

## Ventouse à soufflets (rondes)

FSGB 25 SI-55 G1/8-AG

Réf. article.:10.01.06.00113

<https://www.schmalz.com/10.01.06.00113>

Page d'accueil > Technique du vide pour l'automation > Composants pour le vide > Ventouses à vide > Ventouses à soufflets (rondes) > Ventouses à soufflets FSGB (3,5 soufflets) > FSGB 25 SI-55 G1/8-AG

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



Dimensions: 25

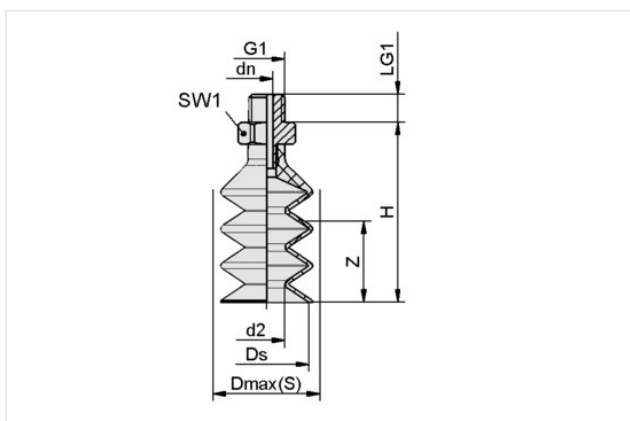
Matière: Silicone SI

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

Matière: Aluminium

Nombre de soufflets: 3,5

### Données de construction



| Attribut   | Valeur   |
|------------|----------|
| d2         | 10 mm    |
| Dmax(S)    | 26,50 mm |
| dn         | 3,50 mm  |
| Ds         | 23 mm    |
| G1         | G1/8"-M  |
| H          | 51 mm    |
| LG1        | 7,50 mm  |
| SW1        | 14 mm    |
| Z (Course) | 22 mm    |

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

### Données techniques

| Attribut                       | Valeur      |
|--------------------------------|-------------|
| Force de rupt.                 | 20 N        |
| Dimensions                     | 25          |
| Poids                          | 9,80 g      |
| Famille d'insert               | N 049       |
| Matière                        | Silicone SI |
| Force d'aspir.                 | 4,50 N      |
| Diamètre de tuyau int (recom.) | 4 mm        |

### 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 (rondes)

FSGB 25 SI-55 G1/8-AG

Réf. article.:10.01.06.00113

<https://www.schmalz.com/10.01.06.00113>

|                                   |                      |
|-----------------------------------|----------------------|
| Volume                            | 7,07 cm <sup>3</sup> |
| Rayon de courbure (min) (convexe) | 25 mm                |
| Famille de produit                | FSGB                 |
| Nombre de soufflets               | 3,50                 |

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 N049 G1/8-AG DN300

Réf. article.:10.01.06.01693

Famille d'insert: N 049

Filetage G1: G1/8"-M

Longueur L1: 21 mm

Longueur utile: 4 mm

Diamètre nominal dn: 3 mm

Matière: Aluminium



#### FGB 25 SI-55 N049

Réf. article.:10.01.06.00108

Dimensions: 25

Matière: Silicone SI

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

Nombre de soufflets: 3,5

### Contactez Schmalz

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