

Kelk-zuignap (rond)

SAXM 100 ED-85 M10-AG

Onderdeelnr...:10.01.19.00041

<https://www.schmalz.com/10.01.19.00041>

Homepage > Vacuümtechniek voor de automatisering > Vacuüm componenten > Vacuümzuignappen > Zuignappen voor de handling van plaatwerk > Bell-Shaped Suction Cups SAXM > SAXM 100 ED-85 M10-AG

Klokvormige zuiger (rond) voor optimale aanpassing aan sterk gewelfde oppervlakken



Size: 100

Suction cup material: Elastodur ED

Material hardness [Shore A]: 85 Shore A

Nipple material: Aluminum

Connection: M10-AG

Ontwerpgegevens



Attribuut	Waarde
dn	4,10 mm
Dmax(S)	111,10 mm
Ds	99,70 mm
G1	M10-M
H	47,20 mm
LG1	10 mm
SW1	22 mm
Z (Stroke)	17,10 mm

Opmerking: Toelaatbare maattoleranties voor elastomeeronderdelen volgens DIN ISO 3302-1 M3

Technische gegevens

Attribuut	Waarde
Suction force (-600mbar)	412 N
Lateral force	230 N
Lateral force (oily surface)	414 N
Volume	95,50 cm ³
Curve radius (min) (convex)	40 mm
Hose diameter (rec.) d	6 mm
Size	100

Contact opnemen met Schmalz

Schmalz B.V. | Generatorstraat 34, 7556 RC Hengelo, Netherlands | +31 74 255 5757 | info@schmalz.nl

Kelk-zuignap (rond)

SAXM 100 ED-85 M10-AG

Onderdeelnr...:10.01.19.00041

<https://www.schmalz.com/10.01.19.00041>

Connection	M10-AG
Number of folds	0
Suction cup material	Elastodur ED
Material hardness [Shore A]	85 Shore A
Weight	75,50 g
Product family	SAXM

Note: Suction force: The specified suction forces are theoretical values at a vacuum of -0.6 bar and with a dry, smooth and flat workpiece surface - they do not include a safety factor Lateral force: The specified lateral forces are values measured at a vacuum of -0.6 bar with a dry or oily, smooth, flat workpiece surface. Depending on the workpiece surface and its quality, the actual values may deviate from these values Hose diameter: The recommended hose diameter refers to a hose length of approx. 2 m

Onderdelen



SC-A 065 M10-AG L

Onderdeelnr...:10.01.06.02825

Connection geometry: 065

Thread G1: M10-M

Fitting length: 8 mm

Shape: Zelf vergrendelen



SAXM 100 ED-85 SC065

Onderdeelnr...:10.01.19.00009

Size: 100

Suction cup material: Elastodur ED

Material hardness [Shore A]: 85 Shore A

Contact opnemen met Schmalz

Schmalz B.V. | Generatorstraat 34, 7556 RC Hengelo, Netherlands | +31 74 255 5757 | info@schmalz.nl

Kelk-zuignap (rond)

SAXM 100 ED-85 M10-AG

Onderdeelnr...:10.01.19.00041

<https://www.schmalz.com/10.01.19.00041>



SC-S 065 FDC-L

Onderdeelnr...:10.01.06.02805

Shape: Wrijv elem met zelf vergr