

## Ventouse à soufflets (ronde)

SAB 100 NBR-60 M14x1.5-AG

Réf. article.:10.01.06.01014

<https://www.schmalz.com/10.01.06.01014>

Page d'accueil > Technique du vide pour l'automation > Composants pour le vide > Ventouses à vide > Ventouses à soufflets (rondes) > Ventouses à soufflets SAB (1,5 soufflets) > SAB 100 NBR-60 M14x1.5-AG

### Ventouse à soufflets (ronde) pour une dynamique maximale sur surfaces bombées et huilées



Dimensions: 100

Matière: Caoutchouc nitrile NBR

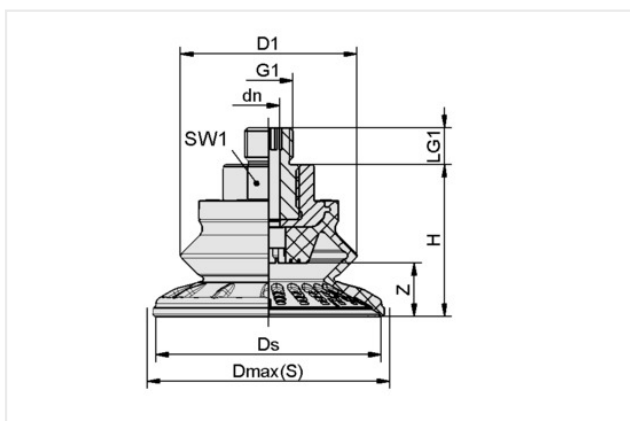
Dureté de la matière [Shore A]: 60 Shore A

Matière: Aluminium

Raccord: M14x1.5-AG

Nombre de soufflets: 1,5

### Données de construction



| Attribut   | Valeur    |
|------------|-----------|
| dn         | 6 mm      |
| D1         | 77 mm     |
| Dmax(S)    | 110 mm    |
| Ds         | 100,80 mm |
| G1         | M14x1.5-M |
| H          | 56,60 mm  |
| LG1        | 12 mm     |
| SW1        | 22 mm     |
| Z (Course) | 25,80 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.                    | 190 N               |
| Force de rupt.                    | 357 N               |
| Force latérale                    | 295 N               |
| Force latérale surface huileuse   | 214 N               |
| Volume                            | 115 cm <sup>3</sup> |
| Rayon de courbure (min) (convexe) | 90 mm               |
| Diamètre de tuyau int (recom.)    | 6 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 (ronde)

SAB 100 NBR-60 M14x1.5-AG

Réf. article.:10.01.06.01014

<https://www.schmalz.com/10.01.06.01014>

|                                |                        |
|--------------------------------|------------------------|
| Dimensions                     | 100                    |
| Matière                        | Caoutchouc nitrile NBR |
| Dureté de la matière [Shore A] | 60 Shore A             |
| Poids                          | 98,30 g                |
| Famille de produit             | SAB                    |
| Nombre de soufflets            | 1,50                   |

Remarque : Force d'aspiration : Les données relatives à la force d'aspiration sont des valeurs théoriques à un vide de -0,6 bar ainsi qu'à une surface de pièce sèche, lisse et régulière - elles sont données sans facteurs de sécurité Force latérale : Les données relatives à la force latérale sont des valeurs mesurées à un vide de -0,6 bar avec une surface de pièce sèche ou huilée et lisse et régulière. Les valeurs réelles peuvent varier en fonction de la surface et de l'état de la pièce. Diamètre intérieur du tuyau : Le diamètre recommandé du tuyau correspond à une longueur de tuyau d'environ 2 m