

Ventouse à soufflets (rondes)

FSG 12 HT1-60 G1/8-IG

Art.-Nr.: 10.01.06.01244

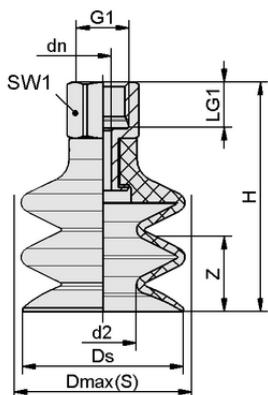


FSG 12 HT1-60 G1/8-IG

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 12 HT1-60 G1/8-IG

Données techniques

Attribut	Valeur
Matière de la ventouse	Matière haute température HT1
Dureté de la matière [Shore A]	60,0 Shore A
Taille	12,00
Nombre de soufflets	2,5
Connexion	G1/8"-F
Raccord de vide	G1/8"-F
Matière de l'insert	Aluminium

Données de construction

Attribut	Valeur
Hauteur H	33,00 mm
Diamètre nominal dn	3,50 mm
d2	5,0 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	7,0 mm
Diamètre Ds	12,0 mm
Diamètre Dmax(S)	13,0 mm

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



WWW.SCHMALZ.COM/10.01.06.01244

Ventouse à soufflets (rondes)

FSG 12 HT1-60 G1/8-IG



Art.-Nr.: 10.01.06.01244



Données techniques

Attribut	Valeur
Matière de la ventouse	Matière haute température HT1
Dureté de la matière [Shore A]	60,0 Shore A
Diamètre intérieur du tuyau (recommandé) d	4,0 mm
Rayon min. de la pièce (convexe)	12,5 mm
Force de rupture	3,50 N
Force d'aspiration (-600mbar)	1,18 N
Poids propre	5,30 g
Volume	0,747 cm ³
Taille	12,00
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/10.01.06.01244



Données de commande accessoires 10.01.06.01244

Typ	Nombre d'article
Schmalz Pad Insert PEEK	10.01.06.03282



Données de commande pièce de rechange 10.01.06.01244

Typ	Nombre d'article
Insert de raccordement de ventouse	10.01.06.05731



Données de commande pièces d'usure 10.01.06.01244

Typ	Nombre d'article
Ventouse à soufflets (ronde)	10.01.06.01252



WWW.SCHMALZ.COM/10.01.06.01244

2