

## Parker 471TC

Manguera hidráulica industrial Twin Tough 471TC, 2500-5800 PSI según medida

Manguera hidráulica industrial estándar de dos trenzas de alambre de acero, con cubierta resistente a la abrasión y aprobación MSHA. Su presión de trabajo decrece con el diámetro (de 5800 psi en -4 hasta 2500 psi en -16), un patrón típico de manguera 2SC/2 trenzas. Se usa en aplicaciones hidráulicas industriales y móviles de trabajo pesado con fluidos de base petróleo.



foto ilustrativa



cotas según el catálogo

### Especificaciones de la serie

#### TUBO INTERIOR

Caucho sintético

#### CUBIERTA

Caucho sintético resistente a la abrasión, aprobada MSHA

#### NORMAS

ISO 11237 Type 2SC, SAE J1942, EN 857 Type 2SC

#### CONEXIONES

Serie 43

#### UNIDAD DE VENTA

Metro lineal

#### REFUERZO

Dos trenzas de alambre de acero de alta resistencia

#### TEMPERATURA

-40°C a +100°C (-40°F a +212°F); aire limitado a +70°C máx.

#### APLICACIÓN

Fluidos hidráulicos de base petróleo y aceites lubricantes

#### FACTOR DE SEGURIDAD

4:1 (presión de ruptura / presión de trabajo, dato de la hoja)

### Medidas de la serie (6 números de parte)

| Parte    | Ø interior          | Ø exterior    | Presión trabajo | Radio mín.     | Peso             |
|----------|---------------------|---------------|-----------------|----------------|------------------|
| 471TC-4  | 1/4" (6.3 / 6.4 mm) | 0.51" (13 mm) | 5800 psi        | 2" (50 mm)     | 0.30 kg/m        |
| 471TC-6  | 3/8" (10 mm)        | 0.68" (17 mm) | 5000 psi        | 2.5" (65 mm)   | 0.42 / 0.84 kg/m |
| 471TC-8  | 1/2" (12.5 mm)      | 0.80" (20 mm) | 4250 psi        | 3.5" (90 mm)   | 0.52 / 1.04 kg/m |
| 471TC-10 | 5/8" (16 mm)        | 0.94" (24 mm) | 3625 psi        | 4" (100 mm)    | 0.66 kg/m        |
| 471TC-12 | 3/4" (19 mm)        | 1.09" (28 mm) | 3125 psi        | 4.75" (120 mm) | 0.86 kg/m        |
| 471TC-16 | 1" (25 mm)          | 1.40" (35 mm) | 2500 psi        | 6" (150 mm)    | 1.17 kg/m        |

Fuente técnica: Catálogo Parker 4400, página 28. 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