

Art.-Nr.: 10.01.06.00337

**Données techniques**

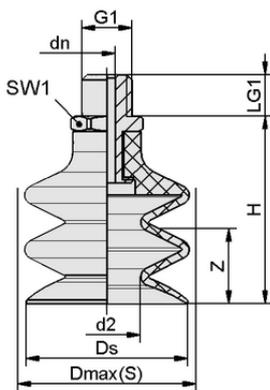
Attribut	Valeur
Matière de la ventouse	Silicone SI
Dureté de la matière [Shore A]	55,0 Shore A
Taille	25,00
Nombre de soufflets	2,5
Connexion	G1/8"-M
Raccord de vide	G1/8"-M
Matière de l'insert	Aluminium
Caractéristiques de la matière	Compatible avec la FDA

FSG 25 SI-55 G1/8-AG

La ventouse FSG (pièce en élastomère + insert de connexion) est livrée non montée (à partir de diamètre 32 mm montée). 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-AG

Données de construction

Attribut	Valeur
Hauteur H	40,00 mm
Diamètre nominal dn	3,50 mm
d2	10,0 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	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



Ventouse à soufflets (rondes)

FSG 25 SI-55 G1/8-AG



Art.-Nr.: 10.01.06.00337



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	8,0 g
Volume	5,222 cm ³
Taille	25,00
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/10.01.06.00337



Données de commande des accessoires 10.01.06.00337

Typ		num
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 des pièces de rechange 10.01.06.00337

Typ		num
Insert de raccordement de ventouse	SA-NIP N016 G1/8-AG DN350	10.01.06.05735



Données de commande des pièces d'usure 10.01.06.00337

Typ		num
Ventouse à soufflets (ronde)	FG 25 SI-55 N016	10.01.06.00338



WWW.SCHMALZ.COM/10.01.06.00337