

CFL

## CONDUCCIÓN DE FLUIDOS

### M004 - MANGUERA SAE 100 R4

*MANGUERAS HIDRAÚLICAS*

#### 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.

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

**Temperatura:** -40°C a +100°C .



## VENTAJAS

Terminales prensados según certificación ISO 9001

## APLICACIONES

Para líneas hidráulicas de alta presión, fuel oil, soluciones anticongelantes, aire y agua.

## TABLA DE ESPECIFICACIONES

Código	Diámetro Interno		Diámetro exterior 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						
M004019	3/4	19.0	34.9	21	42	84	125	0.750
M004025	1	25.4	41.3	17	34	68	150	0.930
M004031	1 1/4	31.8	50.8	14	28	56	200	1.250
M004038	1 1/2	38.1	57.2	10	20	40	255	1.540
M004050	2	50.8	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

## BENEFICIOS

- Calidad certificada
- Longitud según necesidad
- Terminales prensados