

Ventouse plate (ronde)

SHFN 85 NK-45 G1/4-IG MOS

Art.-Nr.: 10.01.01.11778



SHFN 85 NK-45 G1/4-IG MOS

La ventouse SHFN (pièce en élastomère + insert de connexion) est livrée montée. Le produit consiste en :

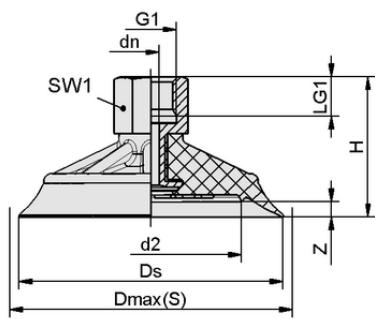
- Ventouse de type SHF – pièce en élastomère, disponible en différents diamètres
- Insert de connexion de type SA-NIP – disponible en différents filetages
- Eléments complémentaires en option : bague d'étanchéité et palpeur mécanique

Pièces de rechange disponibles : ventouse SHF, insert de connexion SA-NIP et RED-NIP, bague d'étanchéité, palpeur mécanique

Accessoires disponibles : tamis (rond)

Données techniques

Attribut	Valeur
Matière de la ventouse	Caoutchouc naturel NK
Dureté de la matière [Shore A]	45,0 Shore A
Taille	85,00
Connexion	G1/4-IG
Matière de l'insert	Aluminium



Données de construction

Attribut	Valeur
Hauteur H	37,20 mm
Diamètre nominal dn	4,40 mm
d2	50,0 mm
Filetage G1	G1/4"-F
Longueur du filetage LG1	11,0 mm
Taille de la clé SW1	17,0 mm
Allongement du ressort Z	4,0 mm
Diamètre Ds	85,0 mm
Diamètre Dmax(S)	89,0 mm

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

Données de construction SHFN 85 NK-45 G1/4-IG MOS



WWW.SCHMALZ.COM/10.01.01.11778

Ventouse plate (ronde)

SHFN 85 NK-45 G1/4-IG MOS



Art.-Nr.: 10.01.01.11778



Données techniques

Attribut	Valeur
Matière de la ventouse	Caoutchouc naturel NK
Diamètre intérieur du tuyau (recommandé) d	6,0 mm
Rayon min. de la pièce (convexe)	176,0 mm
Force d'aspiration (-600mbar)	300,00 N
Poids propre	45,50 g
Force latérale	210,0 N
Volume	20,800 cm ³
Taille	85,00
Force d'aspiration d2	175,00 N
Nombre de soufflets	0,0
Famille de produits	SHFN

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/10.01.01.11778



Données de commande accessoires 10.01.01.11778

Typ	Nombre d'article
Tamis (rond)	10.07.01.00211



Données de commande pièce de rechange 10.01.01.11778

Typ	Nombre d'article
Insert de raccordement de ventouse	10.01.01.11822
Bague d'étanchéité	10.01.06.01720
Ventouse plate (ronde)	10.01.01.11774



WWW.SCHMALZ.COM/10.01.01.11778

2