

Ventosa forma de campana (redonda)

SAXM 30 ED-85 G1/4-IG

N° de artículo.:10.01.19.00014

<https://www.schmalz.com/10.01.19.00014>

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 30 ED-85 G1/4-IG

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



Tamaño: 30

Material de ventosa: Elastodur ED

Dureza del material [Shore A]: 85 Shore A

Material de boquilla: Aluminio

Conexión: G1/4-IG

Datos de diseño



Atributo	Valor
dn	5,10 mm
Dmax(S)	35,20 mm
Ds	31,60 mm
G1	G1/4"-HE
H	35 mm
LG1	12 mm
SW1	17 mm
Z (Carrera)	4,30 mm

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

Datos técnicos

Atributo	Valor
Fuerza aspir.	39 N
Carga transv.	32 N
Carga transv. (superficie aceitada)	41 N
Volumen	3,40 cm ³
Radio de curvatura (min) (convexa)	18 mm
Diámetro interior tubo (recom.) d	5 mm
Tamaño	30

Póngase en contacto con Schmalz

J. Schmalz GmbH | Johannes-Schmalz-Str.1, 72293 Glatten, Germany | +49 7443 2403-102 | customercenter@schmalz.de

Ventosa forma de campana (redonda)

SAXM 30 ED-85 G1/4-IG

N° de artículo.:10.01.19.00014

<https://www.schmalz.com/10.01.19.00014>

Conexión	G1/4"-HE
Número de pliegues	0
Material de ventosa	Elastodur ED
Dureza del material [Shore A]	85 Shore A
Peso	15,10 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 045 G1/4-IG L

N° de artículo.:10.01.06.02736

Tipo de conexión: 045

Rosca G1: G1/4"-HE

Longitud apropiada: 17,2 mm

Diseño: Automático de seguridad



SAXM 30 ED-85 SC045

N° de artículo.:10.01.19.00004

Tamaño: 30

Material de ventosa: Elastodur ED

Dureza del material [Shore A]: 85 Shore A

Ventosa forma de campana (redonda)

SAXM 30 ED-85 G1/4-IG

N° de artículo.:10.01.19.00014

<https://www.schmalz.com/10.01.19.00014>



SC-S 045 FDC-L

N° de artículo.:10.01.06.02803

Diseño: Elem d fric c auto segur