

Ventosa plana (redonda)

SHFN 70 NK-45 G1/4-AG E

N° de artículo.:10.01.01.12197

<https://www.schmalz.com/10.01.01.12197>

Página inicial > Técnica de vacío para la automatización > Componentes de vacío > Ventosas de vacío > Ventosas planas (redonda) > Ventosas planas SHFN > SHFN 70 NK-45 G1/4-AG E

Ventosa plana (redonda) para la manipulación de madera con la más alta dinámica



Tamaño: 70

Material de ventosa: Caucho natural NK

Dureza del material [Shore A]: 45 Shore A

Conexión: G1/4-AG

Tipo: E

Datos de diseño



Atributo	Valor
d2	48 mm
dn	4,40 mm
Dmax(S)	74 mm
Ds	70 mm
G1	G1/4"-MA
H	26,20 mm
LG1	10 mm
SW1	17 mm
Z (Carrera)	4 mm

Nota: Tolerancias dimensionales permitidas para las piezas de elastómero según DIN ISO 3302-1 M3

Datos técnicos

Atributo	Valor
Tamaño	70
Material de ventosa	Caucho natural NK
Fuerza aspir. d2	100 N
Fuerza aspir.	200 N
Carga transv.	145 N
Volumen	16 cm ³
Radio de curvatura (min) (convexa)	95 mm

Póngase en contacto con Schmalz

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

Ventosa plana (redonda)

SHFN 70 NK-45 G1/4-AG E

N° de artículo.:10.01.01.12197

<https://www.schmalz.com/10.01.01.12197>

Diámetro interior tubo (recom.) d	6 mm
Número de pliegues	0
Peso	65 g
Familia de productos	SHFN

Nota: Fuerza de aspiración: Los datos de fuerza de aspiración son valores teóricos a -0,6 bar de vacío y superficie de pieza seca, lisa y plana - se indican sin factor de seguridad Fuerza de arranque: En los modelos de caucho natural, la fuerza de arranque se reduce aprox.en un 40 % Diámetro de tubo: Los diámetros de tubo flexible recomendados se refieren a una longitud de tubo flexible de aprox. 2 m

Accesorios



SIEB 14.5x1 MS-A2 0.103/0.15

N° de artículo.:10.05.03.00023

Diámetro exterior D: 14,5 mm

Longitud L: 1 mm

parte normal material: Latón / Acero noble

Piezas de repuesto



RED-NIP G1/4-AG M10x1.25-AG AL

N° de artículo.:10.01.01.12194

Rosca G1: G1/4"-MA

parte normal material: Aluminio

Ventosa plana (redonda)

SHFN 70 NK-45 G1/4-AG E

N° de artículo.:10.01.01.12197

<https://www.schmalz.com/10.01.01.12197>



SHF 70 NK-45 M10x1.25-IG E

N° de artículo.:10.01.01.12165

Tamaño: 70

Rosca G1: M10x1.25-HE

Material de ventosa: Caucho natural NK

Dureza del material [Shore A]: 45 Shore A

Tipo: E