00	4180	2	6	220	9.0
152	7.50	5410	2	5	270	9.0