

## SAE 100 R4



### MANGUERA

**Tubo interior:** Caucho sintético

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

**Refuerzo:** 2 trenzas textiles + 1 espiral de alambre de acero

**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 para líneas hidráulicas de baja presión, fuel oil, soluciones anticongelantes, aire y agua. Aplicaciones en industrias como Oil & Gas, Minería, Energía, Siderurgia, Alimenticia, Forestal y otras industrias.

### VENTAJAS Y BENEFICIOS

Terminales prensados según certificación ISO 9001  
 Longitud según necesidad  
 Calidad certificada

### 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						
M004019	3/4	18.3	34.9	21	42	84	125	0.750
M004025	1	24.7	41.3	17	34	68	150	0.930
M004031	1,1/4	31.0	50.8	14	28	56	200	1.250
M004038	1,1/2	37.1	57.2	10	20	40	255	0.540
M004050	2	49.7	69.9	7	14	28	300	2.000
M004063	2,1/2	63.5	82.6	4	8	16	355	2.500
M004076	3	76.2	95.3	4	8	16	460	3.200
M004089	3,1/2	88.9	107.9	3	6	12	530	4.000
M004101	4	101.6	120.7	2	4	8	610	4.670