

Manguera R8

R8F0220



- ✓ Manguera R8, con estándares superiores a la normativa SAE 100R8- ISO 3949.2 para sistemas hidráulicos.
- ✓ Rango de temperatura para fluidos hidráulicos y a base de agua y aire.
- ✓ Hidráulica de media presión.

CONSTRUCCIÓN

-  **Tubo interno:** Poliéster termoplástico.
-  **Refuerzo:** 2 mallas de reforzamiento textil de fibra sintética de alta tenacidad.
-  **Cubierta:** Poliuretano Antiabrasivo microperforado.
-  **Fluidos recomendados:** Para fluidos hidráulicos y a base de agua.
-  **Temperatura de operaciones:** En fluidos hidráulicos -40°C (-40°F); +93°C (+199°F), para fluido a base de agua y aire Max +65°C (+149°F).

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

DIÁMETRO INTERNO		DIÁMETRO EXTERNO DE MANGUERA	PRESIÓN DE TRABAJO		PRESIÓN DE RUPTURA		RADIO MÍNIMO DE CURVATURA	PESO
Pulgadas	MM	MM	BAR	PSI	BAR	PSI	MM	Kg/m
1/8"	4.0	8.3	362	5249	1450	21025	15	0.0505
3/16"	5.0	9.3	362	5249	1450	21025	22	0.063
1/4"	6.6	12.5	362	5249	1450	21025	30	0.1045
5/16"	8.0	14.3	350	5075	1400	20300	40	0.1255
3/8"	9.7	16.5	300	4350	1200	17400	70	0.1475
1/2"	13.0	20.5	250	3625	1000	14500	90	0.2265
5/8"	16.4	24.0	200	2900	800	11600	130	0.277

MAC F0200B 3/16" I.D. DN5 SAE 100 R8 MAX. W.P. 36.2 MP MADE IN ITALY