

SAE 100R6

MANTENIMIENTO INDUSTRIAL
Servomecanismo hidráulico



Aplicaciones

Manguera de caucho con refuerzo textil para líneas de control hidráulico.
Descarga a presión de fluidos hidráulicos, grasas, aire y agua.

Ventajas

- n Ligera y flexible debido al refuerzo textil.
- n Eliminación de vibraciones en las líneas hidráulicas.
- n El revestimiento es altamente resistente a los aceites y grasas.

Especificaciones técnicas

Tubo interior : NBR resistente a los aceites, negro, liso.
 Armadura : 1 capa de hilos sintéticos trenzados.
 Revestimiento : CR/SBR resistente a los aceites y a las condiciones atmosféricas, negro, liso.
 Temperatura :
 Fluidos hidráulicos : - 40 °C to + 100 °C.
 Líquidos acuosos : - 40 °C to + 70 °C.
 Agua : 0 °C to + 70 °C.
 Estándar y certificaciones :
 SAE J 517 tipo 100 R6, EN 854 tipo R6.

SAE 100R6

08/02/2012

Diam. int. mm	Diam. int. inch	Espesor de la pared mm	Diam. ext. mm	Presión de servicio bar	Presión de rotura bar	Radio de curvatura mm	Peso kg/m	Longitud m	Código artículo	Stock (n) o cant min m
6.4 0.3/+0.5	1/4"	3.15 ±0.3	12.7	28.0	112	64	0.11	20	0060460	1140
								40	0060461	1120
								80	0060462	1120
								120	0060463	1080
7.9 0.3/+0.5	5/16"	3.20 ±0.3	14.3	28.0	112	76	0.13	20	0060464	1140
								40	0060465	1120
								80	0060466	1120
								120	0060467	1080
9.5 0.3/+0.5	3/8"	3.20 ±0.3	15.9	28.0	112	76	0.15	20	0060468	▣
								40	0060469	▣
								80	0060470	▣
								120	0060471	n
12.7 0.3/+0.6	1/2"	3.55 ±0.3	19.8	28.0	112	100	0.21	20	0060472	1380
								40	0060473	1360
								80	0060474	1360
								120	0060475	1320
15.9 0.3/+0.6	5/8"	3.55 ±0.3	23.0	24.0	97	125	0.25	20	0060476	600
								40	0060477	600
								80	0060478	560
								120	0060479	600
19 0.3/+0.8	3/4"	4.25 ±0.3	27.5	21.0	83	147	0.37	20	0060480	980
								40	0060481	960
								80	0060482	960
								120	0060483	960

▣ Según disponibilidad.

Marcado

T - SAE 100R6 - EN 854 - ND " mm - Made in France

y en relieve : trimestre/año



Trelleborg Industrie SAS - ZI La Combaude - Rue de Chantemerle - 63050 Clermont-Ferrand Cedex 2 - France
www.trelleborg.com/industrialhose