

Art.-Nr.: 10.01.01.01107

**Données techniques**

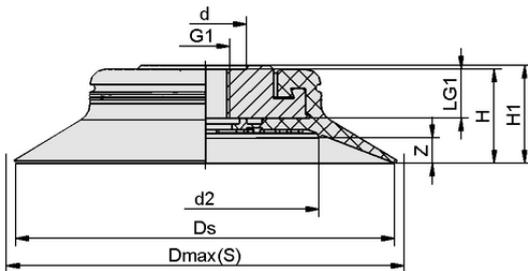
Attribut	Valeur
Matière de la ventouse	Caoutchouc nitrile NBR
Dureté de la matière [Shore A]	55,0 Shore A
Taille	100,00
Connexion	G1/4"-F

SPU 100 NBR-55 G1/4-IG

La ventouse plate SPU (bagues d'étanchéité + plaque support) est livrée montée. Le produit consiste en :

- Bagues d'étanchéité de type DR-SPU – pièce en élastomère, disponible en différents diamètres
- Plaque support en aluminium en différents filetages
- Eléments complémentaires en option : palpeur mécanique, lèvres d'étanchéité inclinées, insert d'arrachement

Pièces de rechange disponibles : bagues d'étanchéité DR-SPU, palpeur mécanique TV

**Données de construction**

Attribut	Valeur
Hauteur H1	25,50 mm
Hauteur H	24,50 mm
d2	60,0 mm
Diamètre intérieur d	22,00 mm
Filetage G1	G1/4"-F
Longueur du filetage LG1	13,0 mm
Allongement du ressort Z	7,5 mm
Diamètre Ds	100,0 mm
Diamètre Dmax(S)	108,0 mm

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

Données de construction SPU 100 NBR-55 G1/4-IG


[WWW.SCHMALZ.COM/10.01.01.01107](http://WWW.SCHMALZ.COM/10.01.01.01107)

1

Art.-Nr.: 10.01.01.01107

**Données techniques**

Attribut	Valeur
Matière de la ventouse	Caoutchouc nitrile NBR
Dureté de la matière [Shore A]	55,0 Shore A
Diamètre intérieur du tuyau (recommandé) d	9,0 mm
Rayon min. de la pièce (convexe)	130,0 mm
Force d'aspiration (-600mbar)	425,00 N
Poids propre	100,0 g
Volume	44,300 cm <sup>3</sup>
Taille	100,00
Force d'aspiration d2	185,00 N
Nombre de soufflets	0,0
Famille de produits	SPU

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/10.01.01.01107](http://www.schmalz.com/10.01.01.01107)

**Données de commande des accessoires 10.01.01.01107**

Typ	num
Couverture pour ventouse	SU 100
	10.01.01.12840

**Données de commande des pièces d'usure 10.01.01.01107**

Typ	num
Bague d'étanch. p. vent. plate SPU	DR-SPU 100 NBR-55
	10.01.01.01104

