

## Ventouse à soufflets (rondes)

FSGA 50 VU1-72 G1/4-IG ON

Réf. article.:10.01.06.00300

<https://www.schmalz.com/10.01.06.00300>

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 50 VU1-72 G1/4-IG ON

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



Dimensions: 50

Matière: Vulkollan VU1

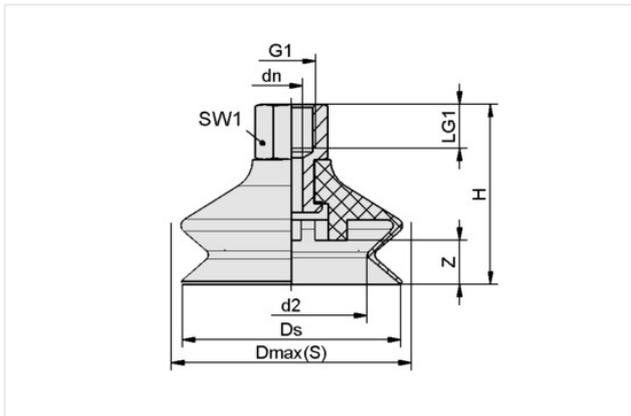
Dureté de la matière [Shore A]: 72 Shore A

Matière: Aluminium

Raccord: G1/4"-F

Nombre de soufflets: 1,5

### Données de construction



Attribut	Valeur
d2	33,50 mm
dn	3,50 mm
Dmax(S)	53 mm
Ds	47 mm
G1	G1/4"-F
H	47,50 mm
LG1	12 mm
SW1	17 mm
Z (Course)	14,50 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.	52 N
Force de rupt.	88 N
Volume	22,60 cm <sup>3</sup>
Rayon de courbure (min) (convexe)	40 mm
Diamètre de tuyau int (recom.)	6 mm
Dimensions	50
Famille d'insert	N 011

### Contactez Schmalz

Schmalz Vacuum Technology Ltd. | 14-2900 Argentia Rd, L5N 7X9 Mississauga, ON, Canada | +1 905 569 9520 | [schmalz@schmalz.ca](mailto:schmalz@schmalz.ca)

## Ventouse à soufflets (rondes)

FSGA 50 VU1-72 G1/4-IG ON

Réf. article.:10.01.06.00300

<https://www.schmalz.com/10.01.06.00300>

Matière	Vulkollan VU1
Dureté de la matière [Shore A]	72 Shore A
Poids	25 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 N011 G1/4-IG DN350

Numero articolo.:10.01.01.00412

Famille d'insert: N 011

Filetage G1: G1/4"-F

Longueur L1: 24,5 mm

Longueur L: 15 mm

Longueur utile: 15 mm

Diamètre nominal dn: 3,5 mm

Matière: Aluminium

Largeur des appartements SW2: 5 mm



#### FGA 50 VU1-72 N011 ON

Numero articolo.:10.01.06.00302

Dimensions: 50

Matière: Vulkollan VU1

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

Nombre de soufflets: 1,5

## Ventouse à soufflets (rondes)

FSGA 50 VU1-72 G1/4-IG ON

Réf. article.:10.01.06.00300

<https://www.schmalz.com/10.01.06.00300>



**FGA 50 VU1-72 N011 ON**

Numero articolo.:10.01.06.00302

Dimensions: 50

Matière: Vulkollan VU1

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

Nombre de soufflets: 1,5