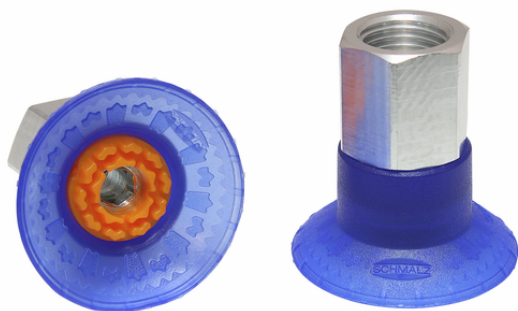


Art.-Nr.: 10.01.19.00014



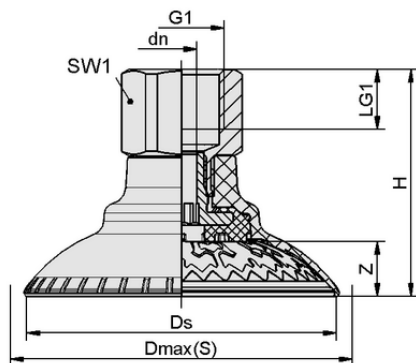
SAXM 30 ED-85 G1/4-IG

**Données techniques**

|                                |              |
|--------------------------------|--------------|
| Matière de la ventouse         | Elastodur ED |
| Dureté de la matière [Shore A] | 85,0 Shore A |
| Taille                         | 30,00        |
| Connexion                      | G1/4-IG      |
| Matière de l'insert            | Aluminium    |

La ventouse cloche SAXM (pièce en élastomère + élément de fixation) est livrée montée. Vous pouvez également commander les différentes pièces détachées de la ventouse :

- Ventouse cloche de type SAXM (étape 1) – pièce en élastomère, disponible dans différents diamètres
- Élément de fixation supérieur (étape 2) – disponible dans différents filetages
- Élément de fixation inférieur (étape 3) – disque de friction vulcanisé inclus



Données de construction SAXM 30 ED-85 G1/4-IG

**Données de construction**

|                          |          |
|--------------------------|----------|
| Hauteur H                | 35,00 mm |
| Diamètre nominal dn      | 5,10 mm  |
| Filetage G1              | G1/4"-F  |
| Longueur du filetage LG1 | 12,0 mm  |
| Taille de la clé SW1     | 17,0 mm  |
| Allongement du ressort Z | 4,3 mm   |
| Diamètre Ds              | 31,6 mm  |
| Diamètre Dmax(S)         | 35,2 mm  |

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

Art.-Nr.: 10.01.19.00014

**Données techniques**

|                                            |                       |
|--------------------------------------------|-----------------------|
| Matière de la ventouse                     | Elastodur ED          |
| Dureté de la matière [Shore A]             | 85,0 Shore A          |
| Diamètre intérieur du tuyau (recommandé) d | 5,0 mm                |
| Rayon min. de la pièce (convexe)           | 18,0 mm               |
| Force d'aspiration (-600mbar)              | 39,00 N               |
| Poids propre                               | 15,10 g               |
| Force latérale                             | 32,0 N                |
| Force latérale surface huileuse            | 41,0 N                |
| Volume                                     | 3,400 cm <sup>3</sup> |
| Taille                                     | 30,00                 |
| Nombre de soufflets                        | 0,0                   |
| Connexion                                  | G1/4"-F               |
| Famille de produits                        | SAXM                  |

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 plane - elles ne comprennent pas de facteur de sécurité Force latérale : Les forces latérales indiquées sont des valeurs mesurées à un vide de -0,6 bar et avec une surface de pièce sèche ou huileuse, lisse et plate. En fonction de la surface de la pièce et de sa qualité, les valeurs réelles peuvent s'écarter de ces valeurs Diamètre du tuyau : Le diamètre de tuyau recommandé se rapporte à une longueur de tuyau d'environ 2 m

**Données de commande pièce de rechange 10.01.19.00014**

| Typ                          | Nombre d'article   |
|------------------------------|--------------------|
| Schmalz-Connector-Adaptateur | SC-A 045 G1/4-IG L |
|                              | 10.01.06.02736     |

**Données de commande pièces d'usure 10.01.19.00014**

| Typ                        | Nombre d'article    |
|----------------------------|---------------------|
| Ventouse en cloche (ronde) | SAXM 30 ED-85 SC045 |
| Schmalz-Connector-Vis      | SC-S 045 FDC-L      |
|                            | 10.01.19.00004      |
|                            | 10.01.06.02803      |

