

## Ventouse plate (ovale)

SGON 4x2 SI-HD-65 M3-AG

Réf. article.:10.01.05.01045

<https://www.schmalz.com/10.01.05.01045>

Page d'accueil > Technique du vide pour l'automation > Composants pour le vide > Ventouses à vide > Ventouses plates (ovales) > Ventouses plates SGON > SGON 4x2 SI-HD-65 M3-AG

### Ventouse plate (ovale) pour les pièces longues ou bombées



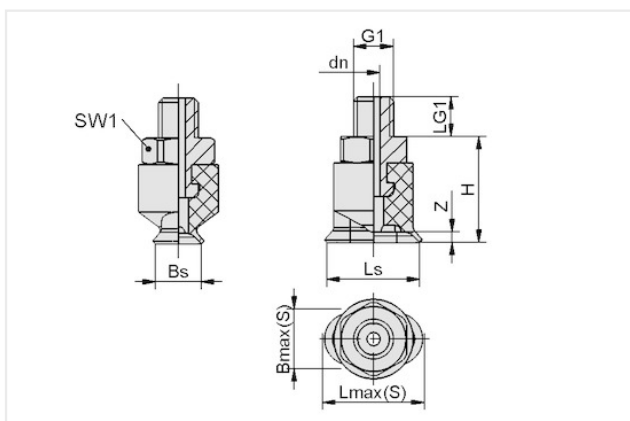
Matière: Silicone SI-HD

Dureté de la matière [Shore A]: 65 Shore A

Matière: Aluminium

Raccord: M3-M

### Données de construction



| Attribut   | Valeur  |
|------------|---------|
| Bmax(S)    | 2,50 mm |
| Bs         | 2 mm    |
| dn         | 1 mm    |
| G1         | M3-M    |
| H          | 8 mm    |
| LG1        | 3 mm    |
| Lmax(S)    | 4,50 mm |
| Ls         | 4 mm    |
| SW1        | 5 mm    |
| Z (Course) | 0,50 mm |

Remarque : Tolérances de mesure autorisées pour les pièces en élastomère d'après DIN ISO 3302-1 M3

### Données techniques

| Attribut                          | Valeur               |
|-----------------------------------|----------------------|
| Force d'aspir.                    | 0,42 N               |
| Volume                            | 0,02 cm <sup>3</sup> |
| Rayon de courbure (min) (convexe) | 1 mm                 |
| Diamètre de tuyau int (recom.)    | 2 mm                 |
| Nombre de soufflets               | 0                    |
| Matière                           | Silicone SI-HD       |
| Dureté de la matière [Shore A]    | 65 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 (ovale)

SGON 4x2 SI-HD-65 M3-AG

Réf. article.:10.01.05.01045

<https://www.schmalz.com/10.01.05.01045>

|                    |      |
|--------------------|------|
| Poids              | 2 g  |
| Famille de produit | SGON |

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



#### SGO 4x2 SI-HD-65 N003

Réf. article.:10.01.05.01026

Matière: Silicone SI-HD

Dureté de la matière [Shore A]: 65 Shore A



#### SA-NIP N003 M3-AG DN100

Réf. article.:10.01.01.00316

Filetage G1: M3-M

Longueur L1: 7,5 mm

Longueur utile: 2 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)