

SAE 100R13 AT EN856 DIN 4SP (4 a 6 Espirales)

Extrema Presión

ACEITES HIDRÁULICOS

Cobertura aprobada según MSHA.



APLICACIONES:

En todo equipo pesado utilizado en **Petróleo, Gas, Siderurgia, Minería, Agricultura**, donde se requiera la conducción de fluidos, aceites hidráulicos sintéticos a **muy alta presión pulsante**.

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: 4 espirales de alambre de acero alta resistencia.

Rango de Temperatura: -40°C a +100°C. (-90 °F a +212 °F), con picos de +121°C, para fluidos hidráulicos sintéticos, agua-glicol, aceites a base de petróleo.

Factor de seguridad: 4 a 1.



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.

Ítem Code	Diameter (inch)	Working Pressure		Burst Pressure	
		psi	Bar	Psi	MPa
R13-13	1/2"	5000	350	20000	138
R13-19	3/4"	5000	350	20000	138
R13-25	1"	5000	350	20000	138
R13-32	1 1/4"	5000	350	20000	138
R13-38	1 1/2"	5000	350	20000	138
R13-51	2"	5000	350	20000	138