

## Ventouse plate (ronde)

PFYN 10 SI-CO-55 M5-IG

Réf. article.:10.01.01.10360

<https://www.schmalz.com/10.01.01.10360>

Page d'accueil > Technique du vide pour l'automatisation > Composants pour le vide > Ventouses à vide > Ventouses plates (rondes) > Ventouses plates PFYN > PFYN 10 SI-CO-55 M5-IG

### Ventouse plate (ronde) pour surfaces lisses ou peu rugueuses



Dimensions: 10

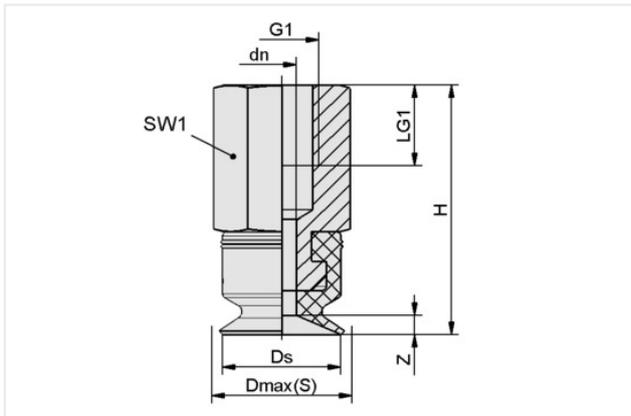
Matière: Silicone SI conducteur

Dureté de la matière [Shore A]: 55 Shore A

Matière: Aluminium

Raccord du vide: M5-F

### Données de construction



Attribut	Valeur
dn	2 mm
Dmax(S)	11,50 mm
Ds	10 mm
G1	M5-F
H	17,50 mm
LG1	5,50 mm
SW1	8 mm
Z (Course)	1,40 mm

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

### Données techniques

Attribut	Valeur
Force d'aspir.	4 N
Volume	0,07 cm <sup>3</sup>
Rayon de courbure (min) (convexe)	12,50 mm
Diamètre de tuyau int (recom.)	2 mm
Dimensions	10
Matière	Silicone SI conducteur
Dureté de la matière [Shore A]	55 Shore A

### Contactez Schmalz

Schmalz S.A.S | Le Prométhée, 65 Avenue Général de Gaulle, 77420 Champs sur Marne, France | +33 1 64 731 730 | [schmalz@schmalz.fr](mailto:schmalz@schmalz.fr)

## Ventouse plate (ronde)

PFYN 10 SI-CO-55 M5-IG

Réf. article.:10.01.01.10360

<https://www.schmalz.com/10.01.01.10360>

Poids	1,60 g
Famille de produit	PFYN
Nombre de soufflets	0

Remarque : Puissance d'aspiration : Les données relatives à la puissance d'aspiration sont des valeurs théoriques pour un vide de -0,6 bar et une surface de pièce sèche, lisse et plane - elles sont indiquées sans facteur de sécurité Diamètre recommandé : Le diamètre recommandé se base sur une longueur de tuyau d'environ 2 m

### Pièces de rechange



#### SA-NIP N004 M5-IG DN200

Réf. article.:10.01.01.03518

Filetage G1: M5-F

Longueur L1: 14 mm

Longueur utile: 10 mm

Matière: Aluminium



#### PFG 10 SI-CO-55 N004

Réf. article.:10.01.01.00701

Dimensions: 10

Matière: Silicone SI conducteur

Dureté de la matière [Shore A]: 55 Shore A