

Ventouse à soufflets (rondes)

FSGA 85 VU1-72 G1/4-AG

Art.-Nr.: 10.01.06.00243

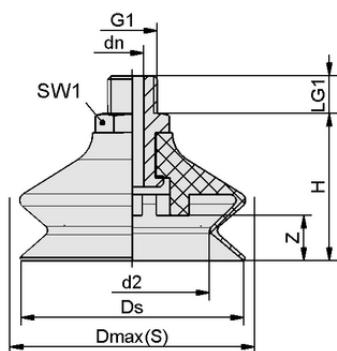


FSGA 85 VU1-72 G1/4-AG

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 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 |

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



WWW.SCHMALZ.COM/10.01.06.00243

Ventouse à soufflets (rondes)

FSGA 85 VU1-72 G1/4-AG



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 ³ |
| 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



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 |



Données de commande pièces d'usure 10.01.06.00243

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



WWW.SCHMALZ.COM/10.01.06.00243

2