

Kelk-zuignap (rond)

SAXM 30 ED-85 M14x1.5-AG

Onderdeelnr...:10.01.19.00017

<https://www.schmalz.com/10.01.19.00017>

Homepage > Vacuümtechniek voor de automatisering > Vacuüm componenten > Vacuümzuignappen > Zuignappen voor de handling van plaatwerk > Bell-Shaped Suction Cups SAXM > SAXM 30 ED-85 M14x1.5-AG

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



Size: 30

Suction cup material: Elastodur ED

Material hardness [Shore A]: 85 Shore A

Nipple material: Aluminum

Connection: M14x1.5-AG

Ontwerpgegevens



Attribuut	Waarde
dn	5,10 mm
Dmax(S)	35,20 mm
Ds	31,60 mm
G1	M14x1.5-M
H	25 mm
LG1	10 mm
SW1	17 mm
Z (Stroke)	4,30 mm

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

Technische gegevens

Attribuut	Waarde
Suction force (-600mbar)	39 N
Lateral force	32 N
Lateral force (oily surface)	41 N
Volume	3,40 cm ³
Curve radius (min) (convex)	18 mm
Hose diameter (rec.) d	5 mm
Size	30

Contact opnemen met Schmalz

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

Kelk-zuignap (rond)

SAXM 30 ED-85 M14x1.5-AG

Onderdeelnr...:10.01.19.00017

<https://www.schmalz.com/10.01.19.00017>

Connection	M14x1.5-AG
Number of folds	0
Suction cup material	Elastodur ED
Material hardness [Shore A]	85 Shore A
Weight	15,10 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 045 M14x1.5-AG L

Onderdeelnr...:10.01.06.02820

Connection geometry: 045

Thread G1: M14x1.5-M

Fitting length: 7,2 mm

Shape: Zelf vergrendelen



SAXM 30 ED-85 SC045

Onderdeelnr...:10.01.19.00004

Size: 30

Suction cup material: Elastodur ED

Material hardness [Shore A]: 85 Shore A

Kelk-zuignap (rond)

SAXM 30 ED-85 M14x1.5-AG

Onderdeelnr...:10.01.19.00017

<https://www.schmalz.com/10.01.19.00017>



SC-S 045 FDC-L

Onderdeelnr...:10.01.06.02803

Shape: Wrijv elem met zelf vergr