

Saugplatte (rund)

SHF 210 NK-45 G1/2-IG

Art-Nr.: 10.01.01.11814

<https://www.schmalz.com/10.01.01.11814>

Startseite > Vakuumtechnik für die Automation > Vakuum-Komponenten > Vakuum-Sauggreifer > Sauggreifer für Holzhandhabung > Saugplatten
SHF > SHF 210 NK-45 G1/2-IG

Flachsauger (rund) für Holzhandhabung mit höchster Dynamik



Baugröße: 210

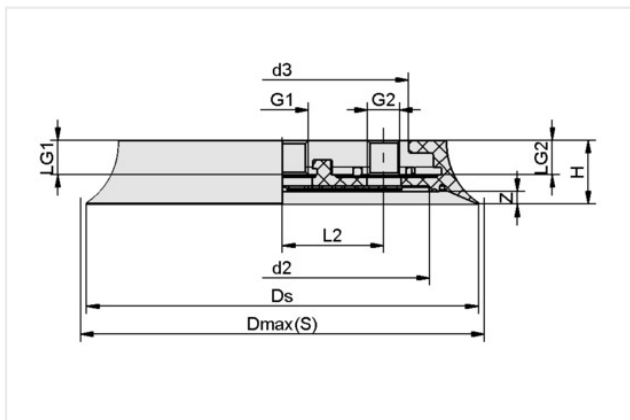
Saugerwerkstoff: Naturkautschuk NK

Materialhärte [Shore A]: 45 Shore A

Anschluss: G1/2-IG

Höhe H: 26 mm

Konstruktionsdaten



Attribut	Wert
d2	170 mm
d3	134 mm
Dmax(S)	218 mm
Ds	210 mm
G1	G1/2"-IG
G2	G1/4"-IG
H	26 mm
L2	52,80 mm
LG1	14 mm
LG2	12,80 mm
Z (Hub)	6 mm

Hinweis: Zulässige Maßtoleranzen für Elastomerteile nach DIN ISO 3302-1 M3

Technische Daten

Attribut	Wert
Saugkraft	1770 N
Saugkraft d2	1160 N
Volumen	223,80 cm ³
Werkstückradius min. (konvex)	885 mm
Schlauchinnendurchmesser (empf.) d	12 mm

Schmalz kontaktieren

J. Schmalz GmbH | Johannes-Schmalz-Str.1, 72293 Glatten, Germany | +49 7443 2403-102 | customercenter@schmalz.de

Saugplatte (rund)

SHF 210 NK-45 G1/2-IG

Art-Nr.: 10.01.01.11814

<https://www.schmalz.com/10.01.01.11814>

Baugröße	210
Saugerwerkstoff	Naturkautschuk NK
Materialhärte [Shore A]	45 Shore A
Gewicht	1.120,50 g
Faltenanzahl	0
Produktfamilie	SHF

Hinweis: Saugkraft: Die Saugkraftangaben sind theoretische Werte bei -0,6 bar Vakuum sowie trockener, glatter und ebener Werkstückoberfläche - sie werden ohne Sicherheitsfaktoren angegeben Abreißkraft: Bei den Ausführungen in Naturkautschuk reduziert sich die Abreißkraft um ca. 40% Schlauchinnendurchmesser: Der empfohlene Schlauchdurchmesser bezieht sich auf eine Schlauchlänge von ca. 2 m

Zubehör



TV G1/4-AG 13

Art-Nr.: 10.05.10.00061

Gewinde G1: G1/4"-AG

Gewinde G2: G1/8"-IG

Federweg Z: 13 mm



SIEB 19.5x1 MS 100

Art-Nr.: 10.07.01.00215

Schmalz kontaktieren

J. Schmalz GmbH | Johannes-Schmalz-Str.1, 72293 Glatten, Germany | +49 7443 2403-102 | customercenter@schmalz.de

Saugplatte (rund)

SHF 210 NK-45 G1/2-IG

Art-Nr.: 10.01.01.11814

<https://www.schmalz.com/10.01.01.11814>



SIEB 27x1 MS-A2 100 100/65

Art-Nr.: 10.07.01.00110



PC 200

Art-Nr.: 10.01.01.13089

Baugröße: 200

Ersatzteile



DR-SHF 210 NK-45

Art-Nr.: 10.01.01.11809

Baugröße: 210

Saugerwerkstoff: Naturkautschuk NK

Materialhärte [Shore A]: 45 Shore A