

Ventouse à soufflets (rondes)

FSG 25 NK-45 G1/8-IG

Réf. article.:10.01.06.00442

<https://www.schmalz.com/10.01.06.00442>

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 25 NK-45 G1/8-IG

Ventouse à soufflets (ronde) pour les pièces particulièrement inégales



Dimensions: 25

Matière: Caoutchouc naturel NK

Dureté de la matière [Shore A]: 45 Shore A

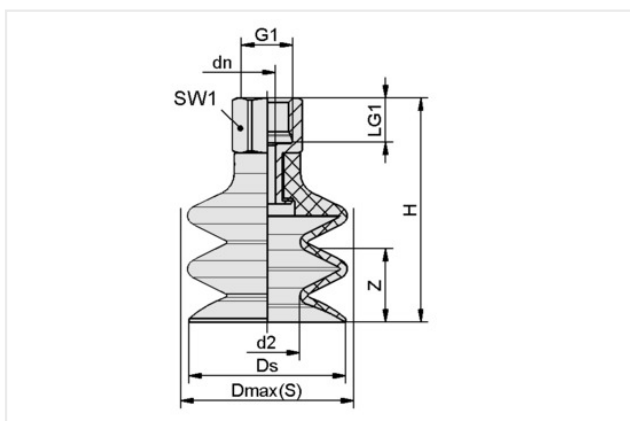
Matière: Aluminium

Raccord: G1/8"-F

Nombre de soufflets: 2,5

Raccord du vide: G1/8"-F

Données de construction



Attribut	Valeur
d2	10 mm
dn	3,50 mm
Dmax(S)	26 mm
Ds	23 mm
G1	G1/8"-F
H	46 mm
LG1	8,50 mm
SW1	14 mm
Z (Course)	18 mm

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

Données techniques

Attribut	Valeur
Matière	Caoutchouc naturel NK
Dureté de la matière [Shore A]	45 Shore A
Dimensions	25
Nombre de soufflets	2,50
Raccord	G1/8-IG
Rayon de courbure (min) (convexe)	30 mm
Volume	5,22 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 25 NK-45 G1/8-IG

Réf. article.:10.01.06.00442

<https://www.schmalz.com/10.01.06.00442>

Force d'aspir.	4,71 N
Force de rupt.	19 N
Diamètre de tuyau int (recom.)	4 mm
Poids	9 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

Accessoires



DR 22.5/13x2 MOS SI-15

Réf. article.:10.01.06.02614

Diamètre extérieur D: 22,5 mm

Diamètre intérieur d: 13 mm

Hauteur H: 2 mm

Type de matière: Caout. mousse

Matière: Silicone SI

Dureté de la matière [Shore A]: 15 Shore A



FD 18 120

Réf. article.:10.01.06.02567

Diamètre extérieur D: 18 mm

Porosité: 120 µm

Utiliser la construction: Ventouse à soufflets

Dimensions: FG25/FGA25

Contactez Schmalz

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

Ventouse à soufflets (rondes)

FSG 25 NK-45 G1/8-IG

Réf. article.:10.01.06.00442

<https://www.schmalz.com/10.01.06.00442>



SPI 25 PEEK

Réf. article.:10.01.06.03286

Dimensions: 25

Matière: Polyétheréthercétone

Pièces de rechange



SA-NIP N016 G1/8-IG DN350

Réf. article.:10.01.06.05731

Famille d'insert: N 016

Filetage G1: G1/8"-F

Longueur L1: 18,5 mm

Longueur utile: 12 mm

Diamètre nominal dn: 3,5 mm

Matière: Aluminium



FG 25 NK-45 N016

Réf. article.:10.01.06.00456

Dimensions: 25

Matière: Caoutchouc naturel NK

Dureté de la matière [Shore A]: 45 Shore A

Nombre de soufflets: 2,5

Contactez Schmalz

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