

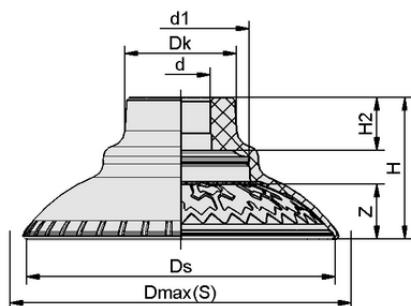
Ventosa forma de campana (redonda)

SAXM 80 ED-85 SC055

Art.-Nr.: 10.01.19.00008



SAXM 80 ED-85 SC055



Datos de diseño SAXM 80 ED-85 SC055

Datos técnicos

Atributo	Valor
Material de ventosa	Elastodur ED
Dureza del material [Shore A]	85,0 Shore A
Tamaño	80,00

Datos de diseño

Atributo	Valor
Altura H2	10,50 mm
Altura H	31,30 mm
Diámetro de la cabeza Dk	22,0 mm
Diámetro interior d1	27,6 mm
Diámetro interior d	11,80 mm
Recorrido de resorte Z	13,9 mm
Diámetro Ds	81,0 mm
Diámetro Dmax(S)	92,2 mm

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



WWW.SCHMALZ.COM/10.01.19.00008

1

Ventosa forma de campana (redonda)

SAXM 80 ED-85 SC055



Art.-Nr.: 10.01.19.00008



Datos técnicos

Atributo	Valor
Familia de boquillas	SC 055
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
Fuerza de aspiración (-600 mbar)	270,00 N
Peso	20,00 g
Fuerza lateral	150,0 N
Fuerza lateral superficie aceitosa	269,0 N
Volumen	55,473 cm ³
Tamaño	80,00
Número de pliegues	0,0
Familia de productos	SAXM

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/10.01.19.00008



Datos de pedido accesorios 10.01.19.00008

Typ		Número de artículo
Schmalz-Connector-Adaptador	SC-A 055 G1/4-AG L	10.01.06.02821
Schmalz-Connector-Adaptador	SC-A 055 G1/4-IG L	10.01.06.02742
Schmalz-Connector-Adaptador	SC-A 055 G3/8-AG L	10.01.06.02809
Schmalz-Connector-Adaptador	SC-A 055 G3/8-IG L	10.01.06.02743
Schmalz-Connector-Adaptador	SC-A 055 M10-AG L	10.01.06.02822
Schmalz-Connector-Adaptador	SC-A 055 M14x1.5-AG L	10.01.06.02823
Schmalz-Connector-Adaptador	SC-A 055 RA L	10.01.06.02815
Schmalz-Connector-Tornillo	SC-S 055 FDC-L	10.01.06.02804



WWW.SCHMALZ.COM/10.01.19.00008

2