# Ventouses à soufflets (ovales)

SAOB 140x70 HT1-60 G3/8-IG

Réf. article.:10.01.06.03211

https://www.schmalz.com/10.01.06.03211



Page d'accueil > Technique du vide pour l'automation > Composants pour le vide > Ventouses à vide > Ventouses pour la manipulation de verres > Ventouses à soufflets SAOB HT1 (ovales, 1,5 soufflets) > SAOB 140x70 HT1-60 G3/8-IG

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



Dimensions (LxB): 140 x 70

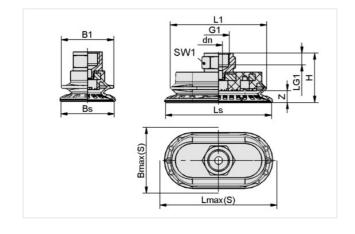
Matière: Matière haute température HT1

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

Matière: Laiton nickelé Raccord: G3/8-IG

Nombre de soufflets: 1,5

#### Données de construction



Attribut	Valeur
B1	67 mm
Bmax(S)	75 mm
Bs	70,10 mm
dn	8 mm
G1	G3/8"-F
Н	47,50 mm
L1	126 mm
LG1	9 mm
Lmax(S)	146 mm
Ls	141,10 mm
SW1	22 mm
Z (Course)	16,50 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.	165 N
Force de rupt.	351,90 N
Force latérale	459 N
Force latérale surface huileuse	302,80 N
Volume	106 cm <sup>3</sup>

## Ventouses à soufflets (ovales)



Réf. article.:10.01.06.03211

https://www.schmalz.com/10.01.06.03211



Rayon de courbure (min) (convexe)	70 mm
Diamètre de tuyau int (recom.)	6 mm
Dimensions (LxB)	140 x 70
Nombre de soufflets	1,50
Matière	Matière haute température HT1
Matière  Dureté de la matière [Shore A]	Matière haute température HT1 60 Shore A
	·

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