

Art.-Nr.: 10.01.01.00221

**Données techniques**

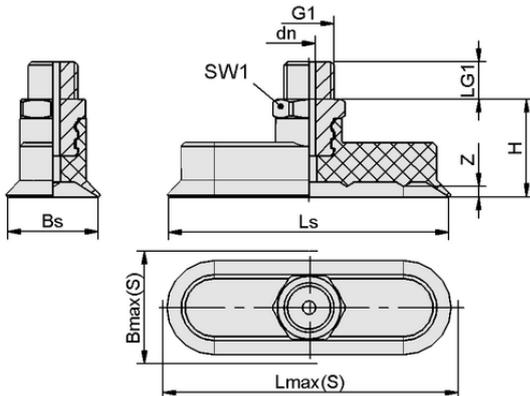
Attribut	Valeur
Matière de la ventouse	Silicone SI-HD
Dureté de la matière [Shore A]	65,0 Shore A
Connexion	M5-M
Dimension (Lxl)	12x4
Matière de l'insert	Aluminium

SGON 12x4 SI-HD-65 M5-AG

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**

Attribut	Valeur
Hauteur H	18,00 mm
Diamètre nominal dn	1,50 mm
Filetage G1	M5-M
Longueur du filetage LG1	4,5 mm
Taille de la clé SW1	8,0 mm
Allongement du ressort Z	0,5 mm
Largeur de la ventouse Bs	3,90 mm
Ls	11,90 mm
Lmax.(S)	13,00 mm
Bmax(S)	5,00 mm

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

Données de construction SGON 12x4 SI-HD-65 M5-AG



Art.-Nr.: 10.01.01.00221

**Données techniques**

Attribut	Valeur
Matière de la ventouse	Silicone SI-HD
Dureté de la matière [Shore A]	65,0 Shore A
Diamètre intérieur du tuyau (recommandé) d	2,0 mm
Rayon min. de la pièce (convexe)	3,0 mm
Force d'aspiration (-600mbar)	1,80 N
Poids propre	2,9 g
Dimension (Lxl)	12 x 4
Volume	0,173 cm <sup>3</sup>
Nombre de soufflets	0,0
Famille de produits	SGON

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/10.01.01.00221](http://www.schmalz.com/10.01.01.00221)

**Données de commande des pièces de rechange 10.01.01.00221**

Typ	num
Insert de raccordement de ventouse	SA-NIP N020 M5-AG DN180
	10.01.01.00312

**Données de commande des pièces d'usure 10.01.01.00221**

Typ	num
Ventouse plate (ovale)	SGO 12x4 SI-HD-65 N020
	10.01.01.00222

