



SPIRALTECH® FUEL



ESPIRAL DE ALAMBRE
TERMOPLÁSTICO EXTERIOR
CORRUGADA, NEGRA
TEXTILES SINTÉTICOS
NITRILE, NEGRO,
CONDUCTIVO

Manguera liviana y flexible, diseñada para ser utilizada en camiones de transporte de hidrocarburos con contenido de aromáticos de hasta 50%.

DESCRIPCIÓN

Tubo

NBR, negro, conductivo

Refuerzos

textiles sintéticos, alambre de cobre para la descarga de la electricidad estática

Cubierta

corrugada, negra, espiral de alambre termoplástico exterior. Resistente a la abrasión, el envejecimiento, el ozono y los aceites

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Rango de temperatura : -25°C / +80°C (-13°F / +176°F)

Norma : ISO 1307 por tolerancia dimensional

Diámetro interior		Diámetro exterior		Resistencia al vacío		Presión de trabajo		Presión de rotura		Peso aproximado		Radio de curvatura	
[mm]	[in]	[mm]	[in]	[bar]	[psi]	[bar]	[psi]	[bar]	[psi]	[kg/mt]	[lbs/ft]	[mm]	[in]
38	1,50	-	-	0,9	13	10	150	30	450	1,17	0,78	80	3,15
51	2,00	-	-	0,9	13	10	150	30	450	1,57	1,05	100	3,94
63,5	2,50	-	-	0,8	11,5	10	150	30	450	1,90	1,27	130	5,12
76	3,00	-	-	0,8	11,5	10	150	30	450	2,30	1,54	150	5,91
102	4,00	-	-	0,7	10	10	150	30	450	2,97	1,99	200	7,87

Los datos se refieren a temperatura ambiente (20°C). Otros diámetros, espesores de pared, colores de cubierta y presiones disponibles con previa solicitud.

REV-2018-04-01