

Art.-Nr.: 10.01.24.00003

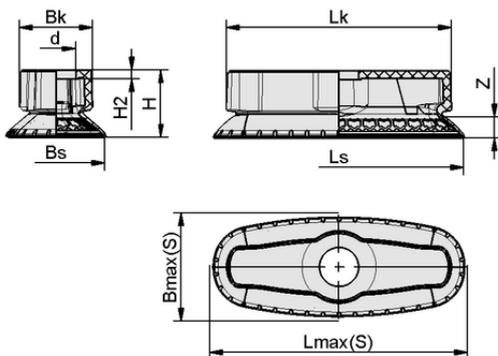
**Datos técnicos**

Atributo	Valor
Material de ventosa	Elastodur ED
Dureza del material [Shore A]	85,0 Shore A
Dimensión (LxAn)	100 x 40

SAOXM 100x40 ED-85 SC055-AR

La ventosa tipo campana SAOXM (pieza elastomérica con refuerzo incl. elemento de fricción + elemento de conexión) se suministra montada. De forma alternativa, la ventosa se puede pedir por piezas individuales, para lo que son necesarios las siguientes posiciones en el pedido:

- Ventosa del tipo SAOXM (posición 1) – pieza elastomérica, disponible en diversas dimensiones
- Refuerzo (posición 2) - inclusive elemento de fricción inyectado
- Conector parte superior (posición 3) – disponible con diversas roscas
- Conector parte inferior (posición 4)

**Datos de diseño**

Atributo	Valor
Altura H2	3,40 mm
Altura H	29,30 mm
Longitud de la cabeza Lk	89,90 mm
Diámetro interior d	15,20 mm
Recorrido de resorte Z	7,3 mm
Anchura de ventosa Bs	41,60 mm
Ls	101,80 mm
Bmax(S)	51,00 mm
Bk	32,30 mm

Datos de diseño SAOXM 100x40 ED-85 SC055-AR


WWW.SCHMALZ.COM/10.01.24.00003

Ventosa forma de campana (ovalada)

SAOXM 100x40 ED-85 SC055-AR



Art.-Nr.: 10.01.24.00003



Datos técnicos

Atributo	Valor
Familia de boquillas	SC 055-AR
Material de ventosa	Elastodur ED
Dureza del material [Shore A]	85,0 Shore A
Diámetro interior del tubo flexible (recomendado) d	6,0 mm
Radio de la pieza mín. (convexo)	32,5 mm
Peso	21,9 g
Dimensión (LxAn)	100 x 40
Fuerza lateral	135,0 N
Fuerza lateral superficie aceitosa	156,0 N
Volumen	24,000 cm ³
Número de pliegues	0,0
Familia de productos	SAOXM

Nota: Fuerza de aspiración: Los valores de la fuerza de aspiración son valores teóricos con un vacío de -0,6 bar y una superficie de la pieza seca, lisa y uniforme - se especifican sin factores de seguridad. Diámetro interior tubo flexible: El diámetro del tubo flexible recomendado se refiere a una longitud de tubo flexible de aprox. 2 m.



Documentación adicional

Los datos CAD y otros documentos relacionados con el artículo pueden consultarse en: www.schmalz.com/10.01.24.00003



WWW.SCHMALZ.COM/10.01.24.00003