



## Données techniques

| Attribut                       | Valeur                 |
|--------------------------------|------------------------|
| Matière de la ventouse         | Silicone SI            |
| Dureté de la matière [Shore A] | 55,0 Shore A           |
| Taille                         | 35,00                  |
| Raccord de vide                | G1/8"-F                |
| Caractéristiques de la matière | Compatible avec la FDA |

SUF 35 SI-55 G1/8-IG

La ventouse SUF (partie en élastomère + raccord) est livrée assemblée.

Pièces détachées disponibles : ventouse SUF, raccord SC



## Données de construction

| Attribut                 | Valeur   |
|--------------------------|----------|
| Hauteur H                | 28,90 mm |
| Diamètre nominal dn      | 6,10 mm  |
| Filetage G1              | G1/8"-F  |
| Longueur du filetage LG1 | 8,0 mm   |
| Taille de la clé SW1     | 17,0 mm  |
| Allongement du ressort Z | 3,5 mm   |
| Diamètre Ds              | 35,0 mm  |
| Diamètre Dmax(S)         | 39,2 mm  |

Données de construction SUF 35 SI-55 G1/8-IG

Art.-Nr.: 10.01.01.14102

**Données techniques**

| Attribut                                   | Valeur                |
|--------------------------------------------|-----------------------|
| Matière de la ventouse                     | Silicone SI           |
| Dureté de la matière [Shore A]             | 55,0 Shore A          |
| Diamètre intérieur du tuyau (recommandé) d | 4,0 mm                |
| Rayon min. de la pièce (convexe)           | 40,0 mm               |
| Force de rupture                           | 46,00 N               |
| Force d'aspiration (-600mbar)              | 46,00 N               |
| Poids propre                               | 15,90 g               |
| Volume                                     | 2,400 cm <sup>3</sup> |
| Taille                                     | 35,00                 |
| Nombre de soufflets                        | 0,0                   |
| Famille de produits                        | SUF                   |

Note : Force d'aspiration : Les valeurs de la force d'aspiration sont des valeurs théoriques pour un vide de -0,6 bar et une surface de pièce sèche, lisse et régulière - elles sont spécifiées sans facteur de sécurité. Diamètre intérieur du tuyau : Le diamètre de tuyau recommandé se réfère à une longueur de tuyau d'environ 2 m.

**Autres documentations**

Vous trouverez les données CAO et d'autres documents relatifs à l'article sous : [www.schmalz.com/10.01.01.14102](http://www.schmalz.com/10.01.01.14102)

**Données de commande pièce de rechange 10.01.01.14102**

| Typ                    |                    | Nombre d'article |
|------------------------|--------------------|------------------|
| Ventouse plate (ronde) | SUF 35 SI-55 SC050 | 10.01.01.13972   |
| Schmalz-Connector      | SC 050 G1/8-IG     | 10.01.06.04308   |

