

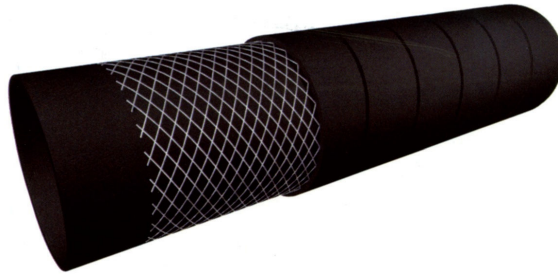


KLEIN S.A

Aceite y petróleo • Oil and petrol



KLIA L



APLICACIÓN Y PROPIEDADES

Tubo construido sobre mandril para impulsión de aceite/grasas minerales e hidrocarburos de bajo contenido aromático. Versión ligera.

COMPOSICIÓN

Tubo interior: Caucho sintético negro.

Refuerzo: Hilos sintéticos de alta tenacidad. Incorpora espiral de cobre para descargas electroestáticas.

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

Longitudes de fabricación: 40 m hasta diámetro 102 mm.

Gama de temperatura: De -30º a 100º C.

APPLICATION AND PROPERTIES

Mandrel built hose for the transfer and delivery of mineral oils, greases and low aromatic content petroleum based products. Light duty version.

CONSTRUCTION

Tube: Black synthetic rubber.

Reinforcement: High tensile synthetic textile yarn. Antistatic copper wire.

Cover: Abrasion and weather resistant black synthetic rubber. Wrapped finish.

Standard lengths: 40 m coils for diameters up to 102 mm.

Temperature range: From -30º to 100ºC.

mm	"	mm	"	bar	psi	bar	psi	kg/m	mm
13	1/2	22		10	150	30	450	0,37	
16		25		10	150	30	450	0,42	
19	3/4	28		10	150	30	450	0,50	
25	1	35		10	150	30	450	0,72	
30		40		10	150	30	450	0,81	
32	1 ¼	42		10	150	30	450	0,90	
35		46		10	150	30	450	0,99	
38	1 ½	49		10	150	30	450	1,07	
40		51		10	150	30	450	1,18	
45		56		10	150	30	450	1,30	
50	2	62		10	150	30	450	1,57	
60		72		10	150	30	450	1,87	
70		82		10	150	30	450	1,09	
75	3	87		10	150	30	450	2,24	
80		92		10	150	30	450	2,35	
90		103		10	150	30	450	3,01	
100	4	114		10	150	30	450	3,21	



Diámetro Interior
Internal Diameter
Diamètre Interieur
Innendurchmesser



Diámetro Exterior
External Diameter
Diamètre Extérieur
Außendurchmesser



Presión de Trabajo
Working Pressure
Pression du Travail
Betriebsdruck



Presión de Rotura
Bursting Pressure
Pression d'Éclatement
Berstdruck



Peso
Weight
Poids
Gewicht



Radio de Curvatura
Bending Radius
Rayon de Courbure
Biegeradius