

Ventouse à soufflets (rondes)  
**FSGA 14 NK-45 G1/8-IG**



Art.-Nr.: 10.01.06.00386

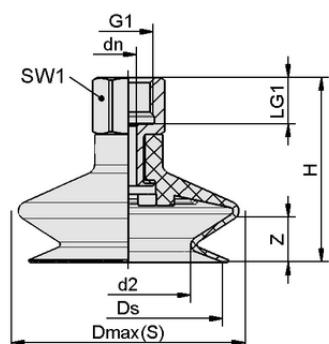


FSGA 14 NK-45 G1/8-IG

La ventouse FSGA (pièce en élastomère + insert de connexion) est livrée non montée (à partir de diamètre 33 mm montée). Contenu de la livraison :

- Ventouse de type FGA – 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 FSGA 14 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	14,00
Nombre de soufflets	1,5
Connexion	G1/8"-F
Raccord de vide	G1/8"-F
Matière de l'insert	Aluminium

### Données de construction

Attribut	Valeur
Hauteur H	28,00 mm
Diamètre nominal dn	3,50 mm
d2	5,0 mm
Filetage G1	G1/8"-F
Longueur du filetage LG1	8,0 mm
Taille de la clé SW1	14,0 mm
Allongement du ressort Z	5,0 mm
Diamètre Ds	12,5 mm
Diamètre Dmax(S)	14,5 mm

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



[WWW.SCHMALZ.COM/10.01.06.00386](http://WWW.SCHMALZ.COM/10.01.06.00386)

Ventouse à soufflets (rondes)  
**FSGA 14 NK-45 G1/8-IG**



Art.-Nr.: 10.01.06.00386



### 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)	15,0 mm
Force de rupture	5,00 N
Force d'aspiration (-600mbar)	1,20 N
Poids propre	5,20 g
Volume	0,420 cm <sup>3</sup>
Taille	14,00
Nombre de soufflets	1,5
Famille de produits	FSGA
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/10.01.06.00386](http://www.schmalz.com/10.01.06.00386)



### Données de commande pièce de rechange 10.01.06.00386

Typ	Nombre d'article
Insert de raccordement de ventouse	SA-NIP N016 G1/8-IG DN350



### Données de commande pièces d'usure 10.01.06.00386

Typ	Nombre d'article
Ventouse à soufflets (ronde)	FGA 14 NK-45 N016



[WWW.SCHMALZ.COM/10.01.06.00386](http://WWW.SCHMALZ.COM/10.01.06.00386)

2