

Balflex® BALMASTER® BESTFLEX® EN 856 4SP



Balflex® BALMASTER® BESTFLEX® DIN EN 856 4SP – 10.1008.F

Conforme Norma ISO 3862 / Norma EN 856 tipo 4SP



Mangueira hidráulica de super alta pressão de 4 espirais de aço

Tubo Interno:	tubo sem costura de borracha sintética resistente a óleo
Reforço:	4 espirais de aço de altíssima resistência
Cobertura:	borracha sintética negra resistente ao óleo, intempéries, abrasão e raios UV
Fator de Segurança:	4: 1
Aplicação:	fluidos hidráulicos à base de petróleo
Temperatura de Utilização:	- 40°C + 100°C (temperatura máxima recomendada para fluidos à base de água + 70°C; temperatura máxima recomendada para ar + 60°C)
Terminais:	terminais prensados Balflex® série 24 com capas série 20

Código	Ø nom	bitola	Ø interior		Ø exterior		pressão de trabalho		pressão min. de ruptura		raio min. de curvatura		peso
			mm	poleg.	mm	poleg.	MPa	PSI	MPa	PSI	mm	poleg.	
10.1008.04F	1/4"	- 4	6,6	0.26	17,9	0.70	45.0	6500	180.0	26000	150	5.9	0,70
10.1008.06F	3/8"	- 6	9,5	0.38	21,4	0.84	44.5	6450	178.0	25800	180	7.1	0,80
10.1008.08F	1/2"	- 8	12,7	0.50	24,6	0.97	41.5	6000	166.0	24000	230	9.1	1,15
10.1008.10F	5/8"	- 10	16,0	0.63	28,2	1.11	35.0	5050	140.0	20200	250	9.8	1,26
10.1008.12F	3/4"	- 12	19,0	0.75	32,2	1.27	38.0	5510	152.0	22040	300	11.8	1,44
10.1008.16F	1"	- 16	25,4	1.00	39,7	1.56	32.0	4700	128.0	18560	340	13.4	2,15
10.1008.20F	1.1/4"	- 20	32,0	1.25	50,8	2.00	21.0	3050	84.0	12200	460	18.1	2,75
10.1008.24F	1.1/2"	- 24	38,0	1.50	57,2	2.25	21.0	3045	84.0	12200	560	22.1	3,35
10.1008.32F	2"	- 32	50,8	2.00	69,8	2.75	17.5	2540	70.0	10160	660	26.0	4,60

COBERTURA: APROVAÇÃO U.S. MSHA

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.