

## Ventouse à soufflets (ronde)

FG 20 SI-55 N016

Réf. article.:10.01.06.00059

<https://www.schmalz.com/10.01.06.00059>

Page d'accueil > Technique du vide pour l'automation > Composants pour le vide > Ventouses à vide > Ventouses à soufflets (rondes) > FG 20 SI-55 N016

### Ventouse à soufflets (ronde) pour les pièces particulièrement inégales



Dimensions: 20

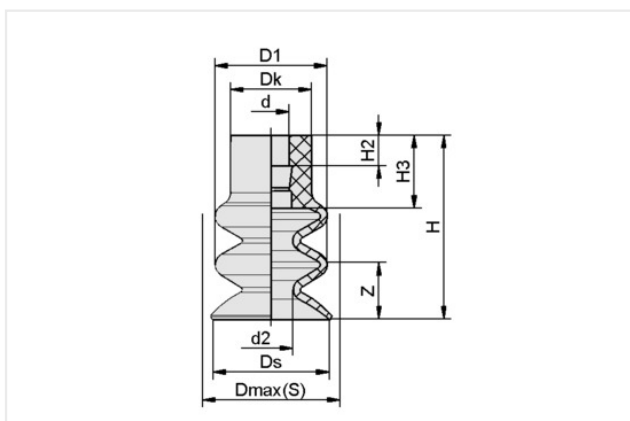
Matière: Silicone SI

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

Propri: FDA-compatible

Nombre de soufflets: 2,5

### Données de construction



| Attribut   | Valeur   |
|------------|----------|
| d          | 4,50 mm  |
| d2         | 10,50 mm |
| D1         | 20 mm    |
| Dk         | 10 mm    |
| Dmax(S)    | 21 mm    |
| Ds         | 20 mm    |
| H          | 22,10 mm |
| H2         | 3,80 mm  |
| H3         | 9 mm     |
| Z (Course) | 9 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.                    | 5,20 N               |
| Force de rupt.                    | 12,10 N              |
| Volume                            | 2,30 cm <sup>3</sup> |
| Rayon de courbure (min) (convexe) | 30 mm                |
| Dimensions                        | 20                   |
| Famille d'insert                  | N 016                |
| Nombre de soufflets               | 2,50                 |

### Contactez Schmalz

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

## Ventouse à soufflets (ronde)

FG 20 SI-55 N016

Réf. article.:10.01.06.00059

<https://www.schmalz.com/10.01.06.00059>

|                                |             |
|--------------------------------|-------------|
| Matière                        | Silicone SI |
| Dureté de la matière [Shore A] | 55 Shore A  |
| Poids                          | 2,30 g      |
| Famille de produit             | FG          |

### Accessoires



#### SA-NIP N016 G1/8-AG DN350

Réf. article.:10.01.06.05735

Famille d'insert: N 016

Filetage G1: G1/8"-M

Longueur L1: 20 mm

Longueur utile: 6 mm

Diamètre nominal dn: 3,5 mm

Matière: Aluminium



#### SA-NIP N016 G1/8-IG DN350

Réf. article.:10.01.06.05731

Famille d'insert: N 016

Filetage G1: G1/8"-F

Longueur L1: 18,5 mm

Longueur utile: 12 mm

Diamètre nominal dn: 3,5 mm

Matière: Aluminium

### Contactez Schmalz

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

## Ventouse à soufflets (ronde)

FG 20 SI-55 N016

Réf. article.:10.01.06.00059

<https://www.schmalz.com/10.01.06.00059>



### SA-NIP N016 M5-AG DN250

Réf. article.:10.01.06.00123

Famille d'insert: N 016

Filetage G1: M5-M

Longueur L1: 16 mm

Longueur utile: 5 mm

Diamètre nominal dn: 2,5 mm

Matière: Aluminium



### SA-NIP N016 G1/8-AG DN310

Réf. article.:10.01.06.04062

Famille d'insert: N 016

Filetage G1: G1/8"-M

Longueur L1: 20 mm

Longueur utile: 6 mm

Diamètre nominal dn: 3,1 mm

Largeur des appartements SW2: 3 mm

Matière: Acier inoxydable austénitique



### SA-NIP N016 M5-AG DN250

Réf. article.:10.01.06.04365

Famille d'insert: N 016

Filetage G1: M5-M

Longueur L1: 16 mm

Longueur utile: 5 mm

Diamètre nominal dn: 2,5 mm

Largeur des appartements SW2: 3 mm

Matière: Acier inoxydable austénitique

## Contactez Schmalz

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

## Ventouse à soufflets (ronde)

FG 20 SI-55 N016

Réf. article.:10.01.06.00059

<https://www.schmalz.com/10.01.06.00059>



### SA-NIP N016 M5-IG DN310

Réf. article.:10.01.06.04689

Famille d'insert: N 016

Filetage G1: M5-F

Longueur L1: 16 mm

Longueur utile: 10 mm

Diamètre nominal dn: 3,1 mm

Largeur des appartements SW2: 3 mm

Matière: Acier inoxydable austénitique



### SA-NIP N016 G1/8-IG DN310

Réf. article.:10.01.06.04690

Famille d'insert: N 016

Filetage G1: G1/8"-F

Longueur L1: 18,5 mm

Longueur utile: 12 mm

Diamètre nominal dn: 3,1 mm

Matière: Acier inoxydable austénitique