



Marca: FlexPower

M013F Manguera con espirales de acero SAE 100 R13

N° Código	Diámetro interior		Número de la medida	Diámetro exterior (mm)	Presión de trabajo		Presión mínima de rotura		Radio mínimo curvatura (mm)
	pulg	mm			Kgr/cm ²	Lib/pulg ²	Kgr/cm ²	Lib/pulg ²	
16C13-25	1"	25.4	16	38.4	345	5003	1380	20010	300
32C13-51	2"	50.8	32	71.6	345	5003	1500	21750	630

Recomendada para: Aplicaciones hidráulicas de extremadamente alta presión. Cuenta con una excelente vida útil cuando es sometida a aplicaciones dinámicas (de impulsos).

Cumple con las normas EN 856 R13, SAE 100 R13, TSE 10548 y ISO 1307.

Tubo: Caucho sintético especial resistente a los aceites minerales, vegetales, hidráulicos y fluidos a base de glicol.

Refuerzo: Cuatro o seis capas de alambre de acero de alta resistencia, arrollados en espiral en direcciones alternadas.

Cobertura: Caucho sintético resistente al aceite, a la abrasión y al clima. Color negra.

Límites de temperatura: -40°C a +120°C

Resistencia al fuego: Cumple con la designación de resistencia al fuego "U.S. MSHA" del Departamento de Trabajo, Seguridad Minera y Administración de la Salud de los EEUU.

Conexiones: Prensadas. Consultar por detalles de preparación de la manguera previo al armado.