



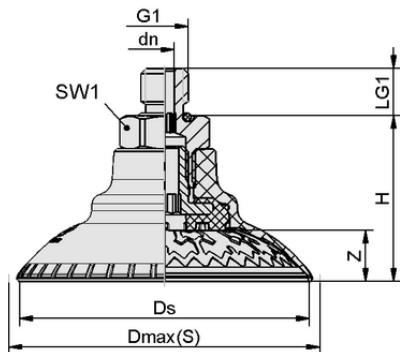
SAXM 50 ED-85 G1/4-AG

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	50,00
Connexion	G1/4-AG
Matière de l'insert	Aluminium



Données de construction

Attribut	Valeur
Hauteur H	32,80 mm
Diamètre nominal dn	6,10 mm
Filetage G1	G1/4"-M
Longueur du filetage LG1	10,0 mm
Taille de la clé SW1	17,0 mm
Allongement du ressort Z	8,4 mm
Diamètre Ds	51,5 mm
Diamètre Dmax(S)	58,4 mm

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

Données de construction SAXM 50 ED-85 G1/4-AG



Ventouse en cloche (ronde)

SAXM 50 ED-85 G1/4-AG



Art.-Nr.: 10.01.19.00053



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)	25,0 mm
Force d'aspiration (-600mbar)	109,00 N
Poids propre	27,80 g
Force latérale	58,0 N
Force latérale surface huileuse	110,0 N
Volume	14,400 cm ³
Taille	50,00
Nombre de soufflets	0,0
Connexion	G1/4"-M
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/10.01.19.00053



Données de commande pièce de rechange 10.01.19.00053

Typ	Nombre d'article
Schmalz-Connector-Adaptateur	10.01.06.02821



Données de commande pièces d'usure 10.01.19.00053

Typ	Nombre d'article
Ventouse en cloche (ronde)	10.01.19.00006
Schmalz-Connector-Vis	10.01.06.02804



WWW.SCHMALZ.COM/10.01.19.00053

2