Parker 560TJ

Manguera hidráulica termoplástica Parker Parflex 560TJ ToughJacket

Manguera termoplástica de una malla de alambre de acero de alta tensión con tubo de copoliéster y cubierta TOUGHJACKET de poliuretano negro aceptada por MSHA, formulada para máxima resistencia a la abrasión. Iguala o supera SAE J517 100R1AT con muy poco cambio de longitud bajo presión, y trabaja de -40 °F a +250 °F con fluidos base petróleo. Se fabrica de 3/16 in a 3/4 in y también en versiones gemelas y multilínea unidas (twin line), como 560TJ-4-4 y 560TJ-6-6.



foto ilustrativa

Especificaciones de la serie

TUBO INTERIOR
Copoliéster

CUBIERTA
Poliuretano TOUGHJACKET, negro, aceptada por MSHA

NORMAS
SAE J517 100R1AT, MSHA

CONEXIONES
Conexiones permanentes Parker Serie 56 (selección de dado en www.parker.com/crimpsource)

FACTOR DE SEGURIDAD
Presión mínima de ruptura = 4x la presión máxima de trabajo a 73 °F (23 °C)

REFUERZO
Una malla de alambre de acero de alta tensión

TEMPERATURA
-40 °F a +250 °F (-40 °C a +121 °C) con fluidos base petróleo; máximo +185 °F con fluidos sintéticos y +135 °F con agua-glicol

APLICACIÓN
Fluidos hidráulicos base petróleo y aceites lubricantes en equipo móvil, minería y aplicaciones donde el tendido sufre abrasión severa o arrastre. Las versiones gemelas se usan en líneas de ida y retorno paralelas.

UNIDAD DE VENTA
Metro lineal

Medidas de la serie (9 números de parte)

Parte	Ø interior	Ø exterior	Presión trabajo	Radio mín.	Peso
560TJ-3	3/16" (5 mm)	0.39" (9.9 mm)	3626 psi	3/4" (19 mm)	0.01 kg/m
560TJ-4	1/4" (6.3 mm)	0.47" (11.9 mm)	3263 psi	1-1/2" (38.1 mm)	0.14 kg/m
560TJ-5	5/16" (8 mm)	0.53" (13.4 mm)	3118 psi	1-3/4" (44 mm)	0.16 kg/m
560TJ-6	3/8" (10 mm)	0.61" (15.5 mm)	2750 psi	2" (51 mm)	0.21 kg/m
560TJ-8	1/2" (12.5 mm)	0.75" (19 mm)	2500 psi	3" (76 mm)	0.29 kg/m
560TJ-10	5/8" (16 mm)	0.93" (23.6 mm)	2000 psi	4" (108 mm)	0.47 kg/m
560TJ-12	3/4" (19 mm)	1.04" (26.4 mm)	1750 psi	4-1/4" (108 mm)	0.42 kg/m
560TJ-4-4	1/4" (6.3 mm)				
560TJ-6-6	3/8" (10 mm)		2750 psi	2" (51 mm)	0.30 kg/m

Fuente técnica: Catálogo Parker 4660 Parflex, página 54. Datos transcritos del catálogo oficial; marcas y datos técnicos propiedad de sus fabricantes.

Cotiza esta medida por WhatsApp

WhatsApp +52 1 81 8681 4781

Entrega en Monterrey y envíos a toda la República Mexicana · respuesta el mismo día hábil

Suminregio Industrial · suminregioindustrial.com · Tel. 81 1180 7781
Carr. a San Mateo #295, Col. Las Lomas, CP 67265, Cd. Benito Juárez, N.L.
administracion@suminregioindustrial.com · L–V 8:00–18:00 · Sáb 8:00–14:00

Escanea: ficha en línea