



FSGA 25 SI-55 G1/8-AG

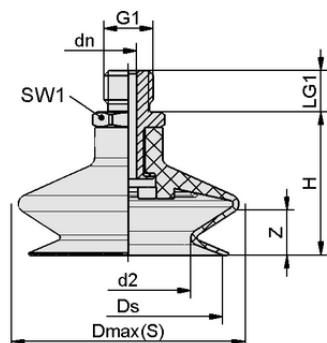
Données techniques

Attribut	Valeur
Matière de la ventouse	Silicone SI
Dureté de la matière [Shore A]	55,0 Shore A
Taille	25,00
Nombre de soufflets	1,5
Connexion	G1/8"-M
Raccord de vide	G1/8"-M
Matière de l'insert	Aluminium
Caractéristiques de la matière	Compatible avec la FDA

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 25 SI-55 G1/8-AG

Données de construction

Attribut	Valeur
Hauteur H	29,00 mm
Diamètre nominal dn	3,50 mm
d2	9,9 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	22,5 mm
Diamètre Dmax(S)	26,5 mm

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



Ventouse à soufflets (rondes)

FSGA 25 SI-55 G1/8-AG



Art.-Nr.: 10.01.06.00402



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)	25,0 mm
Force de rupture	17,30 N
Force d'aspiration (-600mbar)	5,30 N
Poids propre	6,40 g
Volume	2,944 cm ³
Taille	25,00
Nombre de soufflets	1,5
Famille de produits	FSGA
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 documentation

Vous trouverez les données CAO et d'autres documents relatifs à l'article sous : www.schmalz.com/10.01.06.00402



Données de commande accessoires 10.01.06.00402

Typ	Nombre d'article
Schmalz Pad Insert PEEK	10.01.06.03286



Données de commande pièce de rechange 10.01.06.00402

Typ	Nombre d'article
Insert de raccordement de ventouse	10.01.06.05735



Données de commande pièces d'usure 10.01.06.00402

Typ	Nombre d'article
Ventouse à soufflets (ronde)	10.01.06.00377



WWW.SCHMALZ.COM/10.01.06.00402

2