Parker 821FR

Manguera multiproposito Push-Lok Parker 821FR con cubierta resistente al fuego

Manguera multiproposito Push-Lok de Parker con tubo de hule PKR, un refuerzo de fibra trenzada y cubierta de fibra resistente al fuego, que es lo que distingue a la 821FR de la 821 estandar. Se arma sin abrazadera ni casquillo: la manguera se empuja a mano sobre la espiga de la conexion serie 82, lo que agiliza el mantenimiento en piso. Trabaja de 250 a 350 psi segun el diametro y sirve para aire comprimido, fluidos hidraulicos de base petroleo, aceites lubricantes y soluciones anticongelantes.



foto ilustrativa

Especificaciones de la serie

TUBO INTERIOR
PKR (hule sintetico Parker)

CUBIERTA
Malla de fibra resistente al fuego

APLICACIÓN
Manguera neumatica e hidraulica de baja presion para aire comprimido, fluidos hidraulicos de base petroleo, aceites lubricantes y soluciones anticongelantes, en ambientes con riesgo de fuego o chispa.

REFUERZO
Una malla de fibra trenzada

TEMPERATURA
Aire: hasta +212 °F (+100 °C). Agua: hasta +185 °F (+85 °C). Aceite: -40 °F a +212 °F (-40 °C a +100 °C)

CONEXIONES
Conexiones Push-Lok serie 82 (catalogo 4400, pag. B-178). Se montan a mano, sin casquillo ni abrazadera.

UNIDAD DE VENTA
Metro lineal

Medidas de la serie (4 números de parte)

Parte	Ø interior	Ø exterior	Presión trabajo	Radio mín.	Peso
821FR-4	1/4" (6.3 mm)	0.50" (12.7 mm)	350 psi	2-1/2" (64 mm)	0.12 kg/m
821FR-6	3/8" (10 mm)	0.63" (15.9 mm)	300 psi	3" (76 mm)	0.16 kg/m
821FR-8	1/2" (12.5 mm)	0.78" (19.8 mm)	300 psi	5" (127 mm)	0.18 kg/m
821FR-12	3/4" (19 mm)	1.03" (26.2 mm)	250 psi	7" (178 mm)	0.33 kg/m

Fuente técnica: Catálogo Parker 4400, página 307. Datos transcritos del catálogo oficial; marcas y datos técnicos propiedad de sus fabricantes.