

## Saugplatte (rund)

SPU 125 SI-60 G1/4-IG TV

Art-Nr...:10.01.01.01158

<https://www.schmalz.com/10.01.01.01158>

Startseite > Vakuumtechnik für die Automation > Vakuum-Komponenten > Vakuum-Sauggreifer > Flachsauggreifer (rund) > Saugplatten SPU > SPU 125 SI-60 G1/4-IG TV

### Saugplatte (rund), universell für glatte und leicht raue Oberflächen



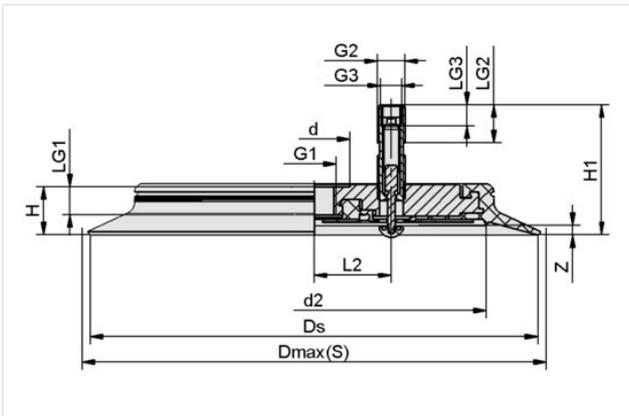
Baugröße: 125

Saugerwerkstoff: Silikon SI

Materialhärte [Shore A]: 60 Shore A

Anschluss: G1/4"-IG

### Konstruktionsdaten



Attribut	Wert
d	22 mm
d2	83 mm
Dmax(S)	132 mm
Ds	125 mm
G1	G1/4"-IG
G2	G1/4"-AG
G3	G1/8"-IG
H	25 mm
H1	43 mm
L2	22 mm
LG1	13 mm
LG2	13 mm
LG3	6 mm
Z (Hub)	7 mm

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

### Technische Daten

Attribut	Wert
Saugkraft	660 N
Saugkraft d2	365 N
Volumen	75,40 cm <sup>3</sup>

### Schmalz kontaktieren

J. Schmalz GmbH | Johannes-Schmalz-Str.1, 72293 Glatten, Germany | +49 7443 2403-102 | [customercenter@schmalz.de](mailto:customercenter@schmalz.de)

## Saugplatte (rund)

SPU 125 SI-60 G1/4-IG TV

Art-Nr...:10.01.01.01158

<https://www.schmalz.com/10.01.01.01158>

Werkstückradius min. (konvex)	220 mm
Schlauchinnendurchmesser (empf.) d	9 mm
Baugröße	125
Saugerwerkstoff	Silikon SI
Materialhärte [Shore A]	60 Shore A
Gewicht	240 g
Faltenanzahl	0
Produktfamilie	SPU

Hinweis: Saugkraft: Die Saugkraftangaben sind theoretische Werte bei -0,6 bar Vakuum sowie trockener, glatter und ebener Werkstückoberfläche - sie werden ohne Sicherheitsfaktoren angegeben Schlauchinnendurchmesser: Der empfohlene Schlauchdurchmesser bezieht sich auf eine Schlauchlänge von ca. 2 m

### Zubehör



#### SU 120

Art-Nr...:10.01.01.12437

Baugröße: 120

Spannbereich: 115,0 ... 130,0 mm

Temperaturbeständigkeit: 80 °C

### Ersatzteile



#### 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

## Saugplatte (rund)

SPU 125 SI-60 G1/4-IG TV

Art-Nr...:10.01.01.01158

<https://www.schmalz.com/10.01.01.01158>



**DR-SPU 125 SI-60**

Art-Nr...:10.01.01.01100

Baugröße: 125

Saugerwerkstoff: Silikon SI

Materialhärte [Shore A]: 60 Shore A