

Art.-Nr.: 10.01.06.04176



Données techniques

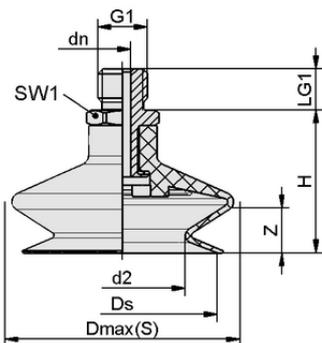
| Attribut | Valeur |
|--------------------------------|------------------------|
| Matière de la ventouse | Silicone SI-HD |
| Dureté de la matière [Shore A] | 65,0 Shore A |
| Taille | 11,00 |
| Nombre de soufflets | 1,5 |
| Connexion | M5-M |
| Raccord de vide | M5-M |
| Matière de l'insert | Aluminium |
| Caractéristiques de la matière | Compatible avec la FDA |

FSGA 11 SI-HD-65 M5-AG

La ventouse FSGA (pièce en élastomère + insert de connexion) est livrée non montée (à partir de diamètre 33 mm montée). Contenu de la livraison :

- Ventouse de type FGA – 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

| Attribut | Valeur |
|--------------------------|----------|
| Hauteur H | 21,00 mm |
| Diamètre nominal dn | 2,50 mm |
| d2 | 5,1 mm |
| Filetage G1 | M5-M |
| Longueur du filetage LG1 | 5,0 mm |
| Taille de la clé SW1 | 7,0 mm |
| Allongement du ressort Z | 4,0 mm |
| Diamètre Ds | 10,4 mm |
| Diamètre Dmax(S) | 13,0 mm |

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

Données de construction FSGA 11 SI-HD-65 M5-AG



Art.-Nr.: 10.01.06.04176

**Données techniques**

| Attribut | Valeur |
|--|-----------------------|
| Matière de la ventouse | Silicone SI-HD |
| Dureté de la matière [Shore A] | 65,0 Shore A |
| Diamètre intérieur du tuyau (recommandé) d | 2,0 mm |
| Rayon min. de la pièce (convexe) | 10,0 mm |
| Force de rupture | 3,80 N |
| Force d'aspiration (-600mbar) | 0,95 N |
| Poids propre | 2,0 g |
| Volume | 0,225 cm ³ |
| Taille | 11,00 |
| Nombre de soufflets | 1,5 |
| Famille de produits | FSGA |
| Connexion | M5-AG |

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/10.01.06.04176

**Données de commande des accessoires 10.01.06.04176**

| Typ | num |
|---------------------------------------|----------------|
| Schmalz Pad Insert PEEK SPI 11 PEEK | 10.01.06.03281 |

**Données de commande des pièces de rechange 10.01.06.04176**

| Typ | num |
|--|----------------|
| Insert de raccordement de ventouse SA-NIP N016 M5-AG DN250 | 10.01.06.00123 |
| Ventouse à soufflets SI-HD (ronde) FGA 11 SI-HD-65 N016 | 10.01.06.03986 |

