

Ventouse à soufflets (rondes)

FSG 88 NK-45 G1/4-AG

Réf. article.:10.01.06.00451

<https://www.schmalz.com/10.01.06.00451>

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 88 NK-45 G1/4-AG

Ventouse à soufflets (ronde) pour les pièces particulièrement inégales



Dimensions: 88

Matière: Caoutchouc naturel NK

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

Matière: Aluminium

Raccord: G1/4"-M

Nombre de soufflets: 2,5

Raccord du vide: G1/4"-M

Données de construction



Attribut	Valeur
d2	29,30 mm
dn	8,20 mm
Dmax(S)	95,50 mm
Ds	89 mm
G1	G1/4"-M
H	92,50 mm
LG1	11 mm
SW1	21 mm
Z (Course)	34 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	88
Nombre de soufflets	2,50
Raccord	G1/4-AG
Rayon de courbure (min) (convexe)	100 mm
Volume	143,67 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 88 NK-45 G1/4-AG

Réf. article.:10.01.06.00451

<https://www.schmalz.com/10.01.06.00451>

Force d'aspir. 40,46 N

Force de rupt. 286 N

Diamètre de tuyau int (recom.) 9 mm

Poids 173 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 88/64x5 MOS SI-15

Réf. article.:10.01.06.02620

Diamètre extérieur D: 88 mm

Diamètre intérieur d: 64 mm

Hauteur H: 5 mm

Type de matière: Caout. mousse

Matière: Silicone SI

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



SU 70

Réf. article.:10.01.01.12838

Dimensions: 70

Plage de serrage: 65,0 ... 80,0 mm

Résistance thermique: 80 °C

Pièces de rechange

Contactez Schmalz

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

Ventouse à soufflets (rondes)

FSG 88 NK-45 G1/4-AG

Réf. article.:10.01.06.00451

<https://www.schmalz.com/10.01.06.00451>



SA-NIP N019 G1/4-AG DN820

Réf. article.:10.01.06.01959

Famille d'insert: N 019

Filetage G1: G1/4"-M

Longueur L1: 40 mm

Longueur utile: 6 mm

Diamètre nominal dn: 8,2 mm

Largeur des appartements SW2: 8 mm

Matière: Aluminium



FG 88 NK-45 N019

Réf. article.:10.01.06.00460

Dimensions: 88

Matière: Caoutchouc naturel NK

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

Nombre de soufflets: 2,5