BBMFLEX®
MANGUEIRAS HIDRÁULICAS

BBMFLEX MAXXFLEX DIN EN 855 / SAE 100R7

Conforme Norma ISO 3949 / Norma DIN EN 855 Tipo R7 / Norma SAE J517 tipo SAE 100R7

Mangueira hidráulica termoplástica de alta pressão de 1 trama de poliéster



Tubo Interno: tubo sem costura de poliéster termoplástico resistente a óleo

Reforço: 1 trama de poliéster de alta resistência

Cobertura: termoplástico preto resistente ao óleo e intempérie

Fator de Segurança: 4 : 1

Aplicação: fluidos hidráulicos à base de petróleo

Temperatura de Utilização: -40°C à +100°C (temperatura máxima recomendada para fluidos à base de água +65°C)

Código	ø nom	bitola	diâmetro interno	diâmetro externo	pressão de ruptura		pressão mínima de ruptura		raio mínimo de curvatura
			mm	mm	MPa	PSI	MPa	PSI	mm
31.07.02	1/8"	- 2	3,2	8,1	28.0	4100	112.0	16400	25
31.07.03	3/16"	- 3	4,8	10,3	21.0	3100	84.0	12400	25
31.07.04	1/4"	- 4	6,4	12,4	19.0	2800	76.0	11200	32
31.07.05	5/16"	- 5	8,0	14,2	19.0	2800	76.0	11200	45
31.07.06	3/8"	- 6	9,5	15,7	16.0	2400	64.0	9600	55
31.07.08	1/2"	- 8	12,7	19,3	15.0	2300	60.0	9200	77
31.07.10	5/8"	- 10	16,0	23,1	11.0	1600	44.0	6400	110
31.07.12	3/4"	- 12	19,0	26,4	9.0	1400	36.0	5600	140
31.07.16	1"	- 16	25,4	33,3	7.0	1100	28.0	4400	200

BBMFLEX (MAXXFLEX) DIN EN 855/SAE 100R7/ISO 3949

Rua Solidônio Leite, 1251
Vila Ema - São Paulo - SP

www.bbmflex.com.br
comercial@brasmang.com.br
WhatsApp: (11) 9.4706-0203

Telefones:
(11) 2910-1395
(11) 2910-4370
(11) 2910-4273
(11) 2916-3016