

Ventosa de fuelle (ovalada)

SAOB 80x40 HT1-60 G1/4-IG

N° de artículo.:10.01.06.03176

<https://www.schmalz.com/10.01.06.03176>

Página inicial > Técnica de vacío para la automatización > Componentes de vacío > Ventosas de vacío > Ventosas para la manipulación de vidrio > Ventosas de fuelle SAOB HT1 (ovalada, 1,5 pliegues) > SAOB 80x40 HT1-60 G1/4-IG

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



Dimensiones (LxB): 80 x 40

Material de ventosa: Material de alta temperatura HT1

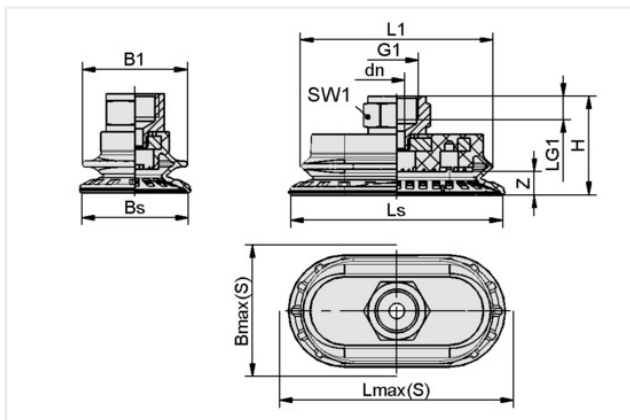
Dureza del material [Shore A]: 60 Shore A

Material de boquilla: Latón niquelado

Conexión: G1/4-IG

Número de pliegues: 1,5

Datos de diseño



Atributo	Valor
B1	40 mm
Bmáx(S)	43 mm
Bs	40,60 mm
dn	6 mm
G1	G1/4"-HE
H	37,20 mm
L1	73,30 mm
LG1	8 mm
Lmáx(S)	83 mm
Ls	80,60 mm
SW1	17 mm
Z (Carrera)	9 mm

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

Datos técnicos

Atributo	Valor
Fuerza aspir.	65 N
Fuerza arranque	131,70 N
Carga transv.	152,80 N
Carga transv. (superficie aceitada)	73,60 N
Volumen	21,80 cm ³

Póngase en contacto con Schmalz

Schmalz Inc. | 5850 Oak Forest Drive, Raleigh, NC 27616, United States | +1 (919) 713-0880 | schmalz.us@schmalz.com

Página 1 desde 2

Ventosa de fuelle (ovalada)

SAOB 80x40 HT1-60 G1/4-IG

N° de artículo.:10.01.06.03176

<https://www.schmalz.com/10.01.06.03176>

Radio de curvatura (min) (convexa)	25 mm
Diámetro interior tubo (recom.) d	6 mm
Dimensiones (LxB)	80 x 40
Número de pliegues	1,50
Material de ventosa	Material de alta temperatura HT1
Dureza del material [Shore A]	60 Shore A
Peso	34,90 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