

Art.-Nr.: 10.01.06.04335

**Données techniques**

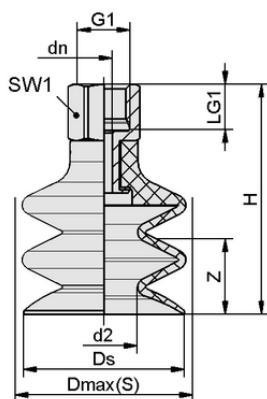
|                                |                            |
|--------------------------------|----------------------------|
| Matière de la ventouse         | Caoutchouc nitrile NBR-ESD |
| Dureté de la matière [Shore A] | 55,0 Shore A               |
| Taille                         | 7,00                       |
| Nombre de soufflets            | 2,5                        |
| Connexion                      | G1/8"-F                    |
| Raccord de vide                | G1/8"-F                    |
| Matière de l'insert            | Aluminium                  |

FSG 7 NBR-ESD-55 G1/8-IG

La ventouse FSG (pièce en élastomère + insert de connexion) est livrée non montée (montée à partir d'un diamètre de 32 mm).  
Contenu de la livraison :

- Ventouse de type FG – 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**

|                          |          |
|--------------------------|----------|
| Hauteur H                | 26,00 mm |
| Diamètre nominal dn      | 3,50 mm  |
| d2                       | 1,8 mm   |
| Filetage G1              | G1/8"-F  |
| Longueur du filetage LG1 | 8,5 mm   |
| Taille de la clé SW1     | 14,0 mm  |
| Allongement du ressort Z | 3,0 mm   |
| Diamètre Ds              | 5,9 mm   |
| Diamètre Dmax(S)         | 7,0 mm   |

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

Données de construction FSG 7 NBR-ESD-55 G1/8-IG



Art.-Nr.: 10.01.06.04335

**Données techniques**

|                                            |                            |
|--------------------------------------------|----------------------------|
| Matière de la ventouse                     | Caoutchouc nitrile NBR-ESD |
| Dureté de la matière [Shore A]             | 55,0 Shore A               |
| Diamètre intérieur du tuyau (recommandé) d | 4,0 mm                     |
| Rayon min. de la pièce (convexe)           | 7,5 mm                     |
| Force de rupture                           | 0,90 N                     |
| Force d'aspiration (-600mbar)              | 0,15 N                     |
| Poids propre                               | 4,70 g                     |
| Volume                                     | 0,043 cm <sup>3</sup>      |
| Taille                                     | 7,00                       |
| Nombre de soufflets                        | 2,5                        |
| Famille de produits                        | FSG                        |
| Connexion                                  | G1/8-IG                    |

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

**Données de commande pièce de rechange 10.01.06.04335**

| Typ                                |                           | Nombre d'article |
|------------------------------------|---------------------------|------------------|
| Ventouse à soufflets (ronde)       | FG 7 NBR-ESD-55 N062      | 10.01.06.04139   |
| Insert de raccordement de ventouse | SA-NIP N062 G1/8-IG DN350 | 10.01.06.05669   |

