

Ventosa BX25P Poliuretano 30/60, com filtro

Ítem de número: 0109312



- Adequada para superfícies porosas e irregulares, como por exemplo cartonados.
- As ventosas DURAFLEX® são fabricadas em poliuretano desenvolvido especialmente, tendo como característica a elasticidade da borracha e a resistência ao uso do poliuretano.
- O material DURAFLEX® não deixa marcas.

Dados técnicos

| Descrição | Unidade | Valor |
|--------------------------|-----------------|---|
| Formato | - | Multi-lábios |
| Aplicação | - | Folha de metal seca, Papelão, Livre de marcas, Peças moldadas por injeção de plástico |
| Design da ventosa | - | Round |
| Características | - | Folha de metal seca, Papelão, Livre de marcas, Peças moldadas por injeção de plástico |
| Material | - | Poliuretano (PU) |
| Peso mínimo | g | 3 |
| Modelo de ventosa | - | BX-P |
| Volume | cm ³ | 3 |
| Altura | mm | 19 |
| Diâmetro Externo, min. | mm | 26 |
| Tamanho de conexão | - | Nada |
| Opções de conexões | - | Disco de filtro |
| Modelo de conexão | - | Nada |
| Tipo de conexão | - | Nada |
| Modelo de ventosa | - | BX25P PU30 PU60 |
| Movimento, vertical máx. | mm | 8.5 |
| Raio de curvatura mínimo | mm | 6 |

Desempenho - Força de elevação

| BX25P PU30 PU60 | Vertical (N) | Paralelo (N) |
|-----------------|--------------|--------------|
| 20 -kPa | 8 | 5 |
| 60 -kPa | 13 | 10 |
| 90 -kPa | 17 | 12 |

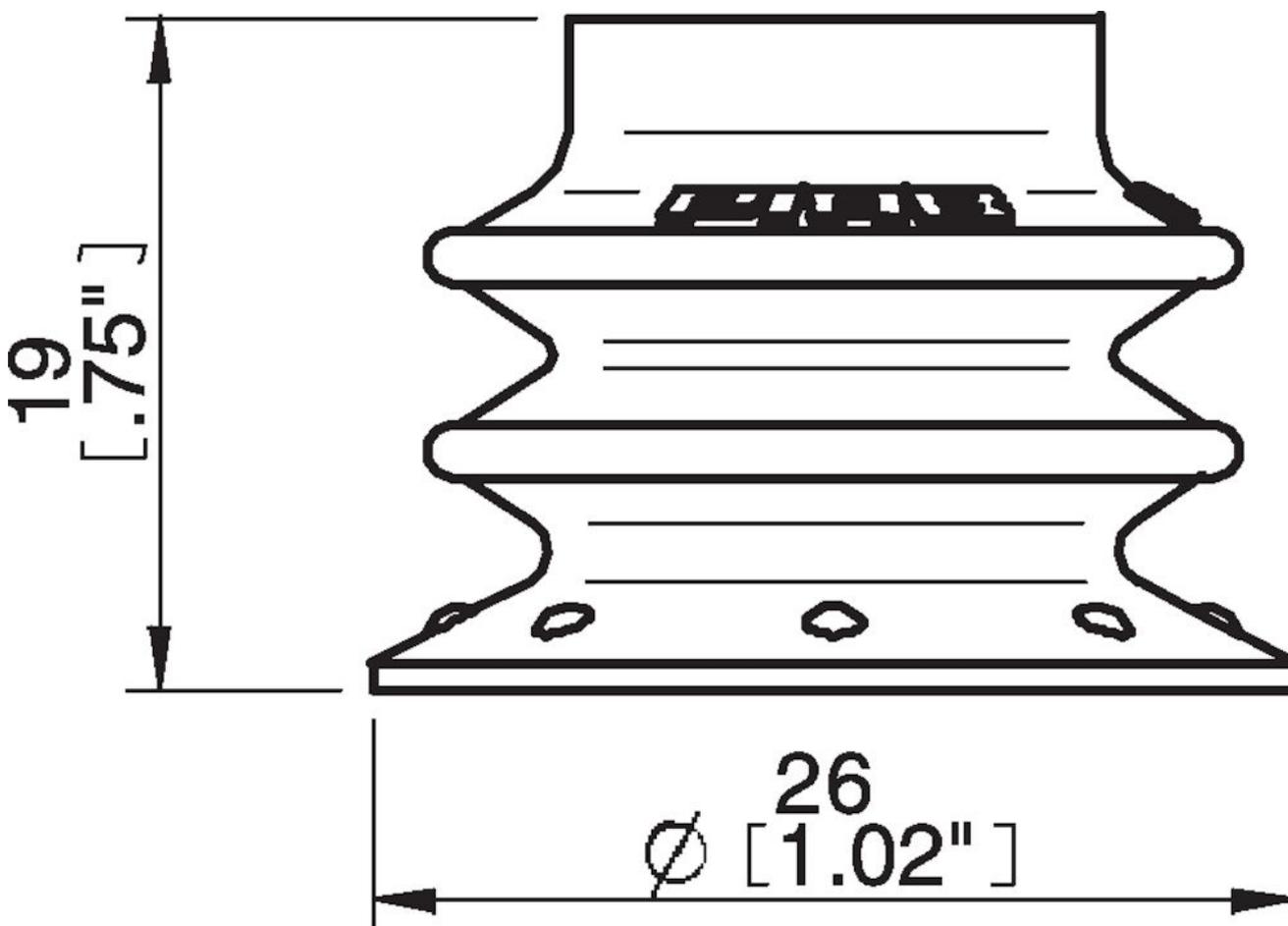
Material

| | | |
|--------------------------|--------------------|--------------------|
| Nome | Poliuretano (PU30) | Poliuretano (PU60) |
| Cor | Amarelo | Verde transparente |
| Temperatura, mínima °C | 10 | 10 |
| Temperatura máxima °C | 50 | 50 |
| Dureza °Shore A | 30 | 60 |

Resistência do material

| | | |
|-------------------------|------------|------------|
| Álcool | n/a | n/a |
| Ácidos concentrados | Boa | Boa |
| Etanol | Boa | Boa |
| Hidrólise | Boa | Boa |
| Metanol | Inadequada | Inadequada |
| Óleo | Excelente | Excelente |
| Oxidação | Inadequada | Inadequada |
| Gasolina | Boa | Boa |
| Resistência ao desgaste | Excelente | Excelente |
| Tempo & Ozônio | Excelente | Excelente |

Desenhos dimensionais



Os valores especificados nesta folha de dados são testados em (salvo indicação em contrário):

- Temperatura ambiente (20 °C [68°F] ± 3 °C [5,5 °F]).
- Atmosfera padrão (101,3 [29,9 inHg] ± 1,0 kPa [0,3 inHg]).
- Umidade relativa 20 a 70%.
- Qualidade do ar comprimido, DIN ISO 8573-1 classe 4.

Acessórios

0100260 | Conexão 5xM5 fêmea
0101152 | Conexão G1/8" macho/M5 fêmea, com filtro de tela
3250003 | Conexão M5 fêmea
3250004 | Conexão G1/8" macho/M5 fêmea
3250085 | Conexão G1/8" macho, com filtro de tela
3250088 | Fitting 1/8" NPT male, with mesh filter
3251001 | Conexão M5 fêmea, com válvula de controle de fluxo
3251003 | Fitting 1/8" NPT male, with dual flow control valve
3251004 | Conexão G1/8" macho/M5 fêmea, com válvula de controle de fluxo
3251005 | Conexão 5xM5 fêmea, com válvula de controle de fluxo

Sobressalente

0109006 | Ventosa BX25P Poliuretano 30/60
0201000 | Suction cup filter BX25P, 10 pcs