

- Convient lorsqu'une compensation de niveau est nécessaire. L'action des soufflets permet de manutentionner des objets dont l'état de surface et la hauteur peuvent être différents, comme par exemple le carton ondulé.
- Permettent la séparation de pièces minces.
- Autorisent uniquement la manutention d'objets légers lorsque la force de levage est parallèle à la surface de contact.



Généralités

| | |
|-------------------------|---|
| Curve radius | 10 mm |
| Movement, vertical max. | 10 mm |
| Application | Tôle sèche, Pièces plastiques moulées par injection |
| Tailles des fixations | Aucun |
| Genre de la fixation | Aucun |
| Type de fixation | Aucun |
| Options de fixation | Aucun |
| Matériaux | Silicone (SIL) |
| Modèle de ventouse | B |
| Forme | Soufflets |
| Volume | 2,7 cm ³ |
| Masse | 32 g |

Dimensions

| | |
|--------------------|-------|
| Hauteur | 19 mm |
| Diamètre extérieur | 22 mm |

Performances - forces de levage

| | |
|---------|---|
| |  |
| 20 -kPa | 5,9 N |
| 60 -kPa | 9,8 N |
| 90 -kPa | 14 N |

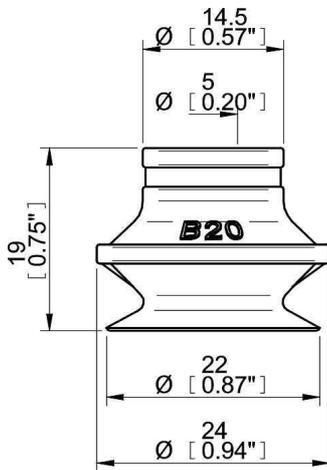
Matériaux

| | |
|-------------|----------------|
| | Silicone (SIL) |
| Couleur | Rouge |
| Dureté | 50 °Shore A |
| Température | -40 – 200 °C |

Résistance des matériaux

| | Silicone (SIL) |
|----------------------|----------------|
| Alcool | ++ |
| Acides concentrés | - |
| Éthanol | N/A |
| Hydrolyse | + |
| Méthanol | N/A |
| Huiles | - |
| Oxydation | +++ |
| Pétrole | - |
| Résistance à l'usure | ++ |
| Climat & ozone | +++ |

Schémas dimensionnels



Accessoires / Pièces détachées

| | article n° |
|--|------------|
| Fixation M5 fem., avec limiteur de débit | 3251001 |
| Fixation M5 fem. | 3250003 |
| Fixation G1/8" mâle/M5 fem., avec filtre maille | 0101152 |
| Fixation G1/8" mâle/M5 fem., avec limiteur de débit | 3251004 |
| Fixation G1/8" mâle/M5 fem. PA | 3150196 |
| Fixation G1/8" mâle/M5 fem. | 3250004 |
| Fixation G1/8" mâle, avec filtre maille et limiteur de débit | 3251002 |
| Fixation G1/8" mâle, avec filtre maille | 3250085 |
| Fixation 5xM5 fem., avec limiteur de débit | 3251005 |
| Fixation 5xM5 fem. | 0100260 |
| Fixation 1/8" NPT mâle, avec filtre maille | 3250088 |
| Fitting 1/8" NPT male, with dual flow control valve | 3251003 |