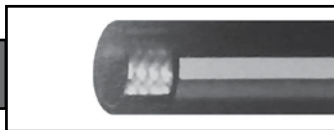




**MANGUERA CON UNA TRENZA DE ACERO SAE 100 R1AT**

**M001C** MARCA **MiCS**  
HIGH PERFORMANCE



N° Código	Diámetro nominal		Diámetro Interior (mm)	Diámetro de Refuerzo (mm)	Diámetro Exterior (mm)	Presión de trabajo		Presión de Prueba (Bar)	Presión de ruptura (Bar)	Radio de curvatura (mm)	Peso (kgs/m)
	pulgadas	milímetros				Bar	PSI				
03C1T-05	3/16"	5	4.6 - 5.4	8.9 - 10.1	-	250	3625	600	1000	89	0.2
04C1T-06	1/4"	6	6.2 - 7.0	10.8 - 11.4	12.7 - 13.5	225	3263	540	900	102	0.25
05C1T-08	5/16"	8	7.7 - 8.5	12.5 - 13.1	14.6 - 15.4	215	3118	510	850	114	0.31
06C1T-10	3/8"	10	9.3 - 10.1	14.5 - 15.1	16.7 - 17.5	180	2610	435	720	127	0.36
08C1T-13	1/2"	12	12.3 - 13.5	17.7 - 18.3	19.8 - 20.6	160	2320	385	640	178	0.45
10C1T-16	5/8"	16	15.5 - 18.7	21.1 - 21.7	23.2 - 24.0	130	1885	315	520	203	0.52
12C1T-19	3/4"	19	18.6 - 19.8	24.6 - 25.4	26.9 - 27.7	105	1523	255	420	241	0.65
16C1T-25	1"	25	25.2 - 6.4	32.1 - 32.9	34.6 - 35.4	88	1276	210	350	305	0.91
20C1T-32	1 1/4"	31	31.4 - 33.0	40.8 - 41.6	43.3 - 44.1	63	914	150	250	419	1.3
24C1T-38	1 1/2"	38	37.7 - 39.3	47.2 - 48.0	49.7 - 50.5	50	725	120	200	508	1.7
32C1T-51	2"	51	50.4 - 52.0	59.9 - 60.7	62.4 - 63.2	40	580	96	160	635	2.0

**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 con una trenza de acero, además presenta ventaja por su peso liviano y flexibilidad aún en plena carga. Es usada en equipos fijos y móviles accionados con energía hidráulica.

**IMPORTANTE:** Para usos en hidrolavado deberá ser empleada la manguera SAE 100 R2.

CUMPLE Y EXCEDE LA NORMA SAE J517 Y CUMPLE LOS REQUERIMIENTOS DE LA NORMA DIN 853.

CONSTRUCCIÓN: Esta manguera se compone de un tubo interior de caucho sintético, reforzado con una trenza de acero y cubierta de una goma sintética.

APLICACIONES: Manguera adecuada para transportar líquidos hidráulicos tales como aceites minerales, glicol, combustible, lubricación, embulsión, hidrocarburos, etc.

Temperatura de trabajo: De -40°C hasta +100°C

**PRECAUCIÓN:** Manguera no apta ni recomendada para uso de GLP. POBERAJ SA no autoriza ni garantiza mal uso del producto.

CERTIFICACIONES INTERNACIONALES:



"Poberaj SA se reserva el derecho de modificar las características y medidas de sus productos sin previo aviso".

**PENSAMOS EN SEGURIDAD**  
TRAZABILIDAD



CONSULTE NUESTRAS BASES DE SERVICIOS

Mh-38

BASE CENTRAL: Obispo San Alberto 3579/71/25 - (C1419FFS) Capital Federal, Argentina • e-mail: info@poberaj.com

Tel.: (5411) 4574-1111 / 4571-2115 / 4572-3271 / 4572-0585 - Fax: (5411) 4573-1948 • www.poberaj.com