Ventouse à soufflets (rondes)

FSG 30 VU1-72 G1/4-AG

Art.-Nr.: 10.01.06.00200

FSG 30 VU1-72 G1/4-AG

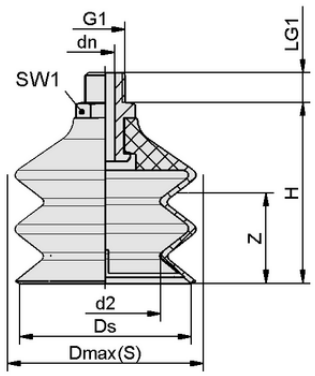
Données techniques

Attribut	Valeur
Matière de la ventouse	Vulkollan VU1
Dureté de la matière [Shore A]	72,0 Shore A
Taille	30,00
Nombre de soufflets	2,5
Connexion	G1/4"-M
Matière de l'insert	Aluminium

La ventouse FSG VU1 (pièce en élastomère + insert de connexion) est livrée montée. Le produit consiste en :

- Ventouse de type FG VU1 – pièce en élastomère, disponible en différents diamètres
- Insert de connexion de type SA-NIP – disponible en différents filetages

Pièces de rechange disponibles : ventouse FG VU1, insert de connexion SA-NIP



Données de construction FSG 30 VU1-72 G1/4-AG

Données de construction

Attribut	Valeur
Hauteur H	45,00 mm
Diamètre nominal dn	3,50 mm
d2	15,0 mm
Filetage G1	G1/4"-M
Longueur du filetage LG1	10,0 mm
Taille de la clé SW1	17,0 mm
Allongement du ressort Z	15,0 mm
Diamètre Ds	29,0 mm
Diamètre Dmax(S)	31,5 mm

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

Contacter Schmalz : Schmalz S.A.S • Le Prométhée • 65, Avenue du Général de Gaulle • 77420 Champs-sur-Marne • +33 1 6473 1730 • schmalz@schmalz.fr

Ventouse à soufflets (rondes)

FSG 30 VU1-72 G1/4-AG

Art.-Nr.: 10.01.06.00200

Données techniques

Attribut	Valeur
Famille d'insert	N 013
Matière de la ventouse	Vulkollan VU1
Dureté de la matière [Shore A]	72,0 Shore A
Diamètre intérieur du tuyau (recommandé) d	6,0 mm
Rayon min. de la pièce (convexe)	25,0 mm
Force de rupture	32,00 N
Force d'aspiration (-600mbar)	13,50 N
Poids propre	17,4 g
Volume	8,500 cm^3
Taille	30,00
Nombre de soufflets	2,5
Famille de produits	FSG

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/10.01.06.00200**

Données de commande des accessoires 10.01.06.00200

Typ		num
Insert de raccordement de ventouse	SA-NIP N013 G1/4-AG DN350	10.01.06.00183

Données de commande des pièces de rechange 10.01.06.00200

Typ		num
Insert de raccordement de ventouse	SA-NIP N013 G1/4-AG DN350	10.01.06.00183

Données de commande des pièces d'usure 10.01.06.00200

Typ		num
Ventouse à soufflets (ronde)	FG 30 VU1-72 N013	10.01.06.00173

Contacter Schmalz : Schmalz S.A.S • Le Prométhée • 65, Avenue du Général de Gaulle • 77420 Champs-sur-Marne • +33 1 6473 1730 • schmalz@schmalz.fr