



Marca: FlexPower

**M005F
AT**

Manguera con refuerzo de acero SAE 100 R5 (Alta Temperatura)

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	
04C5 AT-005	3/16"	4,8	4	13,2	210	3045	840	12180	76
05C5 AT-006	1/4"	6,4	5	14,7	210	3045	840	12180	86
06C5 AT-008	5/16"	7,9	6	17,3	160	2320	640	9280	102
08C5 AT-010	13/32"	10,4	8	19,6	140	2030	560	8120	117
10C5 AT-013	1/2"	12,7	10	23,4	125	1815	500	7260	140
12C5 AT-016	5/8"	16,0	12	27,4	105	1525	420	6090	165
16C5 AT-022	7/8"	22,4	16	31,2	60	870	240	3480	187
20C5 AT-029	1-1/8"	28,4	20	38,1	45	655	180	2610	228
24C5 AT-035	1-3/8"	35,1	24	44,5	35	510	140	2050	266
32C5 AT-046	1-13/16"	46,0	32	56,4	25	365	100	1450	336
40C5 AT-060	2-3/8"	60,1	40	73,2	25	365	100	1450	609

Recomendada para: Mandos hidráulicos de media presión donde circulan aceites, aire, agua o soluciones anticongelantes. Es recomendada para servicio en frenos a aire, turbocompresores, líneas de lubricación, etc. No se recomienda su uso para gas-oil o fuel-oil. Cumple con la clasificación SAE 100 R5 de la norma SAE J517.

Tubo: De goma sintética negra. Resistente a los aceites y fluidos hidráulicos.

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

Cobertura: Trenzado de poliéster azul.

Límites de Temperatura: -40° C a +150° C, para fluidos hidráulicos.
-40° C a +121° C, para aire.
-40° C a +100° C, para biodiesel.

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