

Art.-Nr.: 10.01.01.00171



PFYN 25 PU-55 G1/8-AG

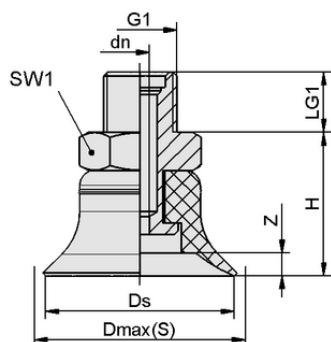
Données techniques

Attribut	Valeur
Matière de la ventouse	Polyuréthane PU
Dureté de la matière [Shore A]	55,0 Shore A
Taille	25,00
Raccord de vide	G1/8"-M
Matière de l'insert	Aluminium

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 PFYN 25 PU-55 G1/8-AG

Données de construction

Attribut	Valeur
Hauteur H	19,00 mm
Diamètre nominal dn	2,40 mm
Filetage G1	G1/8"-M
Longueur du filetage LG1	8,0 mm
Taille de la clé SW1	14,0 mm
Allongement du ressort Z	3,0 mm
Diamètre Ds	25,0 mm
Diamètre Dmax(S)	27,5 mm

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

Art.-Nr.: 10.01.01.00171

**Données techniques**

Attribut	Valeur
Matière de la ventouse	Polyuréthane PU
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)	25,0 mm
Force d'aspiration (-600mbar)	26,50 N
Poids propre	7,20 g
Volume	1,300 cm ³
Taille	25,00
Nombre de soufflets	0,0
Famille de produits	PFYN

Remarque : Force d'aspiration : les valeurs de force d'aspiration sont des valeurs théoriques obtenues à un vide de -0,6 bar et sur une surface de pièce sèche, lisse et régulière ; elles sont indiquées sans coefficient de sécurité. Diamètre intérieur du tuyau : le diamètre de tuyau recommandé correspond 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/10.01.01.00171

**Données de commande accessoires 10.01.01.00171**

Typ	Nombre d'article
Couverture pour ventouse SU 25	10.01.01.13584

**Données de commande pièce de rechange 10.01.01.00171**

Typ	Nombre d'article
Inserts de raccordement de ventouses SA-NIP N007 G1/8-AG DN240	10.01.01.03531

**Données de commande pièces d'usure 10.01.01.00171**

Typ	Nombre d'article
Ventouse plate (ronde) PFG 25 PU-55 N007	10.01.01.00053

