

Ventouse à soufflets (rondes)
FSG 9 NK-45 G1/8-IG



Art.-Nr.: 10.01.06.00431

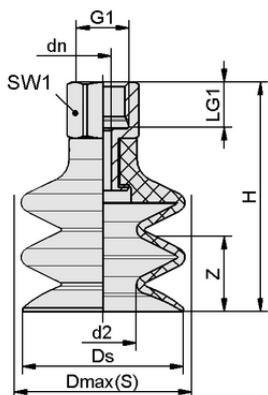


FSG 9 NK-45 G1/8-IG

La ventouse FSG (pièce en élastomère + insert de connexion) est livrée non montée (montée à partir d'un diamètre de 32 mm).
Contenu de la livraison :

- Ventouse de type FG – pièce en élastomère, disponible en différents diamètres et matières
- Insert de connexion de type SA-NIP – disponible en différents filetages

Pièces de rechange disponibles : ventouse FGA, insert de connexion SA-NIP



Données de construction FSG 9 NK-45 G1/8-IG

Données techniques

Attribut	Valeur
Matière de la ventouse	Caoutchouc naturel NK
Dureté de la matière [Shore A]	45,0 Shore A
Taille	9,00
Nombre de soufflets	2,5
Connexion	G1/8"-F
Raccord de vide	G1/8"-F
Matière de l'insert	Aluminium

Données de construction

Attribut	Valeur
Hauteur H	27,00 mm
Diamètre nominal dn	3,50 mm
d2	4,1 mm
Filetage G1	G1/8"-F
Longueur du filetage LG1	8,5 mm
Taille de la clé SW1	14,0 mm
Allongement du ressort Z	3,0 mm
Diamètre Ds	9,0 mm
Diamètre Dmax(S)	9,5 mm

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



WWW.SCHMALZ.COM/10.01.06.00431

Ventouse à soufflets (rondes)
FSG 9 NK-45 G1/8-IG



Art.-Nr.: 10.01.06.00431



Données techniques

Attribut	Valeur
Matière de la ventouse	Caoutchouc naturel NK
Dureté de la matière [Shore A]	45,0 Shore A
Diamètre intérieur du tuyau (recommandé) d	4,0 mm
Rayon min. de la pièce (convexe)	10,0 mm
Force de rupture	2,30 N
Force d'aspiration (-600mbar)	0,79 N
Poids propre	4,90 g
Volume	0,150 cm ³
Taille	9,00
Nombre de soufflets	2,5
Famille de produits	FSG
Connexion	G1/8-IG

Note : Force d'aspiration : Les forces d'aspiration indiquées sont des valeurs théoriques à un vide de -0,6 bar et avec une surface de pièce sèche, lisse et régulière - elles ne comprennent pas de facteur de sécurité Force d'arrachement : La force de rupture des modèles en caoutchouc naturel est réduite d'environ 40 % Diamètre du tuyau : Le diamètre de tuyau recommandé se réfère à une longueur de tuyau d'environ 2 m



Autres documentations

Vous trouverez les données CAO et d'autres documents relatifs à l'article sous : www.schmalz.com/10.01.06.00431



Données de commande accessoires 10.01.06.00431

Typ	Nombre d'article
Schmalz Pad Insert PEEK	10.01.06.03280



Données de commande pièce de rechange 10.01.06.00431

Typ	Nombre d'article
Insert de raccordement de ventouse	10.01.06.05731



Données de commande pièces d'usure 10.01.06.00431

Typ	Nombre d'article
Ventouse à soufflets (ronde)	10.01.06.00452



WWW.SCHMALZ.COM/10.01.06.00431

2