

Art.-Nr.: 10.01.06.02387

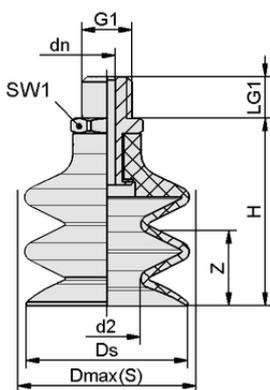


FSG 52 HT1-60 G1/4-AG

La ventouse FSG (pièce en élastomère + insert de connexion) est livrée non montée (à partir de diamètre 32 mm montée). Contenu de la livraison :

- Ventouse de type FG – 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 FSG 52 HT1-60 G1/4-AG

Données techniques

Attribut	Valeur
Matière de la ventouse	Matière haute température HT1
Dureté de la matière [Shore A]	60,0 Shore A
Taille	52,00
Nombre de soufflets	2,5
Connexion	G1/4"-M
Raccord de vide	G1/4"-M

Données de construction

Attribut	Valeur
Hauteur H	52,70 mm
Diamètre nominal dn	4,40 mm
d2	24,6 mm
Filetage G1	G1/4"-M
Longueur du filetage LG1	11,0 mm
Taille de la clé SW1	17,0 mm
Allongement du ressort Z	25,0 mm
Diamètre Ds	52,5 mm
Diamètre Dmax(S)	55,0 mm

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



Art.-Nr.: 10.01.06.02387

**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)	75,0 mm
Force de rupture	96,00 N
Force d'aspiration (-600mbar)	28,52 N
Poids propre	32,3 g
Volume	35,000 cm ³
Taille	52,00
Nombre de soufflets	2,5
Famille de produits	FSG
Connexion	G1/4-AG

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/10.01.06.02387

**Données de commande des accessoires 10.01.06.02387**

Typ		num
Bague d'étanchéité	DR 52/33x5 MOS SI-15	10.01.06.02548
Disque de filtre	FD 44 120	10.01.06.02573
Couverture pour ventouse	SU 50	10.01.01.12837

**Données de commande des pièces de rechange 10.01.06.02387**

Typ		num
Insert de raccordement de ventouse	SA-NIP N018 G1/4-AG DN440	10.01.06.01065

**Données de commande des pièces d'usure 10.01.06.02387**

Typ		num
Ventouse à soufflets (ronde)	FG 52 HT1-60 N018	10.01.06.02365

