



CONDUCCIÓN DE FLUIDOS

M013 - MANGUERA SAE 100 R13

MANGUERAS HIDRÁULICAS

CARACTERÍSTICAS

Terminales

Conexiones: extremos roscados, stub end o con bridas de acuerdo a los requerimientos del usuario.

Materiales: acero de carbono, bronce calidad comercial o acero inoxidable.

Manguera

Tubo interior: Caucho sintético.

Tubo exterior: Caucho sintético resistente al ozono, intemperie y abrasión, aprobado por MSHA.

Refuerzo: Múltiples espirales de alambre de acero de alta resistencia.

Temperatura: -40°C a +121°C .



VENTAJAS

Terminales prensados según certificación ISO 9001

APLICACIONES

Circuitos hidráulicos de extremas presiones.

TABLA DE ESPECIFICACIONES

Código	Diámetro Interno		Diámetro exterior máx.(mm)	Diámetro/ Refuerzos máx. (mm)	Presión máx. de trabajo (bar)	Presión de Prueba (bar)	Presión mín. de rotura (bar)	Radio mínimo de curvatura (mm)	Peso aprox. (Kg/mts)
	Pulgadas	Milímetros							
M013019	3/4	19.0	33.2	29.8	345	690	1380	240	1.650
M013025	1	25.4	39.8	36.4	345	690	1380	300	2.250
M013031	1:1/4	31.8	51.3	48.0	345	690	1380	420	3.600
M013038	1:1/2	38.1	58.8	55.5	345	690	1380	500	4.750
M013050	2	50.8	72.7	69.3	345	690	1380	640	6.900

BENEFICIOS

- Calidad certificada
- Longitud según necesidad
- Terminales prensados

CERTIFICACIONES

- Fabricada bajo Norma EN 856 / ISO 3862-1