

Art.-Nr.: 10.01.06.00111



FSGB 25 SI-55 G1/8-IG

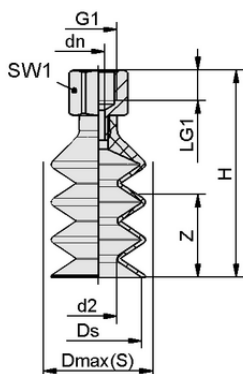
Données techniques

Attribut	Valeur
Matière de la ventouse	Silicone SI
Dureté de la matière [Shore A]	55,0 Shore A
Taille	25,00
Nombre de soufflets	3,5
Matière de l'insert	Aluminium

La ventouse FSGB (pièce en élastomère + insert de connexion) est livrée non montée. Contenu de la livraison :

- Ventouse de type FGB – pièce en élastomère, disponible en différentes matières
- Insert de connexion de type SA-NIP – disponible en différents filetages

Pièces de rechange disponibles : ventouse FGB, insert de connexion SA-NIP



Données de construction FSGB 25 SI-55 G1/8-IG

Données de construction

Attribut	Valeur
Hauteur H	57,00 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	22,0 mm
Diamètre Ds	23,0 mm
Diamètre Dmax(S)	26,5 mm

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

Art.-Nr.: 10.01.06.00111

**Données techniques**

Attribut	Valeur
Famille d'insert	N 049
Matière de la ventouse	Silicone SI
Diamètre intérieur du tuyau (recommandé) d	4,0 mm
Rayon min. de la pièce (convexe)	25,0 mm
Force de rupture	20,00 N
Force d'aspiration (-600mbar)	4,50 N
Poids propre	9,7 g
Volume	7,071 cm ³
Taille	25,00
Nombre de soufflets	3,5
Famille de produits	FSGB

Note : Force d'aspiration : Les valeurs de la force d'aspiration sont des valeurs théoriques pour un vide de -0,6 bar et une surface de pièce sèche, lisse et régulière - elles sont spécifiées sans facteur de sécurité. Diamètre intérieur 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/10.01.06.00111

**Données de commande des pièces de rechange 10.01.06.00111**

Typ	num
Insert de raccordement de ventouse	SA-NIP N049 G1/8-IG DN300
	10.01.06.04451

**Données de commande des pièces d'usure 10.01.06.00111**

Typ	num
Ventouse à soufflets (ronde)	FGB 25 SI-55 N049
	10.01.06.00108

