Ventouse en cloche (ronde)

SAXM 100 ED-85 G3/8-IG

Art.-Nr.: 10.01.19.00040

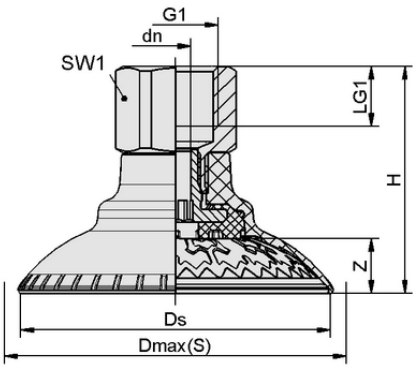
SAXM 100 ED-85 G3/8-IG

Données techniques

Attribut	Valeur
Matière de la ventouse	Elastodur ED
Dureté de la matière [Shore A]	85,0 Shore A
Taille	100,00
Connexion	G3/8-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
- Elément de fixation supérieur (étape 2) – disponible dans différents filetages
- Elément de fixation inférieur (étape 3) – disque de friction vulcanisé inclus



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

Données de construction

Attribut	Valeur
Hauteur H	57,20 mm
Diamètre nominal dn	6,10 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	17,1 mm
Diamètre Ds	99,7 mm
Diamètre Dmax(S)	111,1 mm

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

Contacter Schmalz : Schmalz S.A.S • Le Prométhée • 65, Avenue du Général de Gaulle • 77420 Champs-sur-Marne • +33 1 6473 1730 • schmalz@schmalz.fr

Ventouse en cloche (ronde)

SAXM 100 ED-85 G3/8-IG

Art.-Nr.: 10.01.19.00040

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	78,1 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	G3/8"-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

Autres documentations

Vous trouverez les données CAO et d'autres documents relatifs à l'article sous : **www.schmalz.com/10.01.19.00040**

Données de commande des pièces de rechange 10.01.19.00040

Typ		num
Schmalz-Connector-Adaptateur	SC-A 065 G3/8-IG L	10.01.06.02648

Données de commande des pièces d'usure 10.01.19.00040

Typ		num
Ventouse en cloche (ronde)	SAXM 100 ED-85 SC065	10.01.19.00009
Schmalz-Connector-Vis	SC-S 065 FDC-L	10.01.06.02805

Contacter Schmalz : Schmalz S.A.S • Le Prométhée • 65, Avenue du Général de Gaulle • 77420 Champs-sur-Marne • +33 1 6473 1730 • schmalz@schmalz.fr