

Recomendado para: Fluidos hidráulicos a base de petróleo, agua y fluidos hidráulicos sintéticos. Las aplicaciones incluyen: Equipo móvil de telefonía y energía (grúa hidráulica de canastilla), líneas de aceite, líneas de control para prevenir ruptura (BOP), elevadores hidráulicos, maquinaria de construcción y agrícola. La manguera TH7 cumple y excede los requerimientos de desempeño SAE 100R7 con un radio de curvatura significativamente menor.

Tubo: 100% nylon sin costura "Tipo Z", maneja fácilmente un amplio rango de líquidos hidráulicos, incluyendo los ésteres de fosfato y el glicol de agua. Ver las características de las mangueras.

Refuerzo: Fibra sintética trenzada (-2,-8,-12 y -16); fibra sintética en espiral (-3,-4,-5 y -6)

Cubierta: Poliuretano negro resistente a fluidos hidráulicos, altas temperaturas, envejecimiento y desgaste por la acción atmosférica. La TH7 está perforada para aplicaciones de servicio hidráulico y neumático en general

Rango de Temperatura: -54°C a +93°C (-65°F a +200°F) en servicio continuo para petróleo y aceites sintéticos. Máximo de +70°C (+158°F) para agua, emulsiones de agua/aceite y glicol de agua

Conexión Recomendada (Ver Manual de Crimpado 35019 o E-crimp):

Conexiones MegaCrimp® (Sección G)

Conexiones suajeadas PCTS (sólo -2 y -3) (Sección N)



Descripción	No. Producto	←	⊖	⊙	⊙	⊙	⊙	Peso(Lbs.)
2TH7XCTN	4467-1154	1/8	0.32	3,000	12,000	.5		.04
3TH7XCTN	4467-1155	3/16	0.41	3,000	12,000	.8		.05
4TH7XCTN	4467-1157	1/4	0.50	2,750	11,000	1.3		.07
5TH7XCTN	4467-1159	5/16	0.56	2,500	10,000	1.8		.09
6TH7XCTN	4467-1161	3/8	0.64	2,250	9,000	2.0		.11
8TH7XCTN	4467-1207	1/2	0.80	2,000	8,000	3.0		.17
12TH7XCTN	4467-1165	3/4	1.05	1,250	5,000	5.0		.24
16TH7XCTN	4467-1196	1	1.32	1,000	4,000	10.0		.25