

## Ventosa de fuelle (ovalada)

SAOB 110x55 NBR-60 M10-AG

N° de artículo.:10.01.06.01028

<https://www.schmalz.com/10.01.06.01028>

Página inicial > Técnica de vacío para la automatización > Componentes de vacío > Ventosas de vacío > Ventosas para la manipulación de chapa > Ventosas de fuelle SAOB HT2 (ovalada, 1,5 pliegues) > SAOB 110x55 NBR-60 M10-AG

### Ventosa de fuelle (ovalada) para la mayor dinámica en superficies abombadas y aceitosas



Dimensiones (LxB): 110 x 55

Material de ventosa: Caucho de nitrilo NBR

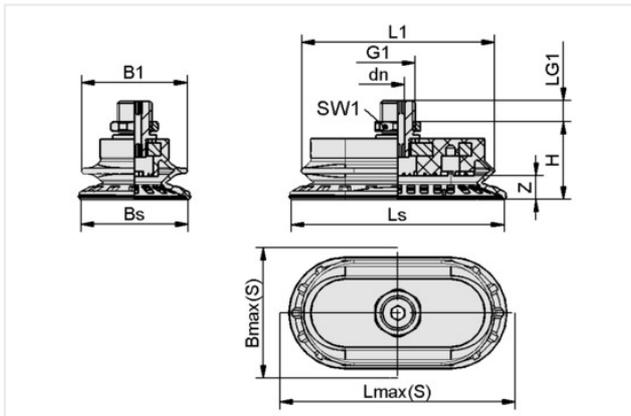
Dureza del material [Shore A]: 60 Shore A

Material de boquilla: Acero

Conexión: M10-AG

Número de pliegues: 1,5

### Datos de diseño



Atributo	Valor
B1	53 mm
Bmáx(S)	59 mm
Bs	55,10 mm
dn	4 mm
G1	M10-MA
H	35,50 mm
L1	98,80 mm
LG1	10 mm
Lmáx(S)	114 mm
Ls	110,10 mm
SW1	17 mm
Z (Carrera)	12 mm

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

### Datos técnicos

Atributo	Valor
Fuerza aspir.	110 N
Fuerza arranque	233,50 N
Carga transv.	299,20 N
Carga transv. (superficie aceitada)	123,60 N
Volumen	53,10 cm <sup>3</sup>

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)

## Ventosa de fuelle (ovalada)

SAOB 110x55 NBR-60 M10-AG

N° de artículo.:10.01.06.01028

<https://www.schmalz.com/10.01.06.01028>

Radio de curvatura (min) (convexa)	50 mm
Diámetro interior tubo (recom.) d	6 mm
Dimensiones (LxB)	110 x 55
Material de ventosa	Caucho de nitrilo NBR
Dureza del material [Shore A]	60 Shore A
Número de pliegues	1,50
Peso	84,20 g
Familia de productos	SAOB

Nota: Fuerza de aspiración: Los datos de la fuerza de aspiración son valores teóricos con un vacío de -0,6 bares, así como con una superficie de la pieza seca, lisa y uniforme - se dan sin factores de seguridad Fuerza lateral: Los datos de la fuerza lateral son valores medidos con un vacío de -0,6 bares con una superficie de la pieza seca o aceitada y lisa y uniforme. Los valores reales pueden variar según la superficie y el estado de la pieza. Diámetro interior tubo: Los diámetros de tubo flexible recomendados se refieren a una longitud de tubo flexible de aprox. 2 m