

Ventouse à soufflets (rondes)  
**FSG 52 NK-45 G1/4-IG**



Art.-Nr.: 10.01.06.02386

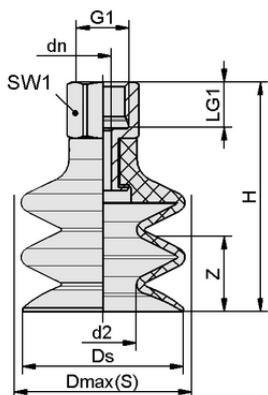


FSG 52 NK-45 G1/4-IG

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 52 NK-45 G1/4-IG

### Données techniques

Attribut	Valeur
Matière de la ventouse	Caoutchouc naturel NK
Dureté de la matière [Shore A]	45,0 Shore A
Taille	52,00
Nombre de soufflets	2,5
Connexion	G1/4"-F
Raccord de vide	G1/4"-F

### Données de construction

Attribut	Valeur
Hauteur H	63,70 mm
Diamètre nominal dn	4,40 mm
d2	24,6 mm
Filetage G1	G1/4"-F
Longueur du filetage LG1	12,0 mm
Taille de la clé SW1	17,0 mm
Allongement du ressort Z	25,0 mm
Diamètre Ds	52,5 mm
Diamètre Dmax(S)	55,0 mm

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



[WWW.SCHMALZ.COM/10.01.06.02386](http://WWW.SCHMALZ.COM/10.01.06.02386)

Ventouse à soufflets (rondes)  
**FSG 52 NK-45 G1/4-IG**



Art.-Nr.: 10.01.06.02386



### 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	6,0 mm
Rayon min. de la pièce (convexe)	75,0 mm
Force de rupture	96,00 N
Force d'aspiration (-600mbar)	28,52 N
Poids propre	32,30 g
Volume	35,000 cm <sup>3</sup>
Taille	52,00
Nombre de soufflets	2,5
Famille de produits	FSG
Connexion	G1/4-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/10.01.06.02386](http://www.schmalz.com/10.01.06.02386)



### Données de commande accessoires 10.01.06.02386

Typ	Nombre d'article
Bague d'étanchéité	10.01.06.02548
Disque de filtre	10.01.06.02573
Couverture pour ventouse	10.01.01.12837



### Données de commande pièce de rechange 10.01.06.02386

Typ	Nombre d'article
Insert de raccordement de ventouse	10.01.06.01066



### Données de commande pièces d'usure 10.01.06.02386

Typ	Nombre d'article
Ventouse à soufflets (ronde)	10.01.06.02382



[WWW.SCHMALZ.COM/10.01.06.02386](http://WWW.SCHMALZ.COM/10.01.06.02386)