

KLENOIL L

KLEIN

MARINA
MARINE





Aplicación y Propiedades

Tubo construido sobre mandril, idóneo para aspiración e impulsión de aceites minerales y carburantes, empleado principalmente en vehículos cisternas, gasolineras, etc..., de conformidad con las más exigentes normas internacionales. Aspiración máxima: 80% (600 mm Hg). Versión ligera.

Composición

Tubo interior: Caucho NBR negro.
Refuerzo: Textil sintético de alta tenacidad, Espiral de acero. Espiral de cobre para la conducción de las cargas eléctricas producidas por la fricción.
Cubierta exterior: Caucho NBR/PVC negro resistente a los derivados del petróleo. Impresión tela fina sobre superficie lisa.
Longitudes de fabricación: 40 m hasta diámetro 102 mm.
Gama de temperatura: De -30° a 80° C.

Application and Properties

Mandrel built hose ideal for suction and discharge of mineral oils and petroleum base products. Mainly used on tank trucks, petrol stations, etc. Maximum vacuum 80% (600 mm Hg). Light duty version.

Construction

Tube: Black NBR.
Reinforcement: High tensile strength synthetic textile yarn. Steel wire helix. Antistatic copper wire.
Cover: Petroleum based product resistant black NBR/PVC. Wrapped finish.
Standard lengths: 40 m coils for diameters up to 102 mm.
Temperature range: From -30° to 80° C.

									
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
38	1 1/2	48	1 7/8	10	150	30	450	1,21	200
40	1 9/16	50	2	10	150	30	450	1,32	280
45	1 3/4	56	2 3/16	10	150	30	450	1,53	320
50	2	61	2 3/8	10	150	30	450	1,98	400
60	2 3/8	72	2 7/8	10	150	30	450	2,34	450
70	2 3/4	82	3 1/4	10	150	30	450	2,69	480
75	3	87	3 7/16	10	150	30	450	2,88	510
80	3 3/16	92	3 5/8	10	150	30	450	3,06	540
90	3 1/2	103	4	10	150	30	450	3,59	560
100	4	114	4 9/16	10	150	30	450	4.33	600