

Ventouse à soufflets SI-HD (rondes)

FSG 9 SI-HD-65 G1/8-AG

Réf. article.:10.01.06.04158

<https://www.schmalz.com/10.01.06.04158>

Page d'accueil > Technique du vide pour l'automatisation > Composants pour le vide > Ventouses à vide > Ventouses à soufflets (rondes) > Ventouses à soufflets FSG (2,5 soufflets) > FSG 9 SI-HD-65 G1/8-AG

Ventouse à soufflets (ronde) pour les pièces particulièrement inégales



Dimensions: 9

Matière: Silicone SI-HD

Dureté de la matière [Shore A]: 65 Shore A

Propri: FDA-compatible

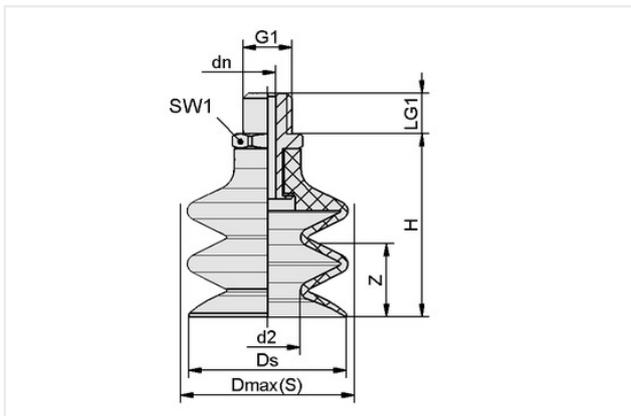
Matière: Aluminium

Raccord: G1/8"-M

Nombre de soufflets: 2,5

Raccord du vide: G1/8"-M

Données de construction



Attribut	Valeur
d2	4,10 mm
dn	3,50 mm
Dmax(S)	9,50 mm
Ds	9 mm
G1	G1/8"-M
H	21 mm
LG1	7,50 mm
SW1	14 mm
Z (Course)	3 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-HD
Dureté de la matière [Shore A]	65 Shore A
Dimensions	9
Nombre de soufflets	2,50
Raccord	G1/8-AG
Rayon de courbure (min) (convexe)	10 mm
Volume	0,15 cm ³

Contactez Schmalz

Schmalz GmbH | Eigentelstr. 1, 8309 Nürens Dorf, Switzerland | +41 44 555 05 05 | schmalz@schmalz.ch

Ventouse à soufflets SI-HD (rondes)

FSG 9 SI-HD-65 G1/8-AG

Réf. article.:10.01.06.04158

<https://www.schmalz.com/10.01.06.04158>

Force d'aspir.	0,79 N
Force de rupt.	2,30 N
Diamètre de tuyau int (recom.)	4 mm
Poids	4,50 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 N016 G1/8-AG DN350

Réf. article.:10.01.06.05735

Famille d'insert: N 016

Filetage G1: G1/8"-M

Longueur L1: 20 mm

Longueur utile: 6 mm

Diamètre nominal dn: 3,5 mm

Matière: Aluminium



FG 9 SI-HD-65 N016

Réf. article.:10.01.06.03148

Dimensions: 9

Matière: Silicone SI-HD

Dureté de la matière [Shore A]: 65 Shore A

Propri: FDA-compatible

Nombre de soufflets: 2,5