

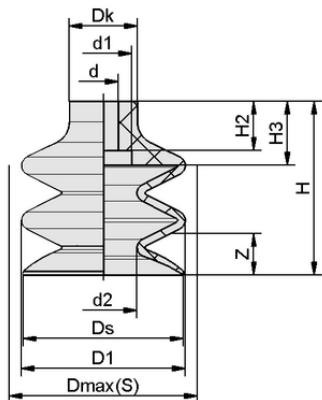
Ventouse à soufflets (ronde)

## FG 42 SI-55 N018

Art.-Nr.: 10.01.06.00145



FG 42 SI-55 N018



Données de construction FG 42 SI-55 N018

### Données techniques

Attribut	Valeur
Matière de la ventouse	Silicone SI
Dureté de la matière [Shore A]	55,0 Shore A
Taille	42,00
Nombre de soufflets	2,5
Caractéristiques de la matière	Compatible avec la FDA

### Données de construction

Attribut	Valeur
Hauteur H2	13,00 mm
Hauteur H	46,00 mm
Diamètre extérieur D1	43,5 mm
Diamètre de la tête Dk	18,0 mm
Diamètre intérieur d1	15,0 mm
d2	17,8 mm
Diamètre intérieur d	8,00 mm
Allongement du ressort Z	20,0 mm
Diamètre Ds	42,6 mm
Hauteur H3	17,00 mm

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



[WWW.SCHMALZ.COM/10.01.06.00145](http://WWW.SCHMALZ.COM/10.01.06.00145)

Ventouse à soufflets (ronde)

## FG 42 SI-55 N018



Art.-Nr.: 10.01.06.00145



### Données techniques

Attribut	Valeur
Famille d'insert	N 018
Matière de la ventouse	Silicone SI
Dureté de la matière [Shore A]	55,0 Shore A
Rayon min. de la pièce (convexe)	75,0 mm
Force de rupture	44,00 N
Force d'aspiration (-600mbar)	14,93 N
Poids propre	17,80 g
Volume	19,786 cm <sup>3</sup>
Taille	42,00
Nombre de soufflets	2,5
Famille de produits	FG

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/10.01.06.00145](http://www.schmalz.com/10.01.06.00145)



### Données de commande accessoires 10.01.06.00145

Typ	Nombre d'article
Insert de raccordement de ventouse	10.01.06.01065
Insert de raccordement de ventouse	10.01.06.01066



[WWW.SCHMALZ.COM/10.01.06.00145](http://WWW.SCHMALZ.COM/10.01.06.00145)

2