



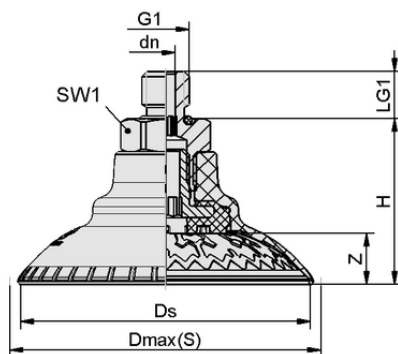
SAXM 80 ED-85 M14x1.5-AG

Données techniques

Attribut	Valeur
Matière de la ventouse	Elastodur ED
Dureté de la matière [Shore A]	85,0 Shore A
Taille	80,00
Connexion	M14x1.5-AG
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
- Élément de fixation supérieur (étape 2) – disponible dans différents filetages
- Élément de fixation inférieur (étape 3) – disque de friction vulcanisé inclus



Données de construction SAXM 80 ED-85 M14x1.5-AG

Données de construction

Attribut	Valeur
Hauteur H	38,30 mm
Diamètre nominal dn	6,10 mm
Filetage G1	M14x1,5-M
Longueur du filetage LG1	10,0 mm
Taille de la clé SW1	17,0 mm
Allongement du ressort Z	13,9 mm
Diamètre Ds	81,0 mm
Diamètre Dmax(S)	92,2 mm

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

Art.-Nr.: 10.01.19.00037

**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)	32,5 mm
Force d'aspiration (-600mbar)	270,00 N
Poids propre	40,1 g
Force latérale	150,0 N
Force latérale surface huileuse	269,0 N
Volume	51,900 cm ³
Taille	80,00
Nombre de soufflets	0,0
Connexion	M14x1.5-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'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/10.01.19.00037

**Données de commande pièce de rechange 10.01.19.00037**

Typ	Nombre d'article
Schmalz-Connector-Adaptateur	SC-A 055 M14x1.5-AG L
	10.01.06.02823

**Données de commande pièces d'usure 10.01.19.00037**

Typ	Nombre d'article
Ventouse en cloche (ronde)	SAXM 80 ED-85 SC055
Schmalz-Connector-Vis	SC-S 055 FDC-L
	10.01.19.00008
	10.01.06.02804

