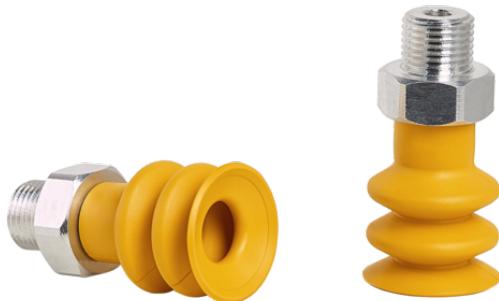


Ventouse à soufflets (rondes)

## FSG 14 NBR-ESD-55 G1/8-AG

Art.-Nr.: 10.01.06.04489



### Données techniques

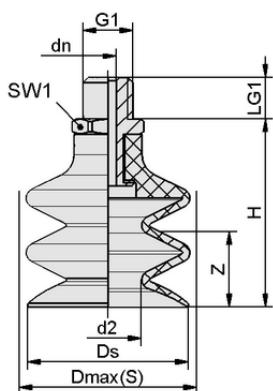
Attribut	Valeur
Matière de la ventouse	Caoutchouc nitrile NBR-ESD
Dureté de la matière [Shore A]	55,0 Shore A
Taille	14,00
Nombre de soufflets	2,5
Connexion	G1/8"-M
Raccord de vide	G1/8"-M
Matière de l'insert	Aluminium

FSG 14 NBR-ESD-55 G1/8-AG

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

Attribut	Valeur
Hauteur H	28,80 mm
Diamètre nominal dn	3,50 mm
d2	5,4 mm
Filetage G1	G1/8"-M
Longueur du filetage LG1	7,5 mm
Taille de la clé SW1	14,0 mm
Allongement du ressort Z	9,0 mm
Diamètre Ds	14,5 mm
Diamètre Dmax(S)	15,5 mm

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

Données de construction FSG 14 NBR-ESD-55 G1/8-AG



[WWW.SCHMALZ.COM/10.01.06.04489](http://WWW.SCHMALZ.COM/10.01.06.04489)

1

Ventouse à soufflets (rondes)

## FSG 14 NBR-ESD-55 G1/8-AG

Art.-Nr.: 10.01.06.04489



### Données techniques

Attribut	Valeur
Matière de la ventouse	Caoutchouc nitrile NBR-ESD
Dureté de la matière [Shore A]	55,0 Shore A
Diamètre intérieur du tuyau (recommandé) d	4,0 mm
Rayon min. de la pièce (convexe)	15,0 mm
Force de rupture	5,70 N
Force d'aspiration (-600mbar)	1,37 N
Poids propre	5,30 g
Volume	0,975 cm <sup>3</sup>
Taille	14,00
Nombre de soufflets	2,5
Famille de produits	FSG
Connexion	G1/8-AG

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/10.01.06.04489](http://www.schmalz.com/10.01.06.04489)



### Données de commande pièce de rechange 10.01.06.04489

Typ	Nombre d'article
Ventouse à soufflets (ronde)	10.01.06.04457
Insert de raccordement de ventouse	10.01.06.05670



[WWW.SCHMALZ.COM/10.01.06.04489](http://WWW.SCHMALZ.COM/10.01.06.04489)

2