Parker HTBR

Manguera hidráulica Parker HTBR Eliminator Hybrid — dos trenzas de acero, desempeño de 4 espirales, hasta 5500 psi, cubierta MSHA

SERIE OBSOLETA / DESCONTINUADA (las fichas de tienda la marcan como obsoleta): se documenta con los datos del catálogo Parflex 4660 vigente. La Parker HTBR Eliminator Hybrid ofrece el desempeño de una manguera de cuatro espirales de alambre en una construcción de dos trenzas de acero de alta tensión: ideal para aplicaciones normalmente reservadas a mangueras de refuerzo espiral, excelente flexibilidad y diseño compacto. Tubo de copoliéster, refuerzo de dos trenzas de alambre de acero de alta tensión y cubierta lisa de caucho sintético negra, no perforada, MSHA.



foto ilustrativa

Especificaciones de la serie

TUBO INTERIOR
Copoliéster

CUBIERTA
Caucho sintético liso, negra, no perforada, MSHA

NORMAS
Cubierta MSHA

CONEXIONES
Serie HY y Serie 43 (Parker Hose Products Division)

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

REFUERZO
Dos trenzas de alambre de acero de alta tensión

TEMPERATURA
-40 °F a +212 °F (-40 °C a +100 °C); fluidos sintéticos, agua y emulsiones agua/aceite limitados a 185 °F (85 °C); agua/glicol limitado a 135 °F (57 °C)

APLICACIÓN
Fluidos hidráulicos base petróleo y aceites lubricantes; fluidos sintéticos, mezclas sintéticas, agua y emulsiones agua/aceite (185 °F máx.); agua/glicol (135 °F máx.).

UNIDAD DE VENTA
Metro lineal (rollo cortado a la medida)

Medidas de la serie (5 números de parte)

Parte	Ø interior	Ø exterior	Presión trabajo	Radio mín.	Peso
HTBR06	3/8" (10 mm)	0.72" (18.2 mm)	5500 psi	6" (152.4 mm)	0.50 kg/m
HTBR08	1/2" (12.5 mm)	0.85" (21.5 mm)	5000 psi	7" (177.8 mm)	0.63 kg/m
HTBR10	5/8" (16 mm)	1.01" (25.6 mm)	4000 psi	8" (203.2 mm)	0.77 kg/m
HTBR12	3/4" (19 mm)	1.17" (29.6 mm)	4000 psi	9-1/2" (241.3 mm)	1.07 kg/m
HTBR16	1" (25 mm)	1.45" (36.8 mm)	3500 psi	12" (304.8 mm)	1.36 kg/m

Fuente técnica: Catálogo Parker 4660 Parflex, página 53. 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