

## TR500 Alta Temperatura para frenos de aire/motor

**Recomendada para:** Líneas de la transmisión para enfriamiento, de alta temperatura (300°F), líneas presurizadas de retorno con aceite caliente y de abastecimiento de aceite para el turbocargador. Cumple o supera las especificaciones de desempeño SAE J1405 para sistemas de transmisión y de lubricación con aceites derivados del petróleo a altas temperaturas. No se recomienda para aplicaciones con gasolina o combustibles diesel.

**Tubo:** Negro (Nitrilo – Tipo C). Ver las características de los materiales de la manguera.

**Refuerzo:** Una trenza de alambre de acero de alta tensión.

**Cubierta:** Resistente al aceite y al enmohecimiento, trenza textil, impregnada con hule sintético.

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

**Recomendación de la Conexión** (ver el manual de información para Crimpado 35019 ó E.Crimp):

Conexiones GLP (Sección J)

Conexiones MegaCrimp® (Sección G)



Descripción	No. Producto	⊖	⊕	⌚	⌚	⌚	Peso (Lbs.)
4TR500XREEL	4657-2228	¼	0.51	500	2,000	1.0	.12
6TR500XREEL	4657-2520	3/8	0.66	500	2,000	1.8	.19
8TR500XREEL	4657-2521	½	0.80	500	2,000	2.3	.23
10TR500XREEL	4657-2229	5/8	0.93	500	2,000	2.8	.29
12TR500XREEL	4657-2230	¾	1.04	500	2,000	3.5	.34
16TR500XREEL	4657-2231	1	1.30	500	2,000	4.5	.45

**NOTA:** La ley federal requiere el registro ante el Departamento de Transporte de cualquier producción de manguera para frenos de aire con los adaptadores suajeados o crimpados. Ver la sección de información técnica y de diseño para su cumplimiento.

## Presión Media

## G3H con 2 Trenzas de Fibra – Alta temperatura - SAE 100R3

**Recomendada para:** Aplicaciones en líneas hidráulicas con aceite, soluciones de anticongelante o agua. Cumple o supera los requerimientos de SAE 100R3.

**Tubo:** Negro, hule sintético (Nitrilo – Tipo C). Ver las características de los materiales de la manguera.

**Refuerzo:** Dos trenzas de fibra.

**Cubierta:** Negra, resistente al aceite y a la abrasión, hule sintético (Neopreno – Tipo A). Ver las características de los materiales de la manguera.

**Rango de Temperatura:** Para líneas hidráulicas con aceite -40°C a +135°C (-40°F a +275°F) en constante y +149°C (+300°F) en intermitente (hasta 10% del tiempo de operación). Para emulsiones de agua, ver la tabla de límites de temperatura.

**Recomendación de la Conexión**

(Ver manual de información para Crimpado 35019 ó E.Crimp):

Conexiones MegaCrimp® (-4, -6, -8, -10) (Sección G)



Descripción	No. Producto	⊖	⊕	⌚	⌚	⌚	⊕	Peso (Lbs.)
4G3HXCTN	3319-0088	¼	0.56	1,250	5,000	3.0	28	.13
5G3HXCTN	3319-4287	5/16	0.66	1,200	4,800	3.5	28	.24
6G3HXCTN	3319-0087	3/8	0.75	1,125	4,500	4.0	28	.22
8G3HXCTN	3319-0090	½	0.94	1,000	4,000	5.0	28	.32
10G3HXCTN	3319-4288	5/8	1.10	900	3,600	5.5	28	.38
12G3HXCTN	3319-0091	¾	1.25	750	3,000	6.0	28	.48
16G3HXCTN	3319-0092	1	1.50	565	2,260	8.0	20	.62
20G3HXCTN	3319-0071	1 ¼	1.75	375	1,500	10.0	15	.74
24G3HXCTN	3319-4289	1 ½	1.94	300	1,200	12.0	10	.88

