

## Ventouse plate (ronde)

PFYN 6 NBR-55 M5-IG

Réf. article.:10.01.01.00082

<https://www.schmalz.com/10.01.01.00082>

Page d'accueil > Technique du vide pour l'automatisation > Composants pour le vide > Ventouses à vide > Ventouses plates (rondes) > Ventouses plates PFYN > PFYN 6 NBR-55 M5-IG

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



Dimensions: 6

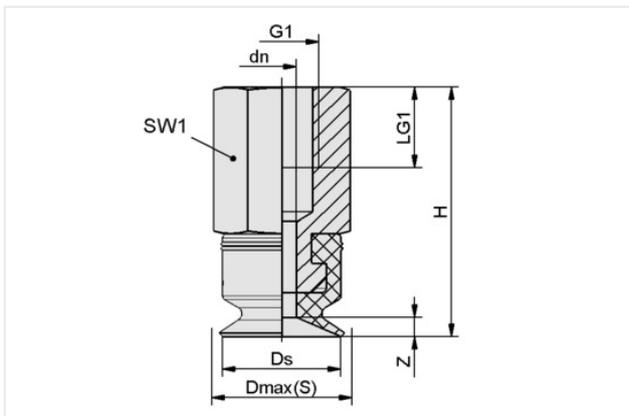
Matière: Caoutchouc nitrile NBR

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)    | 6,50 mm  |
| Ds         | 6 mm     |
| G1         | M5-F     |
| H          | 16,50 mm |
| LG1        | 5,50 mm  |
| SW1        | 8 mm     |
| Z (Course) | 1 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.                    | 1,20 N                 |
| Volume                            | 0,01 cm <sup>3</sup>   |
| Rayon de courbure (min) (convexe) | 7,50 mm                |
| Diamètre de tuyau int (recom.)    | 2 mm                   |
| Dimensions                        | 6                      |
| Matière                           | Caoutchouc nitrile NBR |
| Dureté de la matière [Shore A]    | 55 Shore A             |

### Contactez Schmalz

J. Schmalz GmbH | Johannes-Schmalz-Str.1, 72293 Glatten, Germany | +49 7443 2403-102 | [customercenter@schmalz.de](mailto:customercenter@schmalz.de)

## Ventouse plate (ronde)

PFYN 6 NBR-55 M5-IG

Réf. article.:10.01.01.00082

<https://www.schmalz.com/10.01.01.00082>

|                     |        |
|---------------------|--------|
| Poids               | 1,40 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 6 NBR-55 N004

Réf. article.:10.01.01.00008

Dimensions: 6

Matière: Caoutchouc nitrile NBR

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