

Ventouse à soufflets (rondes)

FSGA 22 NBR-55 M5-AG

Art.-Nr.: 10.01.06.00080

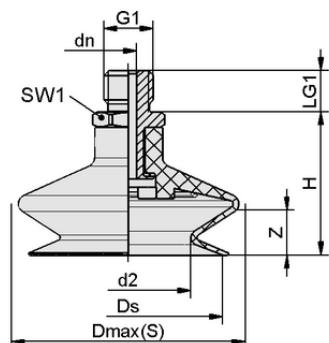


FSGA 22 NBR-55 M5-AG

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 22 NBR-55 M5-AG

Données techniques

Attribut	Valeur
Matière de la ventouse	Caoutchouc nitrile NBR
Dureté de la matière [Shore A]	55,0 Shore A
Taille	22,00
Nombre de soufflets	1,5
Connexion	M5-M
Raccord de vide	M5-M
Matière de l'insert	Aluminium

Données de construction

Attribut	Valeur
Hauteur H	24,00 mm
Diamètre nominal dn	2,50 mm
d2	11,7 mm
Filetage G1	M5-M
Longueur du filetage LG1	5,0 mm
Taille de la clé SW1	7,0 mm
Allongement du ressort Z	6,0 mm
Diamètre Ds	21,5 mm
Diamètre Dmax(S)	25,0 mm

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



WWW.SCHMALZ.COM/10.01.06.00080

Ventouse à soufflets (rondes)
FSGA 22 NBR-55 M5-AG



Art.-Nr.: 10.01.06.00080



Données techniques

Attribut	Valeur
Matière de la ventouse	Caoutchouc nitrile NBR
Dureté de la matière [Shore A]	55,0 Shore A
Diamètre intérieur du tuyau (recommandé) d	2,0 mm
Rayon min. de la pièce (convexe)	25,0 mm
Force de rupture	15,20 N
Force d'aspiration (-600mbar)	5,70 N
Poids propre	3,10 g
Volume	1,400 cm ³
Taille	22,00
Nombre de soufflets	1,5
Famille de produits	FSGA
Connexion	M5-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/10.01.06.00080



Données de commande accessoires 10.01.06.00080

Typ	Nombre d'article
Schmalz Pad Insert PEEK	10.01.06.03285



Données de commande pièce de rechange 10.01.06.00080

Typ	Nombre d'article
Insert de raccordement de ventouse	10.01.06.00123



Données de commande pièces d'usure 10.01.06.00080

Typ	Nombre d'article
Ventouse à soufflets (ronde)	10.01.06.00097



WWW.SCHMALZ.COM/10.01.06.00080

2