

Presión Extremadamente Alta

Manguera EFG4K con Espiral de Alambre—SAE100R12

(Cumple la norma de Aprobación para la Resistencia al fuego “MSHA 2G”)
Para Fluidos Hidráulicos Biodegradables.

Recomendada para: Aplicaciones de presión extremadamente alta y con altos impulsos. Supera los requerimientos de desempeño para SAE 100R12, EN 856 R12 e ISO 3862 Tipo R12. Compatible con fluidos hidráulicos biodegradables como poliéster, poliglicol y aceite vegetal, así como fluidos estándar derivados del petróleo. Disponible en longitudes continuas de 121' a 200'.

Tubo: Negro, resistente al aceite, hule sintético (Nitrilo - Tipo C). Ver características de los materiales de la manguera.

Refuerzo: Cuatro capas alternadas en espiral de alambre de acero de alta tensión.

Cubierta: Negra, resistente al aceite, hule sintético (Neopreno – Tipo A). Con franja de color codificada. También disponible con la única cubierta resistente a la abrasión MegaTuff®. Ver las características de los materiales de la manguera.

Rango de Temperatura: -40°C a +121°C (-40°F a +250°F). Para emulsiones de agua, ver tabla de límites de temperatura.

Recomendación de la Conexión: (Ver el manual de información para crimpado 35019 ó E.Crimp):
Conexiones GlobalSpiral™ (Sección E)
Conexiones de Acero Inoxidable “S” (Sección H)



Descripción	No. Producto	⊖	⊕	⊙	⊙	⊙ _R	Peso (Lbs.)
6EFG4KXCTN	4651-1338	3/8	0.80	4,000	16,000	2.5	.51
8EFG4KXCTN	4651-1339	1/2	0.94	4,000	16,000	3.5	.63
8EFG4KXLL	4651-1611	1/2	0.94	4,000	16,000	3.5	.61
10EFG4KXCTN	4651-1367	5/8	1.09	4,000	16,000	4.0	.65
10EFG4KXLL	4651-1614	5/8	1.09	4,000	16,000	4.0	.80
12EFG4KXCTN	4651-1282	3/4	1.21	4,000	16,000	4.7	.86
12EFG4KXLL	4651-1385	3/4	1.21	4,000	16,000	4.7	.86
16EFG4KX100FT	4651-1460	1	1.50	4,000	16,000	6.0	1.34
16EFG4KXCTN	4651-1283	1	1.50	4,000	16,000	6.0	1.26
16EFG4KXLL	4651-1386	1	1.50	4,000	16,000	6.0	1.26
20EFG4KXCTN	4651-1284	1 1/4	1.85	4,000	16,000	8.2	1.90
20EFG4KXLL	4651-1387	1 1/4	1.85	4,000	16,000	8.2	1.91

