

Prospector™ Petro 150



Especificaciones del producto

Aplicación

Una manguera flexible y ligera para usar en camiones cisterna y operaciones de perforación para transferir diesel, etanol, gasolina, aceites y productos derivados del petróleo. Construida con cubierta lisa para menor coeficiente de resistencia y mayor resistencia a la abrasión. Hasta un 50% de contenido aromático máximo.

Construcción

> Tubo

Nitrilo negro ARPM Clase A (alta resistencia al aceite)

> Cubierta

SBR negro liso (acabado venda)

> Refuerzo

Capas de tela sintética con doble alambre en espiral

Rango de Temperatura

-25°F a 180°F (-32°C a 82°C)

Empaque

Longitudes de 100' (30.5m), enrollada y envuelta en película plástica

Marca Impresa (espiral)

Continental Prospector (Oil+Gas Logo) Petro 150 psi WP ##### Made in Canada (Red Spiral Stripe)

Ensamblajes

Utilice conexiones de leva y ranura (cam & groove) Insta-Lock™ de Continental con este producto. Consulte las especificaciones de prensado en el Manual de Ensamble de Manguera Industrial de Continental.

Código de Producto

543-214

Prospector™ Petro 150

SAP #	DI Nominal		DE Nominal		Presión de Trabajo		Radio de Curvatura		Vacío/Hg		Peso	
	pulg.	mm	pulg.	mm	psi	MPa	pulg.	mm	pulg.	mm	lb/ft	kg/m
20476798	1	25.4	1.398	35.5	150	1.03	2.5	64	29	737	0.49	0.73
20476799	1¼	31.8	1.65	41.9	150	1.03	3	76	29	737	0.63	0.93
20476860	1½	38.1	1.94	49.3	150	1.03	4	102	29	737	0.81	1.21
20476861	2	50.8	2.44	62.0	150	1.03	5	127	29	737	1.04	1.55
20476862	2½	63.5	2.99	76.1	150	1.03	7.5	191	29	737	1.48	2.21
20476863	3	76.2	3.54	89.9	150	1.03	9	229	29	737	1.91	2.85
20476864	4	101.6	4.57	116.1	150	1.03	12	305	29	737	2.67	3.97
20476865	6	152.4	6.73	170.9	150	1.03	30	762	29	737	5.57	8.29

Relación de diseño de la manguera (presión de ruptura) de 4:1

Aire y Multiservicios

Uso General
Servicio Pesado
Push-on

Transferencia Química

Equipos de Limpieza

Alimentos

Transferencia Seca
Transferencia Líquida
Lavado

Marina

Manejo de Materiales

Abrasivos
Transferencia a Granel
Cemento y Concreto

Minería

Petróleo

Aeronaves
Despacho
Muelles
Equipo de Perforación
Transferencia Descarga
Transferencia S&D

Especialidades

Vapor

Vacío

Agua

Descarga
Succión y Descarga
Lavado
Jardín

Soldadura

Sistemas de
Acoplamiento

Equipos

Apéndice