

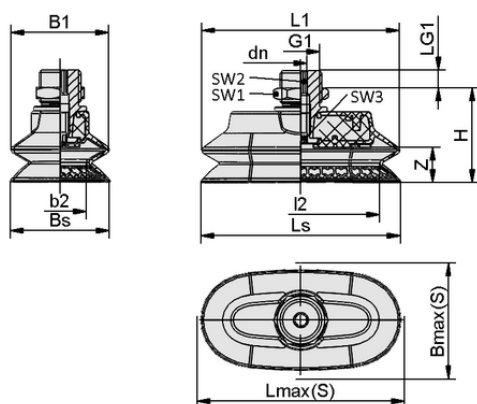
Art.-Nr.: 10.01.06.06024



SAOXB 80x40 ED-85 M16x1.5-AG

**Données techniques**

| Attribut                       | Valeur       |
|--------------------------------|--------------|
| Matière de la ventouse         | Elastodur ED |
| Dureté de la matière [Shore A] | 85,0 Shore A |
| Nombre de soufflets            | 1,5          |
| Dimension (Lxl)                | 80x40        |
| Matière de l'insert            | Aluminium    |



Données de construction SAOXB 80x40 ED-85 M16x1.5-AG

**Données de construction**

| Attribut                     | Valeur    |
|------------------------------|-----------|
| Longueur L1                  | 78,80 mm  |
| Largeur B1                   | 39,00 mm  |
| Hauteur H                    | 38,70 mm  |
| Diamètre nominal dn          | 4,50 mm   |
| Filetage G1                  | M16x1,5-M |
| Longueur du filetage LG1     | 12,0 mm   |
| Taille de la clé SW1         | 24,0 mm   |
| Largeur des appartements SW2 | 5,0 mm    |
| Allongement du ressort Z     | 14,0 mm   |
| Largeur de la ventouse Bs    | 39,00 mm  |
| Ls                           | 80,00 mm  |
| Taille de la clé SW3         | 5,0 mm    |
| Lmax.(S)                     | 84,00 mm  |
| Bmax(S)                      | 46,00 mm  |
| Longueur L2                  | 63,00 mm  |
| Largeur B2                   | 23,00 mm  |

Art.-Nr.: 10.01.06.06024

**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) | 17,5 mm                |
| Force de rupture                 | 96,60 N                |
| Force d'aspiration (-600mbar)    | 76,10 N                |
| Force latérale                   | 42,8 N                 |
| Force latérale surface huileuse  | 50,4 N                 |
| Volume                           | 30,900 cm <sup>3</sup> |
| Nombre de soufflets              | 1,5                    |
| Surface de ventouse effective    | 26,52 mm <sup>2</sup>  |
| Famille de produits              | SAOXB                  |
| Dimension (Lxl)                  | 80x40                  |
| Matière de l'insert              | Aluminium              |

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/10.01.06.06024](http://www.schmalz.com/10.01.06.06024)

**Données de commande pièce de rechange 10.01.06.06024**

| Typ                         | Nombre d'article                          |
|-----------------------------|-------------------------------------------|
| Ventouse à soufflet (ovale) | SAOXB 80x40 ED-85 SC043<br>10.01.06.05782 |

