



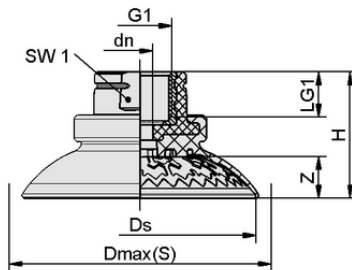
SAX 100 ED-85 G3/8-IG

La ventouse SAX, disponible en différents diamètres, est livrée avec insert de connexion vulcanisé à la pièce en élastomère.

## Données techniques

| Attribut                       | Valeur       |
|--------------------------------|--------------|
| Matière de la ventouse         | Elastodur ED |
| Dureté de la matière [Shore A] | 85,0 Shore A |
| Taille                         | 100,00       |
| Nombre de soufflets            | 0,0          |
| Connexion                      | G3/8"-F      |

## Données de construction



| Attribut                 | Valeur   |
|--------------------------|----------|
| Hauteur H                | 39,70 mm |
| Diamètre nominal dn      | 6,75 mm  |
| Filetage G1              | G3/8"-F  |
| Longueur du filetage LG1 | 12,0 mm  |
| Taille de la clé SW1     | 22,0 mm  |
| Allongement du ressort Z | 17,3 mm  |
| Diamètre Ds              | 100,1 mm |
| Diamètre Dmax(S)         | 111,1 mm |

Données de construction SAX 100 ED-85 G3/8-IG

Art.-Nr.: 10.01.19.00331

**Données techniques**

| Attribut                         | Valeur                 |
|----------------------------------|------------------------|
| Matière de la ventouse           | Elastodur ED           |
| Dureté de la matière [Shore A]   | 85,0 Shore A           |
| Rayon min. de la pièce (convexe) | 40,0 mm                |
| Force d'aspiration (-600mbar)    | 412,00 N               |
| Poids propre                     | 51,00 g                |
| Force latérale                   | 284,0 N                |
| Force latérale surface huileuse  | 414,0 N                |
| Volume                           | 96,000 cm <sup>3</sup> |
| Taille                           | 100,00                 |
| Nombre de soufflets              | 0,0                    |
| Connexion                        | G3/8"-F                |
| Famille de produits              | SAX                    |

Remarque : Force d'aspiration : les valeurs de force d'aspiration sont des valeurs théoriques obtenues à un vide de -0,6 bar et sur une surface de pièce sèche, lisse et régulière ; elles sont indiquées sans coefficient de sécurité. Diamètre intérieur du tuyau : le diamètre de tuyau recommandé correspond 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/10.01.19.00331](http://www.schmalz.com/10.01.19.00331)

[WWW.SCHMALZ.COM/10.01.19.00331](http://WWW.SCHMALZ.COM/10.01.19.00331)