

Balflex® POWERSPIR SAE 100R13



Mangueira hidráulica de super alta pressão de 4 e 6 espirais de aço



10.1014. – Balflex® POWERSPIR SAE 100R13 – 5000PSI

Conforme Norma ISO 3862 / Norma EN 856 tipo R13 / Norma SAE J517 tipo R13

- Tubo Interno :** tubo sem costura de borracha sintética resistente a óleo
Reforço : 4 e 6 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 + 120°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 ou 26 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.	Kg./m
10.1014.12	3/4"	- 12	19,0	0.75	32,1	1.26	345	5000	1380	20000	240	9.5	1,65
10.1014.16	1"	- 16	25,4	1.00	38,7	1.52	345	5000	1380	20000	300	12.0	2,26
10.1014.20	1.1/4"	- 20	32,0	1.25	49,8	1.96	345	5000	1380	20000	420	16.5	3,90
10.1014.24	1.1/2"	- 24	38,0	1.50	57,4	2.26	345	5000	1380	20000	500	20.0	4,96
10.1014.32	2"	- 32	50,8	2.00	71,1	2.80	345	5000	1380	20000	635	25.0	7,09

Nota : Conforme a Norma ISO 3862 / Norma EN 856 tipo R13 / Norma SAE J517 tipo R13, a mangueira Balflex® POWERSPIR SAE 100R13 é de 4 espirais de aço nas bitolas – 12 (3/4") e – 16 (1") e de 6 espirais nas bitolas – 20 (1.1/4"), – 24 (1.1/2") e – 32 (2").

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.