

Ventouse à soufflets (rondes)

FSGA 50 VU1-72 G1/4-AG ON

Réf. article.:10.01.06.00307

<https://www.schmalz.com/10.01.06.00307>

Page d'accueil > Technique du vide pour l'automatisation > 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-AG ON

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



Dimensions: 50

Matière: Vulkollan VU1

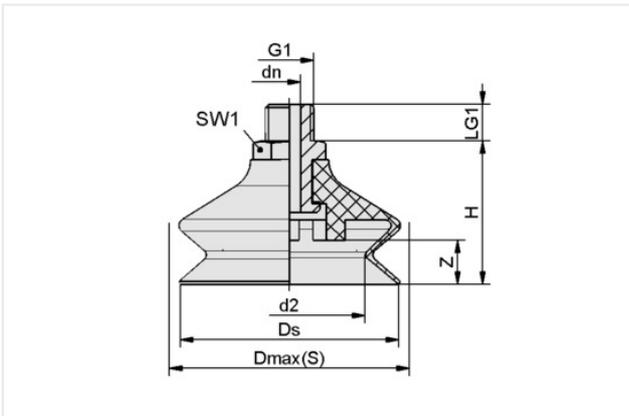
Dureté de la matière [Shore A]: 72 Shore A

Matière: Aluminium

Raccord: G1/4"-M

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"-M
H	37,50 mm
LG1	10 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 ³
Rayon de courbure (min) (convexe)	40 mm
Diamètre de tuyau int (recom.)	6 mm
Dimensions	50
Famille d'insert	N 011

Contactez Schmalz

J. Schmalz GmbH | Johannes-Schmalz-Str.1, 72293 Glatten, Germany | +49 7443 2403-102 | customercenter@schmalz.de

Ventouse à soufflets (rondes)

FSGA 50 VU1-72 G1/4-AG ON

Réf. article.:10.01.06.00307

<https://www.schmalz.com/10.01.06.00307>

Matière	Vulkollan VU1
Dureté de la matière [Shore A]	72 Shore A
Poids	25,70 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-AG DN350

Réf. article.:10.01.01.10663

Famille d'insert: N 011
Filetage G1: G1/4"-M
Longueur L1: 24,5 mm
Longueur L: 5 mm
Longueur utile: 5 mm
Diamètre nominal dn: 3,5 mm
Matière: Aluminium
Largeur des appartements SW2: 5 mm



FGA 50 VU1-72 N011 ON

Réf. article.:10.01.06.00302

Dimensions: 50
Matière: Vulkollan VU1
Dureté de la matière [Shore A]: 72 Shore A
Nombre de soufflets: 1,5