

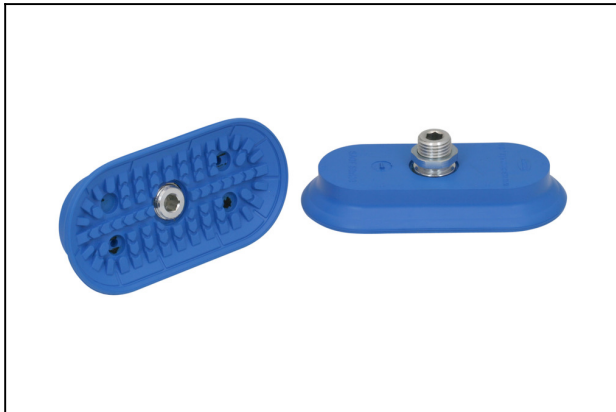
## Ventouse plate (ovale) SAOF 100x50 NBR-60 G1/4-AG

Réf. article:10.01.05.00317

<https://www.schmalz.com/10.01.05.00317>

Page d'accueil > Technique du vide pour l'automatisation > Composants pour le vide > Ventouses à vide > Ventouses pour la manipulation de tôles > Ventouses plates SAOF (ovales) > SAOF 100x50 NBR-60 G1/4-AG

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



Dimensions (Lxl): 100 x 50 mm

Matière de la ventouse:

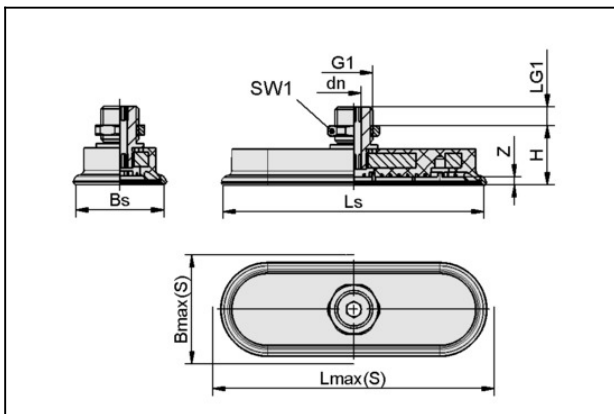
Caoutchouc nitrile NBR

Dureté de la matière: 60 °Sh

Matière d'insert: Aluminium

Raccord du vide: G1/4"-M

### Données de construction



Attribut	Valeur
Bmax(S)	54 mm
Bs	48,1 mm
dn	6 mm
G1	G1/4"-M
H	22 mm
LG1	8 mm
Lmax(S)	106 mm
Ls	101,1 mm
SW1	17 mm
Z (Course)	5 mm

# Ventouse plate (ovale)

## SAOF 100x50 NBR-60 G1/4-AG

Réf. article:10.01.05.00317

<https://www.schmalz.com/10.01.05.00317>



### Données techniques

Attribut	Valeur
Force d'aspir.	217 N
Force latérale	181 N
Force latérale surface huileuse	121 N
Volume	21,8 cm <sup>3</sup>
Rayon de courbure (min) (convexe)	75 mm
Diamètre de tuyau int (recom.)	6 mm
Dimensions (LxB)	100 x 50
Nombre de soufflets	0
Matière	Caoutchouc nitrile NBR
Dureté de la matière [Shore A]	60 Shore A
Poids	63 g
Famille de produit	SAOF

Indication : 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 Force transversale : Les données de la force transversale sont des valeurs mesurées pour un vide de -0,6 bar et une surface de pièce sèche ou graisseuse, lisse et plane. Les valeurs réelles peuvent diverger selon la surface de la pièce et ses caractéristiques Diamètre recommandé : Le diamètre recommandé se base sur une longueur de tuyau d'environ 2 m