

Prospector™ Oilfield 150



Especificaciones del producto

Aplicación

Para uso en servicio de transferencia, para la limpieza de sedimento de tanques de almacenamiento de aceite y otras aplicaciones de servicio general. El tubo está hecho de hule sintético resistente al aceite. No se usa con gasolina u otros productos refinados cuando el contenido aromático supera el 35%

Construcción

> Tubo

Hule sintético

> Cubierta

Hule sintético SBR negro (cubierta lisa)

> Refuerzo

Tela sintética en capas con 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)

Ejemplo: Continental Prospector™ Oilfield 150

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

543-655

Prospector™ Oilfield 150

SAP #	DI Nominal		DE Nominal		Presión de Trabajo		Radio de Curvatura		Vacío/Hg		Peso
	pulg.	mm	pulg.	mm	psi	MPa	pulg.	mm	pulg.	lb/ft	kg/m
20018018	1	25.4	1.49	37.8	150	1.03	4.0	102	29	0.64	0.95
20018020	1¼	31.75	1.74	44.2	150	1.03	4.0	102	29	0.77	1.14
20018023	1½	38.1	1.99	50.6	150	1.03	4.0	102	29	0.91	1.36
20018028	2	50.8	2.49	63.2	150	1.03	4.5	114	29	1.71	1.74
20018031	2½	63.5	3.01	76.4	150	1.03	5.75	146	29	1.48	2.20
20018034	3	76.2	3.54	89.9	150	1.03	7.0	178	29	1.91	2.84
20018037	4	101.6	4.59	116.5	150	1.03	10.0	254	29	2.82	4.19
20018042	6	152.4	6.76	171.7	150	1.03	19.0	483	29	5.75	8.56

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