

Ventouse plate (ronde)

SHFN 50 NK-45 G1/4-AG TV

Réf. article.:10.01.01.11699

<https://www.schmalz.com/10.01.01.11699>

Page d'accueil > Technique du vide pour l'automation > Composants pour le vide > Ventouses à vide > Ventouses plates (rondes) > Ventouses plates SHFN > SHFN 50 NK-45 G1/4-AG TV

Ventouse plate (ronde) pour la manipulation du bois à haute dynamique



Dimensions: 50

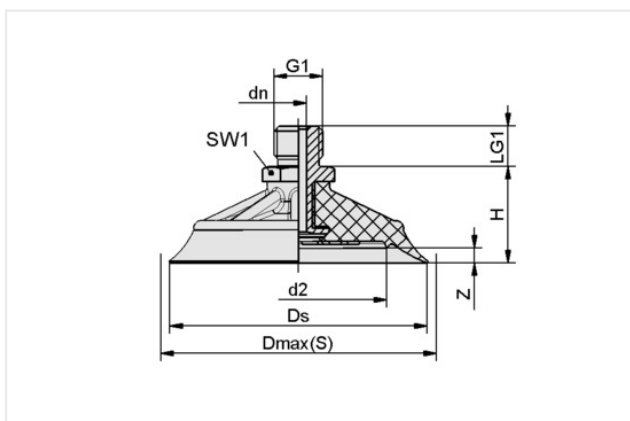
Matière: Caoutchouc naturel NK

Dureté de la matière [Shore A]: 45 Shore A

Matière: Aluminium

Raccord: G1/4-AG

Données de construction



Attribut	Valeur
d2	30 mm
dn	4,40 mm
Dmax(S)	55 mm
Ds	52 mm
G1	G1/4"-M
H	32,20 mm
LG1	11 mm
SW1	17 mm
Z (Course)	3 mm

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

Données techniques

Attribut	Valeur
Dimensions	50
Matière	Caoutchouc naturel NK
Force d'aspir. d2	40 N
Force d'aspir.	110 N
Force latérale	95 N
Volume	7,30 cm ³
Rayon de courbure (min) (convexe)	41 mm

Contactez Schmalz

J. Schmalz GmbH | Johannes-Schmalz-Str.1, 72293 Glatten, Germany | +49 7443 2403-102 | customercenter@schmalz.de

Ventouse plate (ronde)

SHFN 50 NK-45 G1/4-AG TV

Réf. article.:10.01.01.11699

<https://www.schmalz.com/10.01.01.11699>

Diamètre de tuyau int (recom.)	4 mm
Nombre de soufflets	0
Poids	19,10 g
Famille de produit	SHFN

Remarque : Puissance d'aspiration : Les données relatives à la puissance d'aspiration sont des valeurs théoriques pour un vide de -0,6 bar et une surface de pièce sèche, lisse et plane - elles sont indiquées sans facteur de sécurité Force de rupture : La force de rupture est réduite de 40 % pour les modèles en caoutchouc naturel Diamètre recommandé : Le diamètre recommandé se base sur une longueur de tuyau d'environ 2 m

Accessoires



SIEB 15x0.8 MS-A2 0.103/0.07

Réf. article.:10.07.01.00211

Diamètre extérieur D: 15 mm

Longueur L: 0,8 mm

Matière: Laiton / Inox

Pièces de rechange



TVN G1/4-AG 8.4 N041

Réf. article.:10.05.10.00058

Filetage G1: G1/4"-M

Course ressort Z: 8,4 mm

Insert: N 041

Contactez Schmalz

J. Schmalz GmbH | Johannes-Schmalz-Str.1, 72293 Glatten, Germany | +49 7443 2403-102 | customercenter@schmalz.de

Ventouse plate (ronde)

SHFN 50 NK-45 G1/4-AG TV

Réf. article.:10.01.01.11699

<https://www.schmalz.com/10.01.01.11699>



SHF 50 NK-45 N041

Réf. article.:10.01.01.11687

Dimensions: 50

Matière: Caoutchouc naturel NK

Dureté de la matière [Shore A]: 45 Shore A