

Art.-Nr.: 10.01.06.00300



FSGA 50 VU1-72 G1/4-IG ON

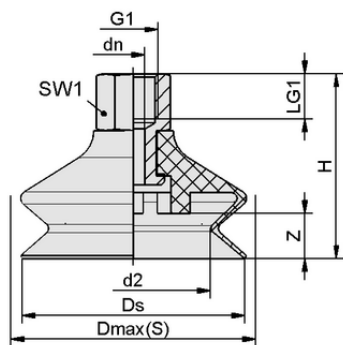
Données techniques

Attribut	Valeur
Matière de la ventouse	Vulkollan VU1
Dureté de la matière [Shore A]	72,0 Shore A
Taille	50,00
Nombre de soufflets	1,5
Connexion	G1/4"-F
Matière de l'insert	Aluminium

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

- Ventouse de type FGA VU1 – pièce en élastomère, disponible en différents diamètres, rainure à huile en option
- Insert de connexion de type SA-NIP – disponible en différents filetages

Pièces de rechange disponibles : ventouse FGA VU1, insert de connexion SA-NIP / Rond. de raccordement SA-SCHE



Données de construction FSGA 50 VU1-72 G1/4-IG ON

Données de construction

Attribut	Valeur
Hauteur H	47,50 mm
Diamètre nominal dn	3,50 mm
d2	33,5 mm
Filetage G1	G1/4"-F
Longueur du filetage LG1	12,0 mm
Taille de la clé SW1	17,0 mm
Allongement du ressort Z	14,5 mm
Diamètre Ds	47,0 mm
Diamètre Dmax(S)	53,0 mm

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



Art.-Nr.: 10.01.06.00300

**Données techniques**

Attribut	Valeur
Famille d'insert	N 011
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)	40,0 mm
Force de rupture	88,00 N
Force d'aspiration (-600mbar)	52,00 N
Poids propre	25,0 g
Volume	22,600 cm ³
Taille	50,00
Nombre de soufflets	1,5
Famille de produits	FSGA

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/10.01.06.00300

**Données de commande des pièces de rechange 10.01.06.00300**

Typ		num
Insert de raccordement de ventouse	SA-NIP N011 G1/4-IG DN350	10.01.01.00412
Ventouse à soufflets (ronde)	FGA 50 VU1-72 N011 ON	10.01.06.00302

**Données de commande des pièces d'usure 10.01.06.00300**

Typ		num
Ventouse à soufflets (ronde)	FGA 50 VU1-72 N011 ON	10.01.06.00302

