

Art.-Nr.: 10.01.06.00243



FSGA 85 VU1-72 G1/4-AG

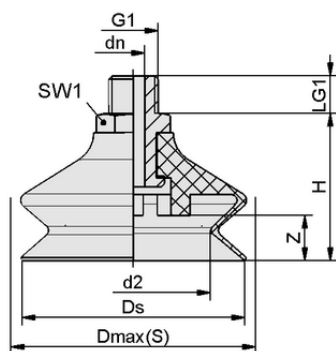
**Données techniques**

Attribut	Valeur
Matière de la ventouse	Vulkollan VU1
Dureté de la matière [Shore A]	72,0 Shore A
Taille	85,00
Nombre de soufflets	1,5
Connexion	G1/4"-M
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 85 VU1-72 G1/4-AG

**Données de construction**

Attribut	Valeur
Hauteur H	52,00 mm
Diamètre nominal dn	6,00 mm
d2	50,2 mm
Filetage G1	G1/4"-M
Longueur du filetage LG1	10,0 mm
Taille de la clé SW1	22,0 mm
Allongement du ressort Z	15,0 mm
Diamètre Ds	82,5 mm
Diamètre Dmax(S)	86,5 mm

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



Art.-Nr.: 10.01.06.00243

**Données techniques**

Attribut	Valeur
Famille d'insert	N 015
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)	80,0 mm
Force de rupture	250,00 N
Force d'aspiration (-600mbar)	140,00 N
Poids propre	108,90 g
Volume	80,210 cm <sup>3</sup>
Taille	85,00
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/10.01.06.00243](http://www.schmalz.com/10.01.06.00243)

**Données de commande pièce de rechange 10.01.06.00243**

Typ	Nombre d'article
Insert de raccordement de ventouse SA-NIP N015 G1/4-AG DN600	10.01.06.00185

**Données de commande pièces d'usure 10.01.06.00243**

Typ	Nombre d'article
Ventouse à soufflets (ronde) FGA 85 VU1-72 N015	10.01.06.00179

