

## Placa de ventosas (redonda)

SHF 160 NK-45 G1/2-IG

N° de artículo.:10.01.01.12025

<https://www.schmalz.com/10.01.01.12025>

Página inicial > Técnica de vacío para la automatización > Componentes de vacío > Ventosas de vacío > Ventosas para la manipulación de madera > Placas de ventosa SHF > SHF 160 NK-45 G1/2-IG

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



Tamaño: 160

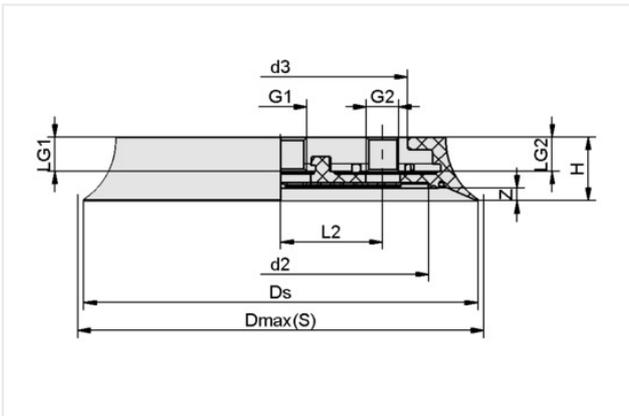
Material de ventosa: Caucho natural NK

Dureza del material [Shore A]: 45 Shore A

Conexión: G1/2-IG

Altura H: 26 mm

### Datos de diseño



Atributo	Valor
d2	120 mm
d3	103 mm
Dmax(S)	168 mm
Ds	160 mm
G1	G1/2"-HE
G2	G1/4"-HE
H	26 mm
L2	41,35 mm
LG1	14 mm
LG2	12,80 mm
Z (Carrera)	6 mm

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

### Datos técnicos

Atributo	Valor
Fuerza aspir.	1025 N
Fuerza aspir. d2	580 N
Volumen	116,80 cm <sup>3</sup>
Radio de curvatura (min) (convexa)	500 mm
Diámetro interior tubo (recom.) d	12 mm

Póngase en contacto con Schmalz

J. Schmalz GmbH | Johannes-Schmalz-Str.1, 72293 Glatten, Germany | +49 7443 2403-102 | [customercenter@schmalz.de](mailto:customercenter@schmalz.de)

## Placa de ventosas (redonda)

SHF 160 NK-45 G1/2-IG

N° de artículo.:10.01.01.12025

<https://www.schmalz.com/10.01.01.12025>

Tamaño	160
Material de ventosa	Caucho natural NK
Dureza del material [Shore A]	45 Shore A
Peso	577 g
Número de pliegues	0
Familia de productos	SHF

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



#### TV G1/4-AG 13

N° de artículo.:10.05.10.00061

Rosca G1: G1/4"-MA

Rosca G2: G1/8"-HE

Recorr. elást. Z: 13 mm



#### SIEB 19.5x1 MS 100

N° de artículo.:10.07.01.00215

## Placa de ventosas (redonda)

SHF 160 NK-45 G1/2-IG

N° de artículo.:10.01.01.12025

<https://www.schmalz.com/10.01.01.12025>



**SIEB 27x1 MS-A2 100 100/65**

N° de artículo.:10.07.01.00110



**PC 150**

N° de artículo.:10.01.01.13087

Tamaño: 150

## Piezas de repuesto



**DR-SHF 160 NK-45**

N° de artículo.:10.01.01.12023

Tamaño: 160

Material de ventosa: Caucho natural NK

Dureza del material [Shore A]: 45 Shore A

## Placa de ventosas (redonda)

SHF 160 NK-45 G1/2-IG

N° de artículo.:10.01.01.12025

<https://www.schmalz.com/10.01.01.12025>



**DR-SHF 160 NK-45**

N° de artículo.:10.01.01.12023

Tamaño: 160

Material de ventosa: Caucho natural NK

Dureza del material [Shore A]: 45 Shore A