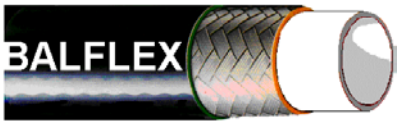
Balflex® EN 855 R7 / SAE 100R7

Mangueira hidráulica termoplástica de alta pressão de 1 trama de poliéster



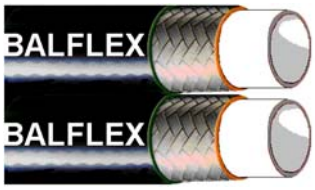
10.1030. – Balflex® EN 855 R7 / SAE 100R7

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

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 : - 40ºC + 100ºC (temperatura máxima recomendada para fluídos à base de água **+ 65ºC**)
Terminais : terminais prensados **Balflex®** série 23 com capas série 20.107.

Código	Ø nom	bitola	Ø interior		Ø exterior		pressão de trabalho		pressão min. de ruptura		raio min. de curvatura		peso
			mm	poleg.	mm	poleg.	bar	PSI	bar	PSI	mm	poleg.	kg/m
10.1030.03	**3/16”**	- 3	**4,8**	0.19	**10,3**	0.41	**210**	3050	**840**	12200	**75**	2.95	0,07
10.1030.04	**1/4"**	- 4	**6,3**	0.25	**12,4**	0.49	**190**	2750	**760**	11000	**100**	3.94	0,09
10.1030.05	**5/16”**	- 5	**8,0**	0.31	**14,2**	0.56	**190**	2750	**760**	11000	**114**	4.49	0,13
10.1030.06	**3/8”**	- 6	**9,5**	0.38	**15,7**	0.62	**160**	2250	**640**	9000	**127**	5.00	0,16
10.1030.08	**1/2"**	- 8	**12,7**	0.50	**19,3**	0.76	**140**	2000	**560**	8000	**178**	7.00	0,22
10.1030.10	**5/8”**	- 10	**16,0**	0.63	**23,1**	0.91	**103**	1500	**412**	6000	**203**	7.99	0,28
10.1030.12	**3/4"**	- 12	**19,0**	0.75	**26,4**	1.04	**86**	1250	**344**	5000	**254**	10.00	0,33
10.1030.16	**1”**	- 16	**25,4**	1.00	**33,3**	1.31	**69**	1000	**276**	4000	**305**	12.00	0,40

Mangueira hidráulica termoplástica de alta pressão, dupla, de 1 trama de poliéster



10.1034. – Balflex® EN 855 R7 / SAE 100R7 TWIN

*Mangueira hidráulica termoplástica, dupla, **EN 855 R7** / **SAE 100R7***

As características de construção podem ser alteradas a qualquer momento sem aviso prévio

Os dados contidos nesta página têm unicamente propósitos informativos e não aumentam ou implicam qualquer garantia senão a que é dada pelo fabricante com o próprio produto. Qualquer utilização não conforme com as instruções do fabricante pode ser perigosa.

Apenas os itens na tabela de preços em vigor são mantidos em estoque. Alguns itens estão sujeitos a quantidades mínimas de venda ou são apenas vendidos em múltiplos de quantidades padronizadas. Por favor consultar a lista de preços em vigor e o nosso Departamento Comercial.