

Ventouse à soufflets (rondes)

FSG 25 NBR-55 G1/8-AG

Réf. article.:10.01.06.00334

<https://www.schmalz.com/10.01.06.00334>

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 25 NBR-55 G1/8-AG

Ventouse à soufflets (ronde) pour les pièces particulièrement inégales



Dimensions: 25

Matière: Caoutchouc nitrile NBR

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

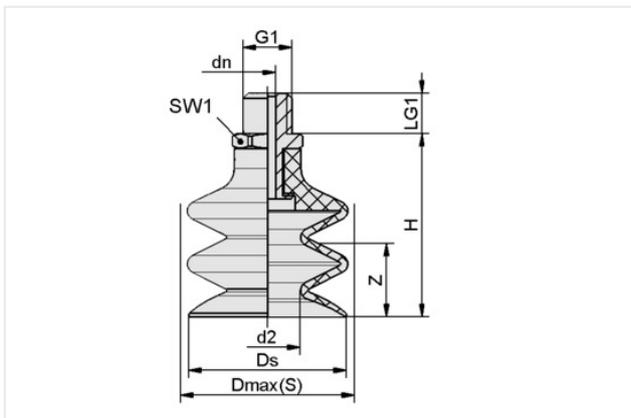
Matière: Aluminium

Raccord: G1/8"-M

Nombre de soufflets: 2,5

Raccord du vide: G1/8"-M

Données de construction



| Attribut | Valeur |
|------------|---------|
| d2 | 10 mm |
| dn | 3,50 mm |
| Dmax(S) | 26 mm |
| Ds | 23 mm |
| G1 | G1/8"-M |
| H | 40 mm |
| LG1 | 7,50 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 nitrile NBR |
| Dureté de la matière [Shore A] | 55 Shore A |
| Dimensions | 25 |
| Nombre de soufflets | 2,50 |
| Raccord | G1/8-AG |
| Rayon de courbure (min) (convexe) | 30 mm |
| Volume | 5,40 cm ³ |

Contactez Schmalz

Schmalz S.A.S | Le Prométhée, 65 Avenue Général de Gaulle, 77420 Champs sur Marne, France | +33 1 64 731 730 | schmalz@schmalz.fr

Ventouse à soufflets (rondes)

FSG 25 NBR-55 G1/8-AG

Réf. article.:10.01.06.00334

<https://www.schmalz.com/10.01.06.00334>

| | |
|--------------------------------|--------|
| Force d'aspir. | 4,71 N |
| Force de rupt. | 19 N |
| Diamètre de tuyau int (recom.) | 4 mm |
| Poids | 8 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

Ventouse à soufflets (rondes)

FSG 25 NBR-55 G1/8-AG

Réf. article.:10.01.06.00334

<https://www.schmalz.com/10.01.06.00334>



SPI 25 PEEK

Réf. article.:10.01.06.03286

Dimensions: 25

Matière: Polyétheréthercétone

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 25 NBR-55 N016

Réf. article.:10.01.06.00335

Dimensions: 25

Matière: Caoutchouc nitrile NBR

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

Nombre de soufflets: 2,5