



Numéro de l'article: 0101108

Ventouse B50 Silicone

- 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.

Général

Référence article, alternative	S.B50S50.XXX.00
Application	PlasticInjectionMoldedParts, DrySheetMetal
Forme	Soufflets
Matériaux	Silicone (SIL)
Modèle de ventouse	B
Masse	20 g
Volume	32 cm ³
Suction cup model	B50
Movement, vertical max.	18,2 mm
Rayon decourbure mini	30 mm

Raccord

Options de fixation	Aucun
Tailles des fixations	Aucun
Genre de la fixation	Aucun
Type de fixation	Aucun

Dimensions

Hauteur	35,3 mm
Diamètre extérieur	53 mm

Performance - forces de levage

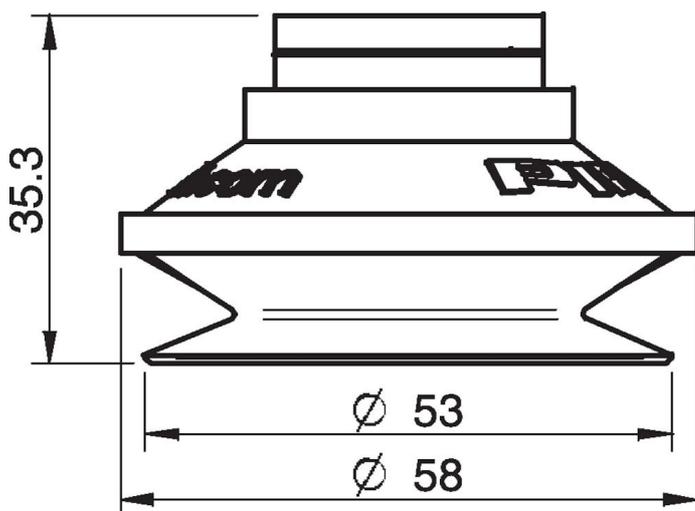
	B50		
20 -kPa		33 N	24,2 N
60 -kPa		65 N	51,2 N
90 -kPa		82 N	60,8 N

Matériel

Nom	SIL
Couleur	Red
Température	-40 - 200 °C
Dureté	50 °Shore A

	SIL
Alcool	++
Acides concentrés	-
Éthanol	n/a
Hydrolyse	+
Méthanol	n/a
Huiles	-
Oxydation	+++
Pétrole	-
Résistance à l'usure	++
Climat & ozone	+++

Dessins côtés



Les valeurs spécifiées dans la fiche technique sont testées à:

- Température ambiante: (20° C [68° F] ± 3° C [5.5° F])
 - Atmosphère standard: (101.3 [29.9 inHg] ± 1.0 kPa [0.3 inHg])
 - Humidité relative: 0-100%
 - Qualité de l'air comprimé: DIN ISO 8573-1 class 4
-

Accessoires

- 3251014 | Fixation 1/4" NPT mâle, avec limiteur de débit
- 3250094 | Fixation 1/4" NPT mâle, avec filtre maille
- 3250017 | Fixation 1/8" NPSF fem., 50
- 3150198 | Fixation 1/8" NPSF fem., 50, PA
- 3251012 | Fixation 1/8" NPSF fem., 50, avec limiteur de débit
- 0101154 | Fixation 1/8" NPSF fem., 50, avec filtre maille
- 3251016 | Fixation 3/8" NPT mâle, avec limiteur de débit
- 3250090 | Fixation 3/8" NPT mâle, avec filtre maille
- 0100262 | Fixation 5x1/8" NPSF fem., 50
- 3251017 | Fixation 5x1/8" NPSF fem., 50, avec limiteur de débit
- 3250092 | Fixation G1/4" mâle, 50, avec filtre maille
- 3251013 | Fixation G1/4" mâle, avec filtre maille et limiteur de débit
- 0200715 | Fixation G1/8" mâle, 50, avec filtre maille
- 3250087 | Fixation G3/8" mâle, 50, avec filtre maille
- 3251015 | Fixation G3/8" mâle, 50, avec filtre maille et limiteur de débit