

ASKLIM



AGUA - WATER



Aplicación y Propiedades

Application and Properties

Tubo construido sobre mandril, para la aspiración e impulsión de agua de hasta 10 bares, líquidos residuales y demás soluciones inertes.

Mandrel built hose for suction and discharge service of water, and other non-corrosive liquids at a maximum pressure of 10 bar

Se utiliza principalmente en operaciones de vaciado en limpieza industrial y urbana. Aspiración máxima 80 % (600 mm Hg). Disponible en versión ligera para presión de trabajo 5 bar

Mainly used in tank emptying, industrial and in town cleaning operations. Maximum vacuum 80 % (600 mm Hg). Light duty 5 bar W.P. version available.

Composición:

Composition:

Tubo interior: Caucho sintético negro liso

Inner tube: Smooth black synthetic rubber

Refuerzo textil: Hilo sintético de alta tenacidad y espiral de acero







Reinforcement: High tensile synthetic cord and spiral wire.

Cubierta exterior: Caucho sintético negro resistente a abrasión y a la intemperie.

Outer cover: Black synthetic rubber resistant to abrasion and severe service conditions.

Rango de temperatura: De -30° a 70° C.

Temperature range: From -30° to 70°

 Diámetro Interior Internal Diameter		 Diámetro Exterior External Diameter		 Presión de Trabajo Working Pressure		 Presión de Rotura Bursting Pressure		 Peso Weight	 Radio de Curvatura Bending Radius
mm	"	mm	"	bar	psi	bar	psi	kg/m	mm
25	1	34	1 11/32	10	150	30	450	0,67	125
30	1 3/16	40	1 9/16	10	150	30	450	0,88	150
32	1 ¼	42	1 21/32	10	150	30	450	0,93	160
38	1	48	1 ½	10	150	30	450	1,12	190
40	1 9/16	50	2	10	150	30	450	1,17	200
51	2	62	2 7/16	10	150	30	450	1,58	250
60	2 3/8	71	2 53/64	10	150	30	450	1,95	360
63	2 ½	75	2 61/64	10	150	30	450	2,23	380
70	2 3/4	82	3 15/64	10	150	30	450	2,34	420
76	3	88	3 15/32	10	150	30	450	2,51	450
80	3 3/16	93	3 21/32	10	150	30	450	2,67	480
90	3 9/16	104	4 3/32	10	150	30	450	3,54	500
102	4	116	4 9/16	10	150	30	450	4,04	550
127	5	142	5 19/32	10	150	30	450	5,55	700
152	6	168	6 17/32	10	150	30	450	9,09	900
200	8	220	8 11/16	10	150	30	450	12,75	1000