

Art.-Nr.: 10.01.01.00152

**Données techniques**

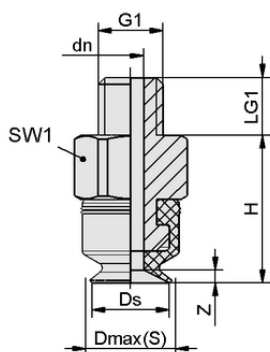
|                                |              |
|--------------------------------|--------------|
| Matière de la ventouse         | Silicone SI  |
| Dureté de la matière [Shore A] | 55,0 Shore A |
| Taille                         | 6,00         |
| Raccord de vide                | M5-M         |
| Matière de l'insert            | Aluminium    |

PFYN 6 SI-55 M5-AG

La ventouse PFYN (pièce en élastomère + insert de connexion) est livrée non montée (à partir de diamètre 120 mm montée). Contenu de la livraison :

- Ventouse de type PFG – pièce en élastomère, disponible en différents diamètres et matières
- Insert de connexion de type SA-NIP – disponible en différents filetages

Pièces de rechange disponibles : ventouse PFG, insert de connexion SA-NIP

**Données de construction**

|                          |          |
|--------------------------|----------|
| Hauteur H                | 11,50 mm |
| Diamètre nominal dn      | 2,00 mm  |
| Filetage G1              | M5-M     |
| Longueur du filetage LG1 | 4,5 mm   |
| Taille de la clé SW1     | 8,0 mm   |
| Allongement du ressort Z | 1,0 mm   |
| Diamètre Ds              | 6,0 mm   |
| Diamètre Dmax(S)         | 6,5 mm   |

Note : Tolérances dimensionnelles acceptables pour les pièces en élastomère selon la norme DIN ISO 3302-1 M3

Données de construction PFYN 6 SI-55 M5-AG


[WWW.SCHMALZ.COM/10.01.01.00152](http://WWW.SCHMALZ.COM/10.01.01.00152)

1

Art.-Nr.: 10.01.01.00152

**Données techniques**

|                                            |                       |
|--------------------------------------------|-----------------------|
| Matière de la ventouse                     | Silicone SI           |
| Dureté de la matière [Shore A]             | 55,0 Shore A          |
| Diamètre intérieur du tuyau (recommandé) d | 2,0 mm                |
| Rayon min. de la pièce (convexe)           | 7,5 mm                |
| Force d'aspiration (-600mbar)              | 1,20 N                |
| Poids propre                               | 1,10 g                |
| Volume                                     | 0,008 cm <sup>3</sup> |
| Taille                                     | 6,00                  |
| Nombre de soufflets                        | 0,0                   |
| Famille de produits                        | PFYN                  |

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.

**Données de commande pièce de rechange 10.01.01.00152**

| Typ                                                        | Nombre d'article |
|------------------------------------------------------------|------------------|
| Insert de raccordement de ventouse SA-NIP N004 M5-AG DN200 | 10.01.01.03526   |

**Données de commande pièces d'usure 10.01.01.00152**

| Typ                                     | Nombre d'article |
|-----------------------------------------|------------------|
| Ventouse plate (ronde) PFG 6 SI-55 N004 | 10.01.01.00028   |

