

Art.-Nr.: 10.01.01.12052



PFYN 120 FPM-65 G1/2-IG

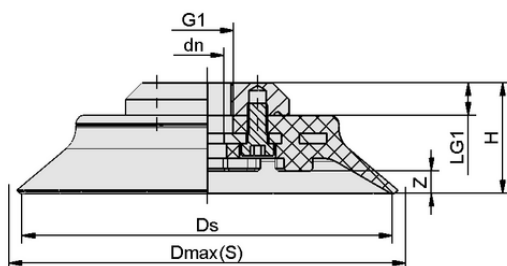
Données techniques

Attribut	Valeur
Matière de la ventouse	Caoutchouc fluoré FPM
Dureté de la matière [Shore A]	65,0 Shore A
Taille	120,00
Raccord de vide	G1/2"-F
Propriété de la matière	non-marquant

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 120 FPM-65 G1/2-IG

Données de construction

Attribut	Valeur
Hauteur H	37,50 mm
Diamètre nominal dn	13,50 mm
Filetage G1	G1/2"-F
Longueur du filetage LG1	13,0 mm
Allongement du ressort Z	6,0 mm
Diamètre Ds	120,0 mm
Diamètre Dmax(S)	124,0 mm

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



Art.-Nr.: 10.01.01.12052

**Données techniques**

Attribut	Valeur
Matière de la ventouse	Caoutchouc fluoré FPM
Dureté de la matière [Shore A]	65,0 Shore A
Diamètre intérieur du tuyau (recommandé) d	9,0 mm
Rayon min. de la pièce (convexe)	300,0 mm
Force d'aspiration (-600mbar)	540,00 N
Poids propre	352,60 g
Volume	77,800 cm ³
Taille	120,00
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/10.01.01.12052

**Données de commande accessoires 10.01.01.12052**

Typ	Nombre d'article
Couverture pour ventouse SU 120	10.01.01.12437

**Données de commande pièce de rechange 10.01.01.12052**

Typ	Nombre d'article
Insert de raccordement de ventouse SA-NIP N010 G1/2-IG	10.01.01.00796

**Données de commande pièces d'usure 10.01.01.12052**

Typ	Nombre d'article
Ventouse plate (ronde) PFG 120 FPM-65 N010	10.01.01.00389

