

Parker H6

Manguera hidráulica Parker H6 (H604–H612) — SAE 100R17, baja temperatura, tubo copoliéster, 3045 psi

La serie Parker H6 (Parflex) es una manguera hidráulica termoplástica SAE 100R17 de baja temperatura con el rango de temperatura más amplio en una manguera hidráulica de presión media, bajo cambio de longitud bajo presión e ideal para aplicaciones de pluma sobre polea. Tubo de copoliéster, refuerzo de una o dos trenzas de alambre de acero de alta tensión (H610 y H612 con dos trenzas) y cubierta de copoliéster resistente a la abrasión, no perforada, color negro. Cumple/excede SAE J517 100R17. Presión de trabajo constante de 3045 psi (21.0 MPa) en todos los tamaños; vacío 28 in Hg;



foto ilustrativa

Especificaciones de la serie

TUBO INTERIOR

Copoliéster

CUBIERTA

Copoliéster resistente a la abrasión, no perforada, negra

NORMAS

SAE J517 100R17

APLICACIÓN

Fluidos hidráulicos base petróleo y aceites lubricantes; fluidos sintéticos, mezclas sintéticas, agua y emulsiones agua/aceite limitados a 135 °F (57 °C). Ideal para plumas sobre polea.

UNIDAD DE VENTA

Metro lineal (rollo cortado a la medida)

REFUERZO

Una o dos trenzas de alambre de acero de alta tensión (H610–H612: dos trenzas)

TEMPERATURA

H604–H608: -70 °F a +250 °F (-57 °C a +121 °C);
H610–H612: -50 °F a +250 °F (-45 °C a +121 °C); fluidos sintéticos, agua y emulsiones agua/aceite limitados a 135 °F (57 °C)

CONEXIONES

Serie 56 (pág. E-33) para H604–H608; Serie HY (Parker Hose Products Division) para H610–H612

FACTOR DE SEGURIDAD

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

Medidas de la serie (5 números de parte)

Parte	Ø interior	Ø exterior	Presión trabajo	Radio mín.	Peso
H604	1/4" (6.3 mm)	0.49" (12.5 mm)	3045 psi	2" (50.0 mm)	0.16 kg/m
H606	3/8" (10 mm)	0.65" (16.4 mm)	3045 psi	2-1/2" (63.5 mm)	0.28 kg/m
H608	1/2" (12.5 mm)	0.78" (19.8 mm)	3045 psi	3-1/2" (88.9 mm)	0.38 kg/m
H610	5/8" (16 mm)	1.00" (25.3 mm)	3045 psi	4" (100.0 mm)	0.71 kg/m
H612	3/4" (19 mm)	1.17" (29.6 mm)	3045 psi	4-3/4" (120.0 mm)	1.00 kg/m

Fuente técnica: Catálogo Parker 4660 Parflex, página 51. 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