

Armorcoat™ ARC16SC

Servicio de alta presión con bajo radio de curvatura para fluidos hidráulicos derivados de petróleo o agua donde es requerida una máxima resistencia a la abrasión. Excelente desempeño en impulso y flexibilidad excediendo los estándares SAE 100R2 y SAE100R16.



CUALIDADES + ESPECIFICACIONES

Cumple o excede los requerimientos de desempeño de:

SAE 100R16
EN 857 2SC

Cumple con resistencia a la flama

Designación USMSHA

Cumple altas

EN/DIN Pressures

Tubo

NBR (Nitrilo)

Refuerzo

Dos trenzas de alambre de acero de alta tensión

Cubierta

Hule sintético negro con Armorcoat™

Rango de Temperatura

-40°F a 212°F (-40°C a 100°C)

PRINCIPALES CARACT.



Armorcoat™ cubierta resistente a la abrasión



Factor de Seguridad 4:1

MARCA IMPRESA



ARMORCOAT™ ARC16SC-08

SAE 100R16 / EN 857 2SC
Super Abrasion Cover

1/2"
(DN12)

5000 PSI

34.5 MPa
345 BAR

MSHA 2G-1C-14C/43

MADE
IN USA



No. Producto	No. SAP	Diámetro		Presión Máx. de Trabajo		Presión Mínima de Ruptura		Peso	Conexión	
		pulg.	pulg.	mm.	psi	MPa	pulg.			mm
ARC16SC-04	20731686	1/4	0.52	13.2	5800	40.0	2.0	51	0.17	B2
ARC16SC-06	20731831	3/8	0.67	17.0	5000	34.5	2.5	64	0.26	B2
ARC16SC-08	20730593	1/2	0.81	20.6	5000	34.5	3.5	89	0.35	B2
ARC16SC-10	20733777	5/8	0.92	23.4	4350	30.0	4.0	102	0.40	B2
ARC16SC-12	20733779	3/4	1.08	27.4	3500	24.1	5.0	127	0.54	B2
ARC16SC-16	20731835	1	1.40	35.5	3000	20.6	6.0	152	0.83	B2

Armorcoat™ ARC16SC

Alta Presión

Referencia de Conexiones

Todas las conexiones compatibles con ARC16SC están listadas en la Sección 1 (comenzando en la página 117).

MANGUERA

