SCG-HSS 1xE100 AR 25 47

Art-Nr..:10.01.30.01058

https://www.schmalz.com/10.01.30.01058



Startseite > Vakuumtechnik für die Automation > Vakuum-Komponenten > Spezialgreifer > Strömungsgreifer > Strömungsgreifer für stark strukturierte Oberflächen SCG-HSS > SCG-HSS 1xE100 AR 25 47

## Strömungsgreifer für stark strukturierte Oberflächen



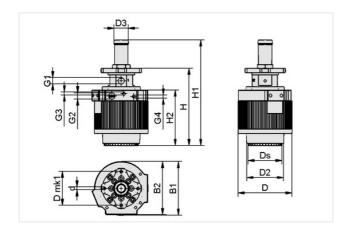
Anzahl Ejektoren: 1 Leistungsklasse: E100

Zusatzfunktion Ejektor: Abluftführung axial

Hub Z (max): 25 mm

Durchmesser Ds: 47 mm

### Konstruktionsdaten



Attribut	Wert
B1	73 mm
B2	72 mm
D	73 mm
D2	50 mm
D3	19,50 mm
D mk1	46 mm
Ds	47 mm
d	4 mm
G1	G1/8"-IG
G1 G2	G1/8"-IG G1/8"-IG
G2	G1/8"-IG
G2 G3	G1/8"-IG M5-IG
G2 G3 G4	G1/8"-IG M5-IG M5-IG

### **Technische Daten**

Attribut	Wert
Zusatzfunktion Ejektor	Abluftführung axial

ESD-Status

SCG-HSS 1xE100 AR 25 47

Art-Nr..:10.01.30.01058

https://www.schmalz.com/10.01.30.01058



Leistungsklasse	E100
Einsatztemperatur	5 50 °C
Gewicht	520 g
Produktfamilie	SCG-HSS

### Zubehör



## SET SCG-HSS MS KUKA

Art-Nr..:10.01.30.01065

Verwendung Konstruktion: SCG-HSS

Montage: seitlich



## SD G3/8-AG 40x80 SCG

Art-Nr..:10.01.30.00352

Gewinde G1: G3/8"-AG

Außendurchmesser D: 40 mm

Länge L: 80 mm

Verwendung Konstruktion: Strömungsgreifer

SCG-HSS 1xE100 AR 25 47

Art-Nr..:10.01.30.01058

https://www.schmalz.com/10.01.30.01058





#### STV-W M5-AG 4

Art-Nr..:10.08.02.00155

#### Gewinde G1: M5-AG

Schlauchaussendurchmesser: 4 mm

Normteilewerkstoff: Messing vernickelt

Einsatztemperatur: -20 ... 80 °C

Länge L: 16,4 mm



#### STV-GE M5-AG 4

Art-Nr..:10.08.02.00200

#### Gewinde G1: M5-AG

Schlauchaussendurchmesser: 4 mm

Normteilewerkstoff: Messing

Einsatztemperatur: -20 ... 80 °C

Außendurchmesser D: 7,9 mm

Länge L: 15 mm



### STV-W M5-AG 6

Art-Nr..:10.08.02.00296

Druckbereich (Betriebsdruck): bar

Länge L: 20,8 mm

Höhe H: 13 mm

Gewinde G1: M5-AG

SCG-HSS 1xE100 AR 25 47

Art-Nr..:10.01.30.01058

https://www.schmalz.com/10.01.30.01058





STV-GE M5-AG 6

Art-Nr..:10.08.02.00201

Gewinde G1: M5-AG

Schlauchaussendurchmesser: 6 mm

Normteilewerkstoff: Messing Einsatztemperatur: -20 ... 80 °C

Außendurchmesser D: 9,9 mm

Länge L: 18,8 mm



STV-W G1/8-AG 6

Art-Nr..:10.08.02.00288

Gewinde G1: G1/8"-AG

Schlauchaussendurchmesser: 6 mm

Normteilewerkstoff: Kunststoff

 ${\it Einsatztemperatur: °C}$ 

Länge L: 20,8 mm



STV-GE G1/8-AG 6

Art-Nr..:10.08.02.00204

Gewinde G1: G1/8"-AG

Schlauchaussendurchmesser: 6 mm

Normteilewerkstoff: Messing

Einsatztemperatur: -20 ... 80 °C

Außendurchmesser D: 11,4 mm

Länge L: 16,4 mm

SCG-HSS 1xE100 AR 25 47

Art-Nr..:10.01.30.01058

https://www.schmalz.com/10.01.30.01058







#### VSL 6-4 PU MI-TR

Art-Nr..:10.07.09.00002

Außendurchmesser D: 6 mm

Innendurchmesser d: 4 mm

Länge max.: 500 m

Material Schlauch: PU

Verlegeradius min.: 35 mm

Druckbereich (Betriebsdruck): -0,95 ... 10,00 bar

Einsatztemperatur: -20 ... 90 °C



#### VSL 4-2 PU MI-TR

Art-Nr..:10.07.09.00001

Außendurchmesser D: 4 mm

Innendurchmesser d: 2 mm

Länge max.: 50 m

Material Schlauch: PU

Verlegeradius min.: 20 mm

Druckbereich (Betriebsdruck): -0,95 ... 10,00 bar

Einsatztemperatur: -40 ... 60 °C



#### VSi V M8-4

Art-Nr..:10.06.02.00567

Messbereich: -1,0 ... 0,0 bar

Elektrischer Anschluss: Stecker M8, 4-polig

Zustandsanzeige: LED

Schutzart IP: IP 65

SCG-HSS 1xE100 AR 25 47

Art-Nr..:10.01.30.01058

https://www.schmalz.com/10.01.30.01058





### VENT-BGR 24V-DC E-KET 1,8M

Art-Nr..:10.01.45.00032

Spannung DC: 24V - DC

Druckbereich (Betriebsdruck): 3,0 ... 10,0 bar

für: Universal Robots

Typ: 1,8m

Länge L: 1.760 mm

Gewicht: 2,5 kg



#### VENT-BGR 24V-DC E-KET 2,2M

Art-Nr..:10.01.45.00033

Spannung DC: 24V - DC

Druckbereich (Betriebsdruck): 3,0 ... 10,0 bar

für: Universal Robots

Typ: 2,2m

Länge L: 2.170 mm

Gewicht: 2,7 kg

### Ersatzteile



#### ERS SCG-HSS 5S

Art-Nr..:10.01.30.01066

Verwendung Konstruktion: SCG-HSS

enthält: 5 ESD Ersatzstifte