



Marca: FlexPower

M001F Manguera con una trenza de acero SAE 100 R1AT

N° Código	Diámetro interior		Número de la medida	Diámetro exterior (mm)	Presión de trabajo		Presión mínima de rotura		Radio mínimo curvatura (mm)
	pulg	mm			Kgr/cm ²	Lib/pulg ²	Kgr/cm ²	Lib/pulg ²	
04C1T-06	1/4"	6.4	4	13.2	229	3263	917	13050	100
08C1T-13	1/2"	12.7	8	20.4	163	2320	652	9280	180
12C1T-19	3/4"	19.0	12	27.5	107	1523	428	6090	240
16C1T-25	1"	25.4	16	35.4	90	1276	357	5075	300
20C1T-32	1 1/4"	31.8	20	43.5	64	914	255	3625	420
24C1T-38	1 1/2"	38.1	24	50.0	51	725	204	2900	500
32C1T-51	2"	50.8	32	63.6	41	580	163	2320	630

Recomendada para: Mandos hidráulicos de media presión donde circulan aceites, fuel-oil, nafta o agua. Por su construcción con una trenza de acero, tenemos la ventaja de su peso liviano y flexibilidad, aún a plena carga. Es usada en todos los equipos fijos o móviles accionados con energía hidráulica: máquinas industriales, metalúrgicas, viales, agrícolas, prensas, criques, etc.

Cumple con las normas SAE J517 100 R1 AT, DIN EN 853 1 SN, TS 6387 EN 853 1SN Y ISO 1307.

Tubo: Caucho sintético especial resistente a los aceites hidráulicos.

Refuerzo: Una trenza de alambre de acero de alta resistencia.

Cobertura: Caucho sintético resistente al aceite, a la abrasión y al clima. Color negra.

Límites de temperatura: -40°C a +100°C.

Conexiones: Prensadas o Reutilizables. Consultar por detalles de preparación de la manguera previo al armado.