

SAE 100R2 AT EN853 DIN 2SN (2 Trenzas)

Alta Presión

ACEITES HIDRÁULICOS

Cobertura aprobada según MSHA.



APLICACIONES:

En equipos y maquinarias utilizados en la Minería, Petróleo, Construcción, donde se requiera la conducción de fluidos hidráulicos a alta presión.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

Tubo interno: caucho sintético resistente al aceite (NBR)

Cubierta externa: caucho sintético resistente a la abrasión, al envejecimiento por rayos UV y a cambios climáticos, aprobada según MSHA.

Refuerzo: 2 trenzas de alambre de acero alta resistencia.

Rango de Temperatura: -40°C a +100°C. (-90 °F a +212 °F) para fluidos hidráulicos derivados del petróleo.

Factor de seguridad: 4 a 1.

Ítem Code	Diameter	Working Pressure		Burst Pressure	
	(inch)	psi	Bar	Psi	MPa
R2-06	1/4"	5800	400	23200	160
R2-08	3/8"	5075	350	20300	140
R2-10	3/8"	4800	330	19200	132
R2-13	1/2"	3990	275	16000	110
R2-16	5/8"	3625	250	14510	100
R2-19	3/4"	3120	215	12480	86
R2-25	1"	2395	165	9600	66
R2-32	1 1/4"	1810	125	7240	49
R2-38	1 1/2"	1305	90	5200	35
R2-51	2"	1160	80	4700	32



La utilización incorrecta de una manguera puede ocasionar graves consecuencias. Es por ello que se deben realizar inspecciones periódicas para asegurar el correcto estado y funcionamiento de la misma. Consultenos ante cualquier duda.

ventas@cabreramunoz.com.ar

+5411 4727-2730



www.cabreramunoz.com.ar



+54 9 11 6868-0341