

Ventouse à soufflets (rondes)

FSG 4 SI-55 M5-AG

Réf. article.:10.01.06.02966

<https://www.schmalz.com/10.01.06.02966>

Page d'accueil > Technique du vide pour l'automation > Composants pour le vide > Ventouses à vide > Ventouses à soufflets (rondes) > Ventouses à soufflets FSG (2,5 soufflets) > FSG 4 SI-55 M5-AG

Ventouse à soufflets (ronde) pour les pièces particulièrement inégales



Dimensions: 4

Matière: Silicone SI

Dureté de la matière [Shore A]: 55 Shore A

Propri: FDA-compatible

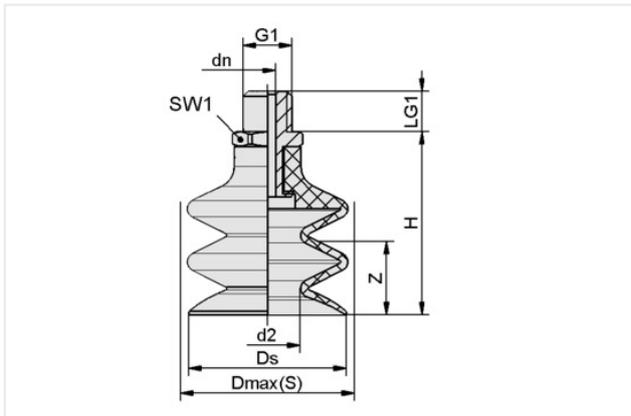
Matière: Aluminium

Raccord: M5-M

Nombre de soufflets: 2,5

Raccord du vide: M5-M

Données de construction



Attribut	Valeur
d2	2,40 mm
dn	2 mm
Dmax(S)	5,50 mm
Ds	3,80 mm
G1	M5-M
H	19 mm
LG1	5 mm
SW1	8 mm
Z (Course)	1,50 mm

Remarque : Tolérances dimensionnelles admissibles pour les pièces en élastomère selon la norme DIN ISO 3302-1 M3

Données techniques

Attribut	Valeur
Matière	Silicone SI
Dureté de la matière [Shore A]	55 Shore A
Dimensions	4
Nombre de soufflets	2,50
Raccord	M5-AG
Rayon de courbure (min) (convexe)	4 mm
Volume	0,05 cm ³

Contactez Schmalz

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

Ventouse à soufflets (rondes)

FSG 4 SI-55 M5-AG

Réf. article.:10.01.06.02966

<https://www.schmalz.com/10.01.06.02966>

Force d'aspir.	0,27 N
Force de rupt.	0,60 N
Diamètre de tuyau int (recom.)	2 mm
Poids	1,50 g
Famille de produit	FSG

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 Force de rupture : La force de rupture est réduite de 40 % pour les modèles en caoutchouc naturel Diamètre recommandé : Le diamètre recommandé se base sur une longueur de tuyau d'environ 2 m

Pièces de rechange



SA-NIP N017 M5-AG DN200

Réf. article.:10.01.06.00314

Filetage G1: M5-M

Longueur utile: 5 mm

Matière: Aluminium



FG 4 SI-55 N017

Réf. article.:10.01.06.02963

Dimensions: 4

Matière: Silicone SI

Dureté de la matière [Shore A]: 55 Shore A

Propri: FDA-compatible

Nombre de soufflets: 2,5