

Art.-Nr.: 10.01.06.00336



FSG 25 SI-55 G1/8-IG

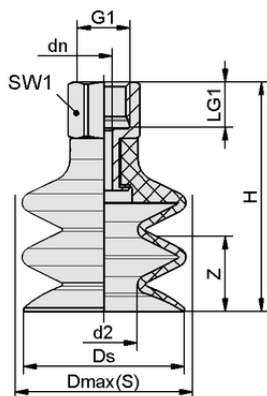
## Données techniques

Attribut	Valeur
Matière de la ventouse	Silicone SI
Dureté de la matière [Shore A]	55,0 Shore A
Taille	25,00
Nombre de soufflets	2,5
Connexion	G1/8"-F
Raccord de vide	G1/8"-F
Matière de l'insert	Aluminium
Caractéristiques de la matière	Compatible avec la FDA

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 25 SI-55 G1/8-IG

## Données de construction

Attribut	Valeur
Hauteur H	46,00 mm
Diamètre nominal dn	3,50 mm
d2	10,0 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	18,0 mm
Diamètre Ds	23,0 mm
Diamètre Dmax(S)	26,0 mm

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



Art.-Nr.: 10.01.06.00336

**Données techniques**

Attribut	Valeur
Matière de la ventouse	Silicone SI
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)	30,0 mm
Force de rupture	19,00 N
Force d'aspiration (-600mbar)	4,71 N
Poids propre	9,00 g
Volume	5,222 cm <sup>3</sup>
Taille	25,00
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/10.01.06.00336](http://www.schmalz.com/10.01.06.00336)

**Données de commande accessoires 10.01.06.00336**

Typ		Nombre d'article
Bague d'étanchéité	DR 22.5/13x2 MOS SI-15	10.01.06.02614
Disque de filtre	FD 18 120	10.01.06.02567
Schmalz Pad Insert PEEK	SPI 25 PEEK	10.01.06.03286

**Données de commande pièce de rechange 10.01.06.00336**

Typ		Nombre d'article
Insert de raccordement de ventouse	SA-NIP N016 G1/8-IG DN350	10.01.06.05731

**Données de commande pièces d'usure 10.01.06.00336**

Typ		Nombre d'article
Ventouse à soufflets (ronde)	FG 25 SI-55 N016	10.01.06.00338


[WWW.SCHMALZ.COM/10.01.06.00336](http://WWW.SCHMALZ.COM/10.01.06.00336)