

Art.-Nr.: 10.01.06.06021



SAOXB 80x40 ED-85 M12-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

Attribut	Valeur
Longueur L1	78,80 mm
Largeur B1	39,00 mm
Hauteur H	36,70 mm
Diamètre nominal dn	4,50 mm
Filetage G1	M12-M
Longueur du filetage LG1	8,5 mm
Taille de la clé SW1	18,0 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



Données de construction SAOXB 80x40 ED-85 M12-AG



Art.-Nr.: 10.01.06.06021

**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 ³
Nombre de soufflets	1,5
Surface de ventouse effective	26,52 mm ²
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/10.01.06.06021

**Données de commande pièce de rechange 10.01.06.06021**

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

