

SAE 100 R16 - EN 2SC



MANGUERA

Tubo interior: Caucho sintético

Tubo exterior: Caucho sintético resistente al ozono, interperie y abrasión

Refuerzo: 2 trenzas de alambre de acero de alta resistencia.

Temperatura: -40°C a +100°C.

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.

USOS Y APLICACIONES

Uso recomendado en circuitos hidráulicos de presiones medias, especial para equipos con espacios reducidos. Aplicaciones en industrias como Oil & Gas, Minería, Energía, Siderurgia, Industria Forestal y otras industrias.

VENTAJAS Y BENEFICIOS

Construida de acuerdo a norma ISO 11237
 Terminales prensados según certificación ISO 9001:2000

Máxima flexibilidad - Mínimo radio de curvatura

Menor peso - Longitud según necesidad

CARACTERÍSTICAS

Código	Diámetro interno		Diámetro exterior máx(mm)	Presión máx de trabajo (bar)	Presión de prueba (bar)	Presión mínima de rotura	Radio min de curvatura (mm)	Peso aprox (kg/mts)
	Pulgadas	Milímetros						
M016006	1/4	6.4	14.5	400	800	1600	50	0.260
M016007	5/16	8	15.7	350	700	1400	55	0.310
M016009	3/8	9.5	18.8	330	660	1320	65	0.400
M016012	1/2	12.7	22.0	275	550	1100	90	0.480
M016015	5/8	15.9	25.4	250	500	1000	100	0.550
M016019	3/4	19.1	29.0	215	430	860	120	0.790
M016025	1	25.4	36.6	165	330	660	150	1.090
M016031	1:1/4	31.75	44.3	125	250	500	210	1.425