

Art.-Nr.: 10.01.05.00408



SGON 18x6 HT1-60 M5-AG

**Données techniques**

Attribut	Valeur
Matière de la ventouse	Matière haute température HT1
Dureté de la matière [Shore A]	60,0 Shore A
Connexion	M5-M
Dimension (Lxl)	18x6
Matière de l'insert	Aluminium
Propriété de la matière	non-marquant

La ventouse SGON (pièce en élastomère + insert de connexion) est livrée non montée. Contenu de la livraison :

- Ventouse de type SGO – pièce en élastomère, disponible en différentes tailles (Lxl) et matières
- Insert de connexion de type SA-NIP – disponible en différents filetages
- A partir de la taille 24 x 8 mm un collier à oreilles est inclus dans la livraison

Pièces de rechange disponibles : ventouse SGO, insert de connexion SA-NIP, collier à oreilles



Données de construction SGON 18x6 HT1-60 M5-AG

**Données de construction**

Attribut	Valeur
Hauteur H	17,00 mm
Diamètre nominal dn	1,50 mm
Filetage G1	M5-M
Longueur du filetage LG1	5,0 mm
Taille de la clé SW1	8,0 mm
Allongement du ressort Z	0,8 mm
Largeur de la ventouse Bs	6,00 mm
Ls	18,00 mm
Lmax(S)	18,50 mm
Bmax(S)	7,00 mm

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



Art.-Nr.: 10.01.05.00408

**Données techniques**

Attribut	Valeur
Matière de la ventouse	Matière haute température HT1
Dureté de la matière [Shore A]	60,0 Shore A
Diamètre intérieur du tuyau (recommandé) d	2,0 mm
Rayon min. de la pièce (convexe)	4,0 mm
Force d'aspiration (-600mbar)	4,50 N
Poids propre	3,70 g
Volume	0,205 cm <sup>3</sup>
Nombre de soufflets	0,0
Famille de produits	SGON
Dimension (Lxl)	18x6

Note : Force d'aspiration : Les valeurs de la force d'aspiration sont des valeurs théoriques pour un vide de -0,6 bar et une surface de pièce sèche, lisse et régulière - elles sont spécifiées sans facteur de sécurité. Diamètre intérieur du tuyau : Le diamètre de tuyau recommandé se réfère 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/10.01.05.00408](http://www.schmalz.com/10.01.05.00408)

**Données de commande pièce de rechange 10.01.05.00408**

Typ		Nombre d'article
Insert de raccordement de ventouse	SA-NIP N021 M5-AG DN200	10.01.05.00126
Insert de raccordement de ventouse	SA-NIP N021 M5-IG DN200	10.01.05.00125

**Données de commande pièces d'usure 10.01.05.00408**

Typ		Nombre d'article
Ventouse plate (ovale)	SGO 18x6 HT1-60 N021	10.01.05.00430

