



**M013C** Manguera SAE 100 R13 con 4 espirales de acero

Marca: **MICS**

SAE 100 R13

N° Código	Diámetro Interior Manguera		Número de la Medida	Presión de Trabajo		Diámetro de Refuerzo Milímetros	Presión Mínima de Rotura		Diámetro Exterior de la Manguera Milímetros	Radio Mínimo de Curvatura Milímetros
	Pulgadas	Milímetros		Kgr/cm <sup>2</sup>	Lb/Pulg <sup>2</sup>		Kgr/cm <sup>2</sup>	Lb/Pulg <sup>2</sup>		
12C13-19	3/4"	18,6 - 19,8	19	420	6090	28,3 - 29,1	1680	24360	32,5	280
16C13-25	1"	25 - 26,4	25	380	5510	35,4 - 36,2	1520	22040	40	340
20C13-32	1 1/4"	31,4 - 33	32	325	4713	42,2 - 43	1380	20014	47,1	460
24C13-38	1 1/2"	37,7 - 39,3	38	290	4205	49 - 49,8	1160	16820	55	560
32C13-51	2"	50,4 - 52	51	250	3625	63,4 - 64,2	1000	14500	69,3	700

**Nota:** Esta manguera no es apta para uso en compresores.

**Recomendada para:** Mandos hidráulicos para media presión donde circulan aceites, fuel-oil, nafta o agua, por su construcción de cuatro trenzas de acero, además presenta ventajas por su peso liviano y por su flexibilidad aún en plena carga. Usada en equipos fijos y móviles accionados con energía hidráulica. Excede SAE100 R13 1" - DN 25 - WP 380 BAR/5510 PSI.

**Construcción:** Esta manguera se compone de un tubo interior de caucho sintético reforzada con cuatro trenzas de aceros y cubierta de caucho sintético.

**Aplicaciones:** Manguera adecuada para transportar fluidos hidráulicos, tales como glicol, aceites minerales, emulsiones, hidrocarburos, combustibles, etc.

**Límites de Temperatura:** -40°C a +100°C

**Certificaciones Internacionales:**

