

## Ventouse plate (ovale)

SAOF 80x40 NBR-45 G1/4-AG

Réf. article:10.01.05.00577

<https://www.schmalz.com/10.01.05.00577>

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 80x40 NBR-45 G1/4-AG

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



Dimensions (Lxl): 80 x 40 mm

Matière de la ventouse:

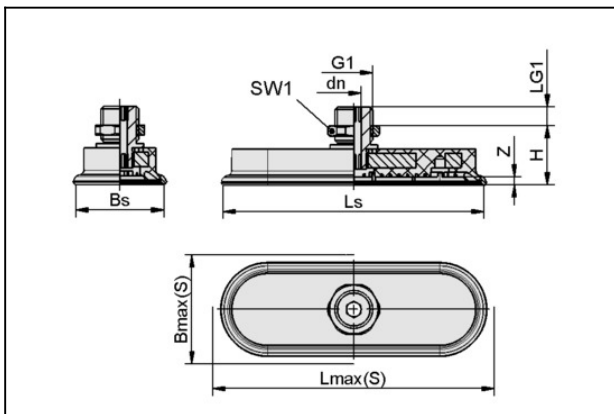
Caoutchouc nitrile NBR

Dureté de la matière: 45 °Sh

Matière d'insert: Aluminium

Raccord du vide: G1/4"-M

### Données de construction



Attribut	Valeur
Bmax(S)	43 mm
Bs	38,6 mm
dn	5 mm
G1	G1/4"-M
H	20 mm
LG1	8 mm
Lmax(S)	85 mm
Ls	80,6 mm
SW1	17 mm
Z (Course)	4 mm

# Ventouse plate (ovale)

## SAOF 80x40 NBR-45 G1/4-AG

Réf. article:10.01.05.00577

<https://www.schmalz.com/10.01.05.00577>



### Données techniques

Attribut	Valeur
Force d'aspir.	140 N
Force latérale	110 N
Force latérale surface huileuse	100 N
Volume	11,7 cm <sup>3</sup>
Rayon de courbure (min) (convexe)	50 mm
Diamètre de tuyau int (recom.)	4 mm
Dimensions (LxB)	80 x 40
Nombre de soufflets	0
Matière	Caoutchouc nitrile NBR
Dureté de la matière [Shore A]	45 Shore A
Poids	34 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