

Ventouse plate (ronde)

SHFN 50 NK-45 G1/4-IG E

Art.-Nr.: 10.01.01.14599



Données techniques

Attribut	Valeur
Matière de la ventouse	Caoutchouc naturel NK
Dureté de la matière [Shore A]	45,0 Shore A
Taille	50,00
Connexion	G1/4-IG
Type	E

SHFN 50 NK-45 G1/4-IG E

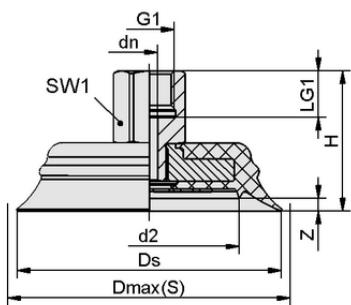
La ventouse SHFN (pièce en élastomère + insert de connexion) est livrée montée. Le produit consiste en :

- 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 de construction



Attribut	Valeur
Hauteur H	37,20 mm
Diamètre nominal dn	4,40 mm
d2	29,7 mm
Filetage G1	G1/4"-F
Longueur du filetage LG1	12,4 mm
Taille de la clé SW1	17,0 mm
Allongement du ressort Z	3,4 mm
Diamètre Ds	52,0 mm
Diamètre Dmax(S)	54,0 mm

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

Données de construction SHFN 50 NK-45 G1/4-IG E



WWW.SCHMALZ.COM/10.01.01.14599

Ventouse plate (ronde)

SHFN 50 NK-45 G1/4-IG E



Art.-Nr.: 10.01.01.14599



Données techniques

Attribut	Valeur
Matière de la ventouse	Caoutchouc naturel NK
Rayon min. de la pièce (convexe)	50,0 mm
Force d'aspiration (-600mbar)	110,00 N
Poids propre	31,00 g
Force latérale	90,0 N
Volume	8,000 cm ³
Taille	50,00
Force d'aspiration d2	40,00 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/10.01.01.14599



Données de commande accessoires 10.01.01.14599

Typ	Nombre d'article
Tamis (rond)	10.05.03.00023



Données de commande pièce de rechange 10.01.01.14599

Typ	Nombre d'article
Ventouse plate (ronde)	10.01.01.14387
Insert de raccordement de ventouse	10.01.01.12192



WWW.SCHMALZ.COM/10.01.01.14599

2