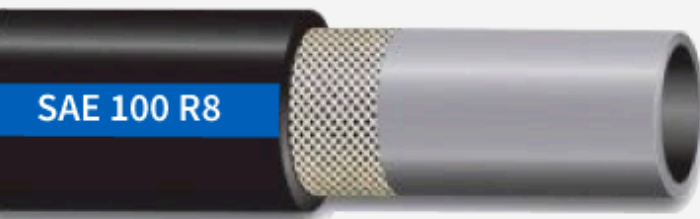


## SAE 100 R8



### MANGUERA

**Tubo interior:** Polímeros termoplásticos.

**Tubo exterior:** Polímero termoplástico resistente al ozono, intemperie 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 medianas presiones. Aplicaciones en industrias como Oil & Gas, Minería, Energía, Siderurgia, Industria Forestal y otras industrias.

### VENTAJAS Y BENEFICIOS

Terminales prensados según certificación ISO 9001  
Longitud según necesidad.  
Livianas y flexibles

### 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						
M008004	3/16	4.8	11.4	345	690	1380	38	0.080
M008006	1/4	6.4	13.7	345	690	1380	51	0.110
M008009	3/8	9.5	18.4	276	552	1104	64	0.150
M008012	1/2	12.7	22.5	241	482	964	82	0.200
M008019	3/4	19.0	28.6	155	310	620	203	0.346
M008025	1	25.4	36.7	138	276	552	254	0.560