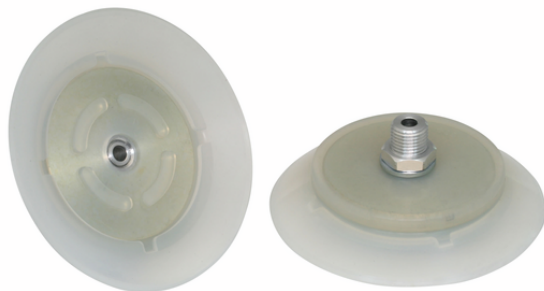


Art.-Nr.: 10.01.01.00164



### Données techniques

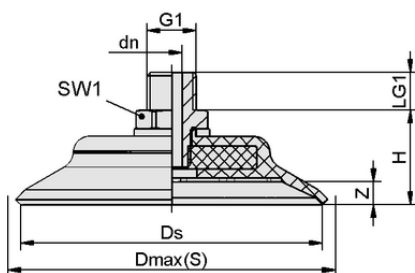
|                                |              |
|--------------------------------|--------------|
| Matière de la ventouse         | Silicone SI  |
| Dureté de la matière [Shore A] | 55,0 Shore A |
| Taille                         | 95,00        |
| Raccord de vide                | G1/4"-M      |
| Matière de l'insert            | Aluminium    |

PFYN 95 SI-55 G1/4-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                | 25,50 mm |
| Diamètre nominal dn      | 5,50 mm  |
| Filetage G1              | G1/4"-M  |
| Longueur du filetage LG1 | 10,0 mm  |
| Taille de la clé SW1     | 17,0 mm  |
| Allongement du ressort Z | 6,0 mm   |
| Diamètre Ds              | 95,0 mm  |
| Diamètre Dmax(S)         | 102,0 mm |

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

Données de construction PFYN 95 SI-55 G1/4-AG


[WWW.SCHMALZ.COM/10.01.01.00164](http://WWW.SCHMALZ.COM/10.01.01.00164)

1

Art.-Nr.: 10.01.01.00164

**Données techniques**

|                                            |                        |
|--------------------------------------------|------------------------|
| Matière de la ventouse                     | Silicone SI            |
| Dureté de la matière [Shore A]             | 55,0 Shore A           |
| Diamètre intérieur du tuyau (recommandé) d | 6,0 mm                 |
| Rayon min. de la pièce (convexe)           | 200,0 mm               |
| Force d'aspiration (-600mbar)              | 350,00 N               |
| Poids propre                               | 102,20 g               |
| Volume                                     | 35,000 cm <sup>3</sup> |
| Taille                                     | 95,00                  |
| 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 accessoires 10.01.01.00164**

| Typ                             | Nombre d'article |
|---------------------------------|------------------|
| Couverture pour ventouse SU 100 | 10.01.01.12840   |

**Données de commande pièces d'usure 10.01.01.00164**

| Typ                                                  | Nombre d'article |
|------------------------------------------------------|------------------|
| Ventouse plate (ronde) PFG 95 SI-55 N009 M10x1.25-IG | 10.01.01.00040   |

