

Ventosa plana (redonda)

SHFN 85 NK-45 G1/4-IG E

N° de artículo.:10.01.01.12211

<https://www.schmalz.com/10.01.01.12211>

Página inicial > Técnica de vacío para la automatización > Componentes de vacío > Ventosas de vacío > Ventosas planas (redonda) > Ventosas planas SHFN > SHFN 85 NK-45 G1/4-IG E

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



Tamaño: 85

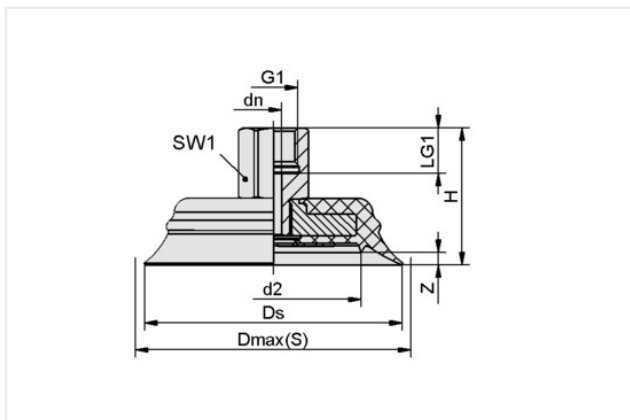
Material de ventosa: Caucho natural NK

Dureza del material [Shore A]: 45 Shore A

Conexión: G1/4-IG

Tipo: E

Datos de diseño



Atributo	Valor
d2	62 mm
dn	4,40 mm
Dmax(S)	89 mm
Ds	85 mm
G1	G1/4"-HE
H	37,40 mm
LG1	12,40 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	85
Material de ventosa	Caucho natural NK
Fuerza aspir. d2	175 N
Fuerza aspir.	300 N
Carga transv.	210 N
Volumen	25 cm ³
Radio de curvatura (min) (convexa)	176 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 85 NK-45 G1/4-IG E

N° de artículo.:10.01.01.12211

<https://www.schmalz.com/10.01.01.12211>

Diámetro interior tubo (recom.) d	6 mm
Número de pliegues	0
Peso	100 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



SA-NIP N009 G1/4-IG DN440

N° de artículo.:10.01.01.12192

Rosca G1: G1/4"-HE

Longitud apropiada: 19,3 mm

parte normal material: Aluminio

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 85 NK-45 G1/4-IG E

N° de artículo.:10.01.01.12211

<https://www.schmalz.com/10.01.01.12211>



SHF 85 NK-45 M10x1.25-IG E

N° de artículo.:10.01.01.12209

Tamaño: 85

Rosca G1: M10x1.25-HE

Material de ventosa: Caucho natural NK

Dureza del material [Shore A]: 45 Shore A

Tipo: E



SHF 85 NK-45 M10x1.25-IG E

N° de artículo.:10.01.01.12209

Tamaño: 85

Rosca G1: M10x1.25-HE

Material de ventosa: Caucho natural NK

Dureza del material [Shore A]: 45 Shore A

Tipo: E