

Parker 797

Manguera hidráulica Parker GlobalCore 797 — espiral compacto, 6000 psi constante, cubierta estándar

La manguera GlobalCore 797 de Parker ofrece 6,000 psi (42 MPa) de presión de trabajo constante en los tamaños -4 a -32. Probada hasta 2,000,000 de ciclos, su construcción de espiral compacto de fácil instalación está pensada para aplicaciones de alta presión y alto impulso: cerca de 30 % menos diámetro exterior por área que una espiral SAE, el doble de vida a impulso y menor peso que una manguera espiral SAE. Cumple la especificación de desempeño ISO 18752. Esta ficha corresponde a la cubierta estándar (797) de caucho sintético; clase ISO 18752 AC en -4 y BC en -6 a -32.



foto ilustrativa



cotas según el catálogo

Especificaciones de la serie

TUBO INTERIOR

Caucho sintético propietario

CUBIERTA

Caucho sintético (cubierta estándar)

NORMAS

ISO 18752

CONEXIONES

Parkrimp 43 Series (tamaños -4 a -6, pág. 85); Parkrimp 77 Series (tamaños -8 a -32, pág. 149)

REFUERZO

Dos trenzas de alambre de acero en -4; cuatro o seis espirales compactas de alambre de acero en -6 a -32

TEMPERATURA

-40 °F a +212 °F (-40 °C a +100 °C) (cubierta estándar)

APLICACIÓN

Fluidos hidráulicos base petróleo y aceites lubricantes.

UNIDAD DE VENTA

Metro lineal (rollo cortado a la medida)

Medidas de la serie (9 números de parte)

Parte	Ø interior	Ø exterior	Presión trabajo	Radio mín.	Peso
797-4	1/4" (6.3 mm)	0.51" (13.0 mm)	6000 psi	2" (50 mm)	0.31 kg/m
797-6	3/8" (10 mm)	0.66" (17.0 mm)	6000 psi	2-1/2" (63 mm)	0.46 kg/m
797-8	1/2" (12.5 mm)	0.83" (21.1 mm)	6000 psi	4" (100 mm)	0.67 kg/m
797-10	5/8" (16 mm)	0.94" (23.9 mm)	6000 psi	4-1/2" (115 mm)	0.80 kg/m
797-12	3/4" (19 mm)	1.10" (27.9 mm)	6000 psi	5-1/4" (135 mm)	1.16 kg/m
797-16	1" (25 mm)	1.40" (35.7 mm)	6000 psi	6-1/2" (165 mm)	1.74 kg/m
797-20	1-1/4" (31.5 mm)	1.77" (44.9 mm)	6000 psi	8-3/4" (225 mm)	2.89 kg/m
797-24	1-1/2" (38 mm)	2.08" (52.8 mm)	6000 psi	12" (305 mm)	3.96 kg/m
797-32	2" (51 mm)	2.66" (67.6 mm)	6000 psi	15" (380 mm)	6.50 kg/m

Fuente técnica: Catálogo Parker 4400, página 20. 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