

Ventouse à soufflets (rondes)

FSGA 6 SI-55 M5-IG

Réf. article.:10.01.06.02999

<https://www.schmalz.com/10.01.06.02999>

Page d'accueil > Technique du vide pour l'automation > Composants pour le vide > Ventouses à vide > Ventouses à soufflets (rondes) > Ventouses à soufflets FSGA (1,5 soufflets) > FSGA 6 SI-55 M5-IG

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



Dimensions: 6

Matière: Silicone SI

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

Propri: FDA-compatible

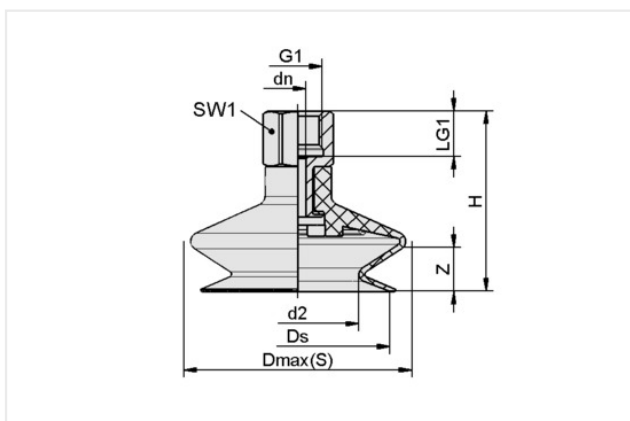
Matière: Aluminium

Raccord: M5-F

Nombre de soufflets: 1,5

Raccord du vide: M5-F

Données de construction



Attribut	Valeur
d2	3 mm
Dmax(S)	8 mm
dn	2 mm
Ds	5,70 mm
G1	M5-F
H	19 mm
LG1	5,50 mm
SW1	8 mm
Z (Course)	2 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	6
Nombre de soufflets	1,50
Raccord	M5-IG
Rayon de courbure (min) (convexe)	4 mm
Volume	0,15 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)

FSGA 6 SI-55 M5-IG

Réf. article.:10.01.06.02999

<https://www.schmalz.com/10.01.06.02999>

Force d'aspir.	0,40 N
Force de rupt.	1,40 N
Diamètre de tuyau int (recom.)	4 mm
Poids	1,50 g
Famille de produit	FSGA

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 N004 M5-IG DN200

Réf. article.:10.01.01.03518

Filetage G1: M5-F

Longueur L1: 14 mm

Longueur utile: 10 mm

Matière: Aluminium



FGA 6 SI-55 N004

Réf. article.:10.01.06.01571

Dimensions: 6

Matière: Silicone SI

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

Propri: FDA-compatible

Nombre de soufflets: 1,5

Contactez Schmalz

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