Parker F42

Manguera hidraulica espiral Parker F42 de 6000 psi para ester fosfatado

Manguera hidraulica de alta presion con tubo y cubierta de hule EPDM y refuerzo de cuatro o seis espirales de alambre de acero, para fluidos hidraulicos resistentes al fuego a base de ester fosfatado. Es la de mayor presion de la familia de ester fosfatado de Parker: mantiene 6000 psi (42 MPa) en las cuatro medidas, de 1/2 hasta 1-1/4 de pulgada, algo que las versiones de malla trenzada no logran. La cubierta verde de EPDM identifica a la manguera como apta para ester fosfatado.



foto ilustrativa

Especificaciones de la serie

TUBO INTERIOR
Hule EPDM

CUBIERTA
Hule EPDM, color verde

APLICACIÓN
Lineas hidraulicas de alta presion con fluidos resistentes al fuego a base de ester fosfatado (Skydrol y equivalentes): prensas, equipo de apoyo en tierra para aviacion, fundicion y siderurgia, y maquinaria

REFUERZO
Cuatro o seis espirales de alambre de acero

TEMPERATURA
-40 °F a +176 °F (-40 °C a +80 °C)

CONEXIONES
Conexiones Parkrimp serie 70 o serie 79.

UNIDAD DE VENTA
Metro lineal

Medidas de la serie (4 números de parte)

Parte	Ø interior	Ø exterior	Presión trabajo	Radio mín.	Peso
F42-8	1/2" (12.5 mm)	0.97" (25.0 mm)	6000 psi	8" (200 mm)	0.83 kg/m
F42-12	3/4" (19 mm)	1.26" (31.9 mm)	6000 psi	10-1/2" (265 mm)	1.53 kg/m
F42-16	1" (25 mm)	1.52" (38.5 mm)	6000 psi	13" (330 mm)	2.08 kg/m
F42-20	1-1/4" (31.5 mm)	1.97" (50 mm)	6000 psi	17-1/2" (445 mm)	3.96 kg/m

Fuente técnica: Catálogo Parker 4400, página 307. 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