

## Ventosa forma de campana (redonda)

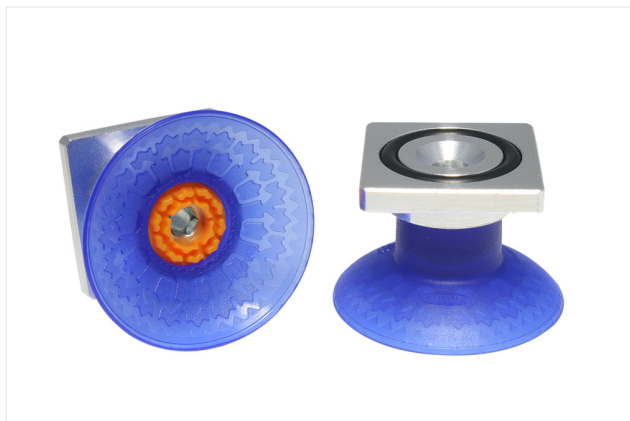
SAXM 40 ED-85 RA

N° de artículo.:10.01.19.00023

<https://www.schmalz.com/10.01.19.00023>

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 40 ED-85 RA

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



Tamaño: 40

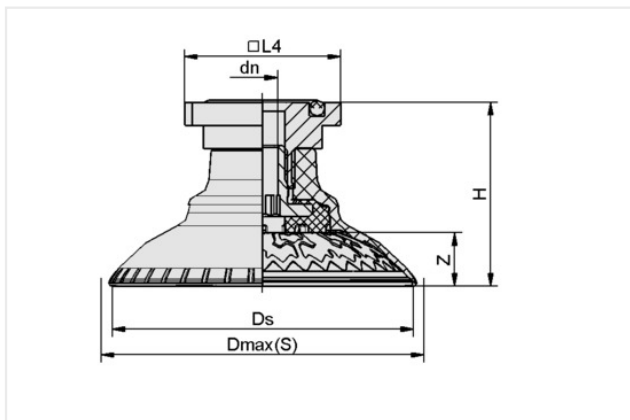
Material de ventosa: Elastodur ED

Dureza del material [Shore A]: 85 Shore A

Material de boquilla: Aluminio

Conexión: RA

### Datos de diseño



| Atributo    | Valor    |
|-------------|----------|
| dn          | 5,10 mm  |
| Dmax(S)     | 45,40 mm |
| Ds          | 41,30 mm |
| H           | 29,90 mm |
| L4          | 31,80 mm |
| Z (Carrera) | 6,90 mm  |

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

### Datos técnicos

| Atributo                            | Valor                |
|-------------------------------------|----------------------|
| Fuerza aspir.                       | 69 N                 |
| Carga transv.                       | 38 N                 |
| Carga transv. (superficie aceitada) | 71 N                 |
| Volumen                             | 7,10 cm <sup>3</sup> |
| Radio de curvatura (min) (convexa)  | 25 mm                |
| Diámetro interior tubo (recom.) d   | 5 mm                 |
| Tamaño                              | 40                   |

Póngase en contacto con Schmalz

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

## Ventosa forma de campana (redonda)

SAXM 40 ED-85 RA

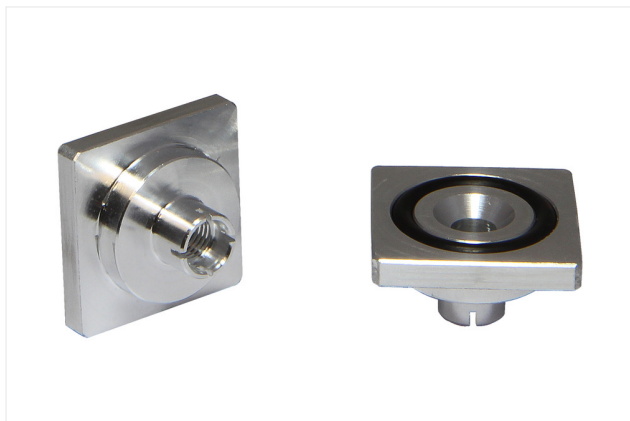
N° de artículo.:10.01.19.00023

<https://www.schmalz.com/10.01.19.00023>

|                               |                    |
|-------------------------------|--------------------|
| Conexión                      | Adapt. rectangular |
| Número de pliegues            | 0                  |
| Material de ventosa           | Elastodur ED       |
| Dureza del material [Shore A] | 85 Shore A         |
| Peso                          | 26 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 RA L

N° de artículo.:10.01.06.02813

Tipo de conexión: 045

Longitud apropiada: 9,5 mm

Diseño: Automático de seguridad



#### SAXM 40 ED-85 SC045

N° de artículo.:10.01.19.00005

Tamaño: 40

Material de ventosa: Elastodur ED

Dureza del material [Shore A]: 85 Shore A

## Ventosa forma de campana (redonda)

SAXM 40 ED-85 RA

N° de artículo.:10.01.19.00023

<https://www.schmalz.com/10.01.19.00023>



SC-S 045 FDC-L

N° de artículo.:10.01.06.02803

Diseño: Elem d fric c auto segur