

Parker 919B

Manguera de PTFE Parker 919B — SAE 100R14B, tubo antiestático, trenza de acero inoxidable 304, -100 °F a 450 °F

La Parker 919B (Parflex) es una manguera de PTFE SAE 100R14B con tubo de PTFE negro disipativo de estática (mínimo .030 in de pared) y refuerzo de trenza de acero inoxidable 304: excelente compatibilidad química, temperaturas extremas hasta 450 °F, ambientalmente segura, resiste la humedad y su baja fricción minimiza caídas de presión y depósitos. Úsese 919B (tubo disipativo) al conducir fluidos no conductores como aceites, pinturas, combustibles, vapor, etc. Cumple/excede SAE J517 100R14B; homologación de tipo DNV en -4, -6, -8 y -10. Cambio de longitud +2 % a -4 %.



foto ilustrativa

Especificaciones de la serie

TUBO INTERIOR

PTFE negro disipativo de estática (pared mínima .030 in)

NORMAS

SAE J517 100R14B, DNV Type Approved (-4, -6, -8, -10)

CONEXIONES

Serie 91N (pág. E-52) permanente; Serie 90 (pág. E-26) de campo

UNIDAD DE VENTA

Metro lineal (rollo cortado a la medida)

REFUERZO

Trenza de acero inoxidable 304

TEMPERATURA

-100 °F a +450 °F (-73 °C a +232 °C)

APLICACIÓN

Fluidos no conductores (aceites, pinturas, combustibles, vapor) y químicos a alta temperatura.

FACTOR DE SEGURIDAD

4:1 (ruptura mínima = 4 × presión máxima de trabajo a 73 °F)

Medidas de la serie (7 números de parte)

Parte	Ø interior	Ø exterior	Presión trabajo	Radio mín.	Peso
919B-4	3/16" (5 mm)	0.33" (8.2 mm)	3000 psi	2" (50.0 mm)	0.09 kg/m
919B-5	1/4" (6.3 mm)	0.40" (10.1 mm)	3000 psi	3" (75.0 mm)	0.13 kg/m
919B-6	5/16" (8 mm)	0.46" (11.6 mm)	2500 psi	4" (100.0 mm)	0.15 kg/m
919B-8	13/32" (10.4 mm)	0.56" (14.3 mm)	2000 psi	5" (127.0 mm)	0.19 kg/m
919B-10	1/2" (12.5 mm)	0.66" (16.8 mm)	1500 psi	6-1/2" (165.0 mm)	0.22 kg/m
919B-12	5/8" (16 mm)	0.79" (20.1 mm)	1200 psi	7-1/2" (191.0 mm)	0.28 kg/m
919B-16	7/8" (22 mm)	1.06" (26.9 mm)	1000 psi	9" (229.0 mm)	0.40 kg/m

Fuente técnica: Catálogo Parker 4660 Parflex, página 85. 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