

## Ventouse à soufflets (rondes)

FSGA 60 VU1-72 G1/4-IG ON

Réf. article.:10.01.06.00172

<https://www.schmalz.com/10.01.06.00172>

Page d'accueil > Technique du vide pour l'automation > Composants pour le vide > Ventouses à vide > Ventouses pour la manipulation de tôles > Ventouses à soufflets FSGA VU1 (1,5 soufflets) > FSGA 60 VU1-72 G1/4-IG ON

### Ventouse à soufflets (ronde), pour adaptation optimale aux surfaces inégales



Dimensions: 60

Matière: Vulkollan VU1

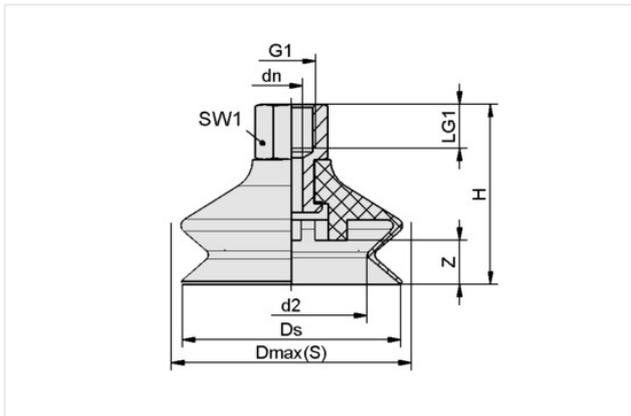
Dureté de la matière [Shore A]: 72 Shore A

Matière: Aluminium

Raccord: G1/4"-F

Nombre de soufflets: 1,5

### Données de construction



Attribut	Valeur
d2	40 mm
dn	6 mm
Dmax(S)	61,50 mm
Ds	57 mm
G1	G1/4"-F
H	49 mm
LG1	12 mm
SW1	17 mm
Z (Course)	12,50 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.	75 N
Force de rupt.	120 N
Volume	31 cm <sup>3</sup>
Rayon de courbure (min) (convexe)	50 mm
Diamètre de tuyau int (recom.)	6 mm
Dimensions	60
Famille d'insert	N 014

### 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 (rondes)

FSGA 60 VU1-72 G1/4-IG ON

Réf. article.:10.01.06.00172

<https://www.schmalz.com/10.01.06.00172>

Matière	Vulkollan VU1
Dureté de la matière [Shore A]	72 Shore A
Poids	38,20 g
Famille de produit	FSGA
Nombre de soufflets	1,50

Remarque : 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  
 Diamètre recommandé : Le diamètre recommandé se base sur une longueur de tuyau d'environ 2 m

### Pièces de rechange



#### SA-NIP N014 G1/4-IG DN600

Réf. article.:10.01.06.00181

Filetage G1: G1/4"-F

Longueur utile: 15 mm

Matière: Aluminium

Diamètre extérieur D: 16,5 mm

Largeur des appartements SW2: 6 mm



#### FGA 60 VU1-72 N014 ON

Réf. article.:10.01.06.00207

Dimensions: 60

Matière: Vulkollan VU1

Dureté de la matière [Shore A]: 72 Shore A

Nombre de soufflets: 1,5

## Ventouse à soufflets (rondes)

FSGA 60 VU1-72 G1/4-IG ON

Réf. article.:10.01.06.00172

<https://www.schmalz.com/10.01.06.00172>



**FGA 60 VU1-72 N014 ON**

Réf. article.:10.01.06.00207

Dimensions: 60

Matière: Vulkollan VU1

Dureté de la matière [Shore A]: 72 Shore A

Nombre de soufflets: 1,5