

Ventouse à soufflets (rondes)

FSGA 16 NBR-55 G1/8-IG

Réf. article.:10.01.06.00062

<https://www.schmalz.com/10.01.06.00062>

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 16 NBR-55 G1/8-IG

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



Dimensions: 16

Matière: Caoutchouc nitrile NBR

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

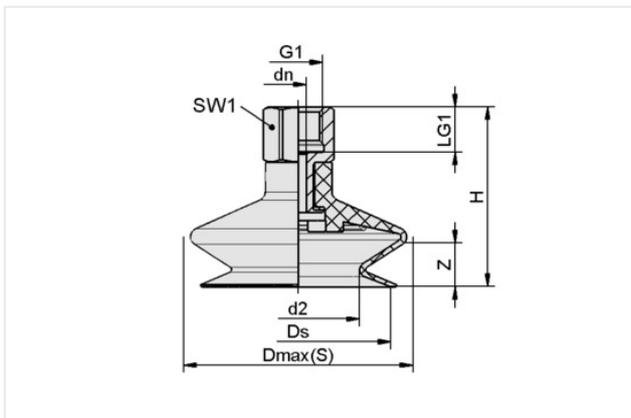
Matière: Aluminium

Raccord: G1/8"-F

Nombre de soufflets: 1,5

Raccord du vide: G1/8"-F

Données de construction



| Attribut | Valeur |
|------------|----------|
| d2 | 8,40 mm |
| Dmax(S) | 18,50 mm |
| dn | 3,50 mm |
| Ds | 15,60 mm |
| G1 | G1/8"-F |
| H | 31,20 mm |
| LG1 | 8 mm |
| SW1 | 14 mm |
| Z (Course) | 7 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 | 16 |
| Nombre de soufflets | 1,50 |
| Raccord | G1/8-IG |
| Rayon de courbure (min) (convexe) | 20 mm |
| Volume | 0,75 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 16 NBR-55 G1/8-IG

Réf. article.:10.01.06.00062

<https://www.schmalz.com/10.01.06.00062>

| | |
|--------------------------------|--------|
| Force d'aspir. | 2,30 N |
| Force de rupt. | 6,70 N |
| Diamètre de tuyau int (recom.) | 4 mm |
| Poids | 5,40 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 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



FGA 16 NBR-55 N016

Réf. article.:10.01.06.00096

Dimensions: 16

Matière: Caoutchouc nitrile NBR

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

Nombre de soufflets: 1,5