



Balflex® ACQUA

Mangueira de Mandril Rígido para Descarga Ar & Água 10bar / 150PSI
Reforçada com tramas de fibra sintética



10.1235. – Balflex® ACQUA

Tubo Interno : tubo sem costura de borracha sintética resistente a ar e água

Reforço : várias tramas de fibra sintética de alta resistência

Cobertura : borracha sintética preta resistente à intempérie, abrasão e raios UV

Fator de Segurança : 3 : 1

Aplicação : descarga de ar e água em mineração, construção civil, pedreiras e agricultura

Temperatura de Utilização : - 35°C + 85°C

| 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. | |
| 10.1235.032 | 1.1/4" | - 20 | 31,8 | 1.25 | 44,0 | 1.73 | 10 | 150 | 30 | 450 | 320 | 12.6 | 1,10 |
| 10.1235.040 | 1.1/2" | - 24 | 38,1 | 1.50 | 50,0 | 1.97 | 10 | 150 | 30 | 450 | 380 | 15.0 | 1,30 |
| 10.1235.050 | 2" | - 32 | 50,8 | 2.00 | 63,0 | 2.48 | 10 | 150 | 30 | 450 | 510 | 20.1 | 1,70 |
| 10.1235.063 | 2.1/2" | - 40 | 63,5 | 2.50 | 77,0 | 3.03 | 10 | 150 | 30 | 450 | 635 | 25.0 | 2,30 |
| 10.1235.075 | 3" | - 48 | 76,2 | 3.00 | 92,0 | 3.62 | 10 | 150 | 30 | 450 | 762 | 30.0 | 3,50 |
| 10.1235.100 | 4" | - 64 | 101,6 | 4.00 | 118,0 | 4.65 | 10 | 150 | 30 | 450 | 1016 | 40.0 | 4,40 |



Balflex® ACQUATANK

Mangueira de Mandril Rígido para Descarga & Sucção Ar & Água 10bar / 150PSI
Reforçada com tramas de fibra sintética e espiral de aço



10.1237. – Balflex® ACQUATANK

Tubo Interno : tubo sem costura de borracha sintética resistente a ar e água

Reforço : várias tramas de fibra sintética de alta resistência e uma espiral de aço

Cobertura : borracha sintética preta resistente à intempérie, abrasão e raios UV

Fator de Segurança : 3 : 1

Aplicação : sucção e descarga de ar e água em mineração, construção civil, pedreiras e agricultura

Temperatura de Utilização : - 35°C + 85°C

| Código | Ø nom | bitola | Ø interior | | Ø exterior | | pressão de trabalho | | pressão min. de ruptura | | raio min. de curvatura | | pressão negativa | | peso |
|-------------|--------|--------|------------|--------|------------|--------|---------------------|-----|-------------------------|-----|------------------------|--------|------------------|-----|------|
| | | | mm | poleg. | mm | poleg. | bar | PSI | bar | PSI | mm | poleg. | bar | PSI | |
| 10.1237.032 | 1.1/4" | - 20 | 31,8 | 1.25 | 44,0 | 1.73 | 10 | 150 | 30 | 450 | 192 | 7.6 | 0,8 | 12 | 1,14 |
| 10.1237.040 | 1.1/2" | - 24 | 38,1 | 1.50 | 50,0 | 1.97 | 10 | 150 | 30 | 450 | 228 | 9.0 | 0,8 | 12 | 1,28 |
| 10.1237.050 | 2" | - 32 | 50,8 | 2.00 | 63,0 | 2.48 | 10 | 150 | 30 | 450 | 306 | 12.0 | 0,8 | 12 | 2,10 |
| 10.1237.063 | 2.1/2" | - 40 | 63,5 | 2.50 | 77,0 | 3.03 | 10 | 150 | 30 | 450 | 381 | 15.0 | 0,8 | 12 | 2,50 |
| 10.1237.075 | 3" | - 48 | 76,2 | 3.00 | 92,0 | 3.62 | 10 | 150 | 30 | 450 | 457 | 18.0 | 0,8 | 12 | 3,00 |
| 10.1237.100 | 4" | - 64 | 101,6 | 4.00 | 118,0 | 4.65 | 10 | 150 | 30 | 450 | 610 | 24.0 | 0,8 | 12 | 4,08 |

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