

Ventouse en cloche (ronde)

SAXM 100 ED-85 RA

Art.-Nr.: 10.01.19.00043



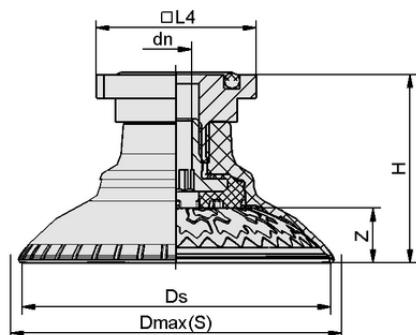
SAXM 100 ED-85 RA

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
- Elément de fixation supérieur (étape 2) – disponible dans différents filetages
- Elément de fixation inférieur (étape 3) – disque de friction vulcanisé inclus

Données techniques

Attribut	Valeur
Matière de la ventouse	Elastodur ED
Dureté de la matière [Shore A]	85,0 Shore A
Taille	100,00
Connexion	RA
Matière de l'insert	Aluminium



Données de construction

Attribut	Valeur
Hauteur H	48,70 mm
Diamètre nominal dn	6,10 mm
Allongement du ressort Z	17,1 mm
Diamètre Ds	99,7 mm
Longueur L4	31,80 mm
Diamètre Dmax(S)	111,1 mm

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

Données de construction SAXM 100 ED-85 RA



WWW.SCHMALZ.COM/10.01.19.00043

1

Ventouse en cloche (ronde)

SAXM 100 ED-85 RA



Art.-Nr.: 10.01.19.00043



Données techniques

Attribut	Valeur
Matière de la ventouse	Elastodur ED
Dureté de la matière [Shore A]	85,0 Shore A
Diamètre intérieur du tuyau (recommandé) d	6,0 mm
Rayon min. de la pièce (convexe)	40,0 mm
Force d'aspiration (-600mbar)	412,00 N
Poids propre	72,8 g
Force latérale	230,0 N
Force latérale surface huileuse	414,0 N
Volume	95,500 cm ³
Taille	100,00
Nombre de soufflets	0,0
Connexion	Adaptateur rect.
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'écartez de ces valeurs Diamètre du tuyau : Le diamètre de tuyau recommandé se rapporte 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/10.01.19.00043



Données de commande pièce de rechange 10.01.19.00043

Typ	Nombre d'article
Schmalz-Connector-Adaptateur	10.01.06.02817



Données de commande pièces d'usure 10.01.19.00043

Typ	Nombre d'article
Ventouse en cloche (ronde)	10.01.19.00009
Schmalz-Connector-Vis	10.01.06.02805



WWW.SCHMALZ.COM/10.01.19.00043

2