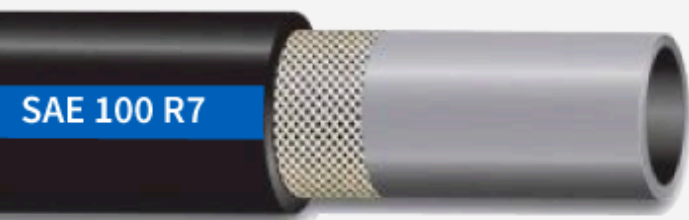


## SAE 100 R7



### MANGUERA

**Tubo interior:** Polímero termoplástico.

**Tubo exterior:** Polímero termoplástico resistente al ozono, intemperio y abrasión, color NEGRO, microperforada o, alternativamente, color NARANJA, no microperforada de acuerdo a la especificación No Conductiva

**Refuerzo:** Fibras sintéticas de alta resistencia, trenzadas.

**Temperatura:** -40°C a +93°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 medianas. Aplicaciones en industrias como Oil & Gas, Minería, Energía, Siderurgia, Alimenticia, Industria Forestal y otras industrias.

### VENTAJAS Y BENEFICIOS

Calidad certificada

Terminales prensados según certificación ISO 9001

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						
M007003	1/8	3.2	9.5	207	420	840	25	0.037
M007004	3/16	4.8	11.4	207	414	828	38	0.080
M007006	1/4	6.4	13.7	190	380	760	51	0.100
M007007	5/16	7.9	15.6	172	344	688	56	0.120
M007009	3/8	9.5	18.4	155	310	620	64	0.160
M007012	1/2	12.7	22.5	138	276	552	82	0.220
M007015	5/8	15.9	25.8	103	206	412	152	0.250
M007019	3/4	19.0	28.6	86	172	344	178	0.300
M007025	1	25.4	36.7	69	138	276	203	0.380