

Art.-Nr.: 10.01.06.00957

**Données techniques**

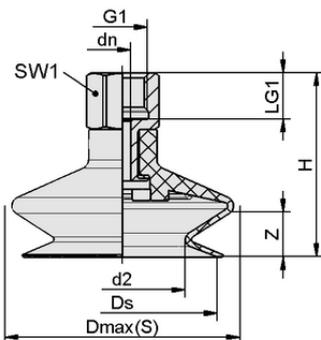
Attribut	Valeur
Matière de la ventouse	Matière haute température HT1
Dureté de la matière [Shore A]	60,0 Shore A
Taille	33,00
Nombre de soufflets	1,5
Connexion	G1/4"-F
Raccord de vide	G1/4"-F
Matière de l'insert	Aluminium

FSGA 33 HT1-60 G1/4-IG

La ventouse FSGA (pièce en élastomère + insert de connexion) est livrée non montée (à partir de diamètre 33 mm montée). Contenu de la livraison :

- Ventouse de type FGA – pièce en élastomère, disponible en différents diamètres et matières
- Insert de connexion de type SA-NIP – disponible en différents filetages

Pièces de rechange disponibles : ventouse FGA, insert de connexion SA-NIP

**Données de construction**

Attribut	Valeur
Hauteur H	42,00 mm
Diamètre nominal dn	4,40 mm
d2	17,0 mm
Filetage G1	G1/4"-F
Longueur du filetage LG1	12,0 mm
Taille de la clé SW1	17,0 mm
Allongement du ressort Z	9,0 mm
Diamètre Ds	30,0 mm
Diamètre Dmax(S)	38,0 mm

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

Données de construction FSGA 33 HT1-60 G1/4-IG



Art.-Nr.: 10.01.06.00957

**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	6,0 mm
Rayon min. de la pièce (convexe)	40,0 mm
Force de rupture	39,60 N
Force d'aspiration (-600mbar)	13,60 N
Poids propre	16,0 g
Volume	4,750 cm <sup>3</sup>
Taille	33,00
Nombre de soufflets	1,5
Famille de produits	FSGA
Connexion	G1/4-IG

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 régulière - elles ne comprennent pas de facteur de sécurité Force d'arrachement : La force de rupture des modèles en caoutchouc naturel est réduite d'environ 40 % Diamètre 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/10.01.06.00957](http://www.schmalz.com/10.01.06.00957)

**Données de commande des accessoires 10.01.06.00957**

Typ	num
Schmalz Pad Insert PEEK   SPI 32 PEEK	10.01.06.03287

**Données de commande des pièces de rechange 10.01.06.00957**

Typ	num
Insert de raccordement de ventouse   SA-NIP N018 G1/4-IG DN440	10.01.06.01066

**Données de commande des pièces d'usure 10.01.06.00957**

Typ	num
Ventouse à soufflets (ronde)   FGA 33 HT1-60 N018	10.01.06.00873

