



Balflex® BALMASTER DIN EN 856 4SP

Mangueira hidráulica de super alta pressão de 4 espirais de aço



10.1008. – Balflex® BALMASTER EN 856 4SP

Conforme Norma ISO 3862 / Norma EN 856 tipo 4SP

- 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, intempérie, 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 23 ou 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.	bar	PSI	bar	PSI	mm	poleg.	
10.1008.04	1/4"	- 4	6,6	0.26	17,9	0.70	500	7250	2000	29000	120	4.7	0,70
10.1008.06	3/8"	- 6	9,5	0.38	21,4	0.84	445	6453	1780	25812	130	5.1	0,80
10.1008.08	1/2"	- 8	12,7	0.50	24,6	0.97	415	6018	1660	24072	180	7.1	1,15
10.1008.10	5/8"	- 10	16,0	0.63	28,2	1.11	350	5075	1400	20300	225	8.9	1,26
10.1008.12	3/4"	- 12	19,0	0.75	32,2	1.27	350	5075	1400	20300	280	11.0	1,44
10.1008.16	1"	- 16	25,4	1.00	39,7	1.56	280	4060	1120	16240	355	14.0	2,15
10.1008.20	1.1/4"	- 20	32,0	1.25	50,8	2.00	210	3045	840	12180	460	18.1	2,75
10.1008.24	1.1/2"	- 24	38,0	1.50	57,2	2.25	185	2683	740	10732	560	22.0	3,35
10.1008.32	2"	- 32	50,8	2.00	69,8	2.75	165	2393	660	9572	710	28.0	4,60

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.

Balflex® – A Tecnologia Européia