

Ventouse à soufflets (rondes)

FSG 3 NBR-55 M3-AG

Réf. article.:10.01.06.03712

<https://www.schmalz.com/10.01.06.03712>

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 3 NBR-55 M3-AG

Ventouse à soufflets (ronde) pour les pièces particulièrement inégales



Dimensions: 3

Matière: Caoutchouc nitrile NBR

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

Matière: Aluminium

Raccord: M3-M

Nombre de soufflets: 2,5

Raccord du vide: M3-M

Données de construction



Attribut	Valeur
d2	1,80 mm
dn	1 mm
Dmax(S)	4 mm
Ds	3 mm
G1	M3-M
H	8,70 mm
LG1	3 mm
SW1	5 mm
Z (Course)	1,10 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	3
Nombre de soufflets	2,50
Raccord	M3-AG
Rayon de courbure (min) (convexe)	4 mm
Volume	0,02 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 3 NBR-55 M3-AG

Réf. article.:10.01.06.03712

<https://www.schmalz.com/10.01.06.03712>

Force d'aspir.	0,15 N
Force de rupt.	0,40 N
Diamètre de tuyau int (recom.)	2 mm
Poids	0,30 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 N055 M3-AG DN100

Réf. article.:10.01.01.00313

Filetage G1: M3-M

Longueur utile: 2 mm

Matière: Aluminium



FG 3 NBR-55 N055

Réf. article.:10.01.06.03704

Dimensions: 3

Matière: Caoutchouc nitrile NBR

Dureté de la matière [Shore A]: 55 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