

## Ventouses à soufflets (ovales)

SAOB 80x40 HT1-60 G1/4-AG

Réf. article.:10.01.06.03203

<https://www.schmalz.com/10.01.06.03203>

Page d'accueil > Technique du vide pour l'automatisation > Composants pour le vide > Ventouses à vide > Ventouses pour la manipulation de verres > Ventouses à soufflets SAOB HT1 (ovales, 1,5 soufflets) > SAOB 80x40 HT1-60 G1/4-AG

### Ventouse plate (ovale) pour une manipulation très rapide sur surfaces bombées et huileées



Dimensions (LxB): 80 x 40

Matière: Matière haute température HT1

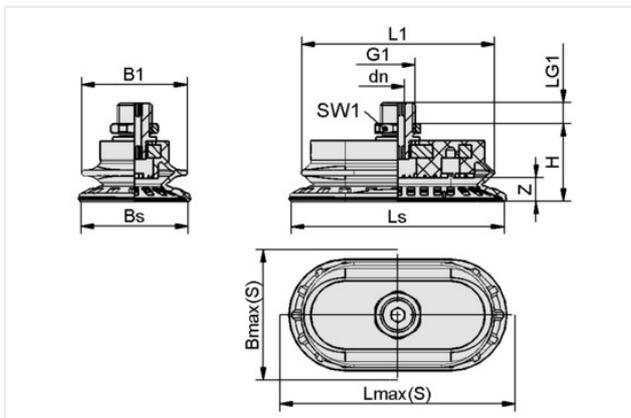
Dureté de la matière [Shore A]: 60 Shore A

Matière: Aluminium

Raccord: G1/4-AG

Nombre de soufflets: 1,5

### Données de construction



Attribut	Valeur
B1	40 mm
Bmax(S)	43 mm
Bs	40,60 mm
dn	5 mm
G1	G1/4"-M
H	29,70 mm
L1	73,30 mm
LG1	8 mm
Lmax(S)	83 mm
Ls	80,60 mm
SW1	17 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.	65 N
Force de rupt.	131,70 N
Force latérale	152,80 N
Force latérale surface huileuse	73,60 N
Volume	21,80 cm <sup>3</sup>

### Contactez Schmalz

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

## Ventouses à soufflets (ovales)

SAOB 80x40 HT1-60 G1/4-AG

Réf. article.:10.01.06.03203

<https://www.schmalz.com/10.01.06.03203>

Rayon de courbure (min) (convexe)	25 mm
Diamètre de tuyau int (recom.)	6 mm
Dimensions (LxB)	80 x 40
Nombre de soufflets	1,50
Matière	Matière haute température HT1
Dureté de la matière [Shore A]	60 Shore A
Poids	34,90 g
Famille de produit	SAOB

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

---