

Parker 95FR

Tubo de poliuretano con camisa ignifuga para robots de soldadura

Tubo MicroWeld de núcleo de poliuretano 95 Shore A con una camisa exterior ignifuga, libre de silicon y de halógenos, que se descarna fácilmente para conectar. La camisa cumple la clasificación UL94 V-0 y resiste la salpicadura de soldadura, por lo que el tubo se usa para alimentar aire y agua en celdas de soldadura robótica, herramienta de punta de brazo y automatización en general. Se nombra por su diámetro exterior en pulgadas (1/4, 3/8 y 1/2) y viene en varios colores.



foto ilustrativa

Especificaciones de la serie

TUBO INTERIOR

Núcleo de poliuretano 95 Shore A

CUBIERTA

Camisa ignifuga descarnable, libre de silicon y halógenos, material UL94 V-0

APLICACIÓN

Suministro de aire y agua en soldadura robótica, herramienta de punta de brazo (end-of-arm) y automatización; resistente a salpicadura de soldadura

FACTOR DE SEGURIDAD

3:1 (la hoja publica trabajo y ruptura; la ruptura publicada es 3 veces la de trabajo en las tres medidas)

REFUERZO

Sin refuerzo

TEMPERATURA

-40°C a +75°C (-40°F a +165°F)

NORMAS

UL94 V-0 (material de la camisa), Libre de silicon, Libre de halógenos

CONEXIONES

Conexiones Parker PLP metálicas push-to-connect (Fluid System Connectors)

UNIDAD DE VENTA

Metro lineal (Parker lo surte en rollos de 250 ft = sufijo 0250 y 500 ft = sufijo 0500)

Medidas de la serie (3 números de parte)

Parte	Ø interior	Ø exterior	Presión trabajo	Radio mín.	Peso
95FR-4	.125" (3.2 mm)	1/4" (6.4 mm)	240 psi	3/4" (19.0 mm)	.062 kg/m
95FR-6	.250" (6.4 mm)	3/8" (9.5 mm)	230 psi	1" (25.5 mm)	.103 kg/m
95FR-8	.320" (8.1 mm)	1/2" (12.7 mm)	220 psi	2" (51.0 mm)	.161 kg/m

Fuente técnica: Catálogo Parker 4660 Parflex, página 140. 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