Ventosa forma de campana (redonda)

SAXM 100 ED-85 G1/4-AG

N° de artículo.:10.01.19.00059

https://www.schmalz.com/10.01.19.00059

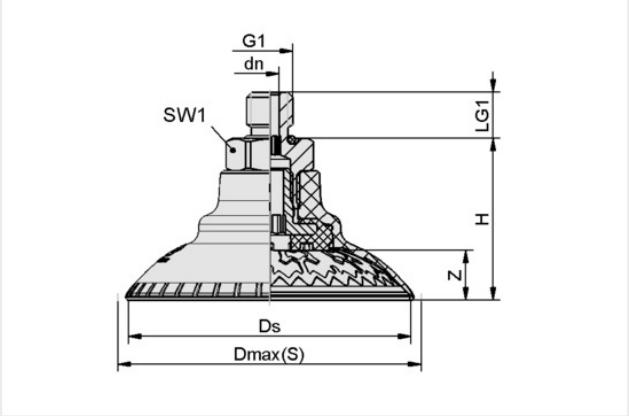
Página inicial > Técnica de vacío para la automatización > Componentes de vacío > Ventosas de vacío > Ventosas para la manipulación de chapa > Ventosas tipo campana SAXM > SAXM 100 ED-85 G1/4-AG

Ventosa tipo campana (circular) con boquilla, para máxima dinámica en piezas abombadas y engrasadas



- Tamaño: 100
- Material de ventosa: Elastodur ED
- Dureza del material [Shore A]: 85 Shore A
- Material de boquilla: Aluminio
- Conexión: G1/4-AG

Datos de diseño



Atributo	Valor
dn	6,10 mm
Dmax(S)	111,10 mm
Ds	99,70 mm
G1	G1/4"-MA
H	47,20 mm
LG1	10 mm
SW1	22 mm
Z (Carrera)	17,10 mm

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

Datos técnicos

Atributo	Valor
Fuerza aspir.	412 N
Carga transv.	230 N
Carga transv. (superficie aceitada)	414 N
Volumen	95,50 cm³
Radio de curvatura (min) (convexa)	40 mm
Diámetro interior tubo (recom.) d	6 mm
Tamaño	100

Ventosa forma de campana (redonda)

SAXM 100 ED-85 G1/4-AG

N° de artículo.:10.01.19.00059

https://www.schmalz.com/10.01.19.00059

Conexión	G1/4"-MA
Número de pliegues	0
Material de ventosa	Elastodur ED
Dureza del material [Shore A]	85 Shore A
Peso	73,60 g
Familia de productos	SAXM

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

Piezas de repuesto



SC-A 065 G1/4-AG L

N° de artículo.:10.01.06.02824

Tipo de conexión: 065
Rosca G1: G1/4"-MA
Longitud apropiada: 8 mm
Diseño: Automático de seguridad



SAXM 100 ED-85 SC065

N° de artículo.:10.01.19.00009

Tamaño: 100
Material de ventosa: Elastodur ED
Dureza del material [Shore A]: 85 Shore A

Ventosa forma de campana (redonda)

SAXM 100 ED-85 G1/4-AG

N° de artículo.:10.01.19.00059

https://www.schmalz.com/10.01.19.00059



SC-S 065 FDC-L

N° de artículo.:10.01.06.02805

Diseño: Elem d fric c auto segur