

Area Gripping System

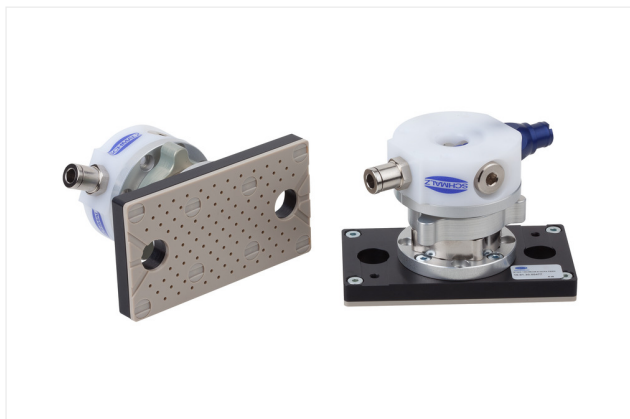
STGG 100x55 QCMV HV 2 13 PEEK

Číslo dílu...:10.01.30.00517

<https://www.schmalz.com/10.01.30.00517>

Domovská stránka > Vakuová technologie pro automatizaci > Vacuum Components > Special Grippers > Thin Glass Grippers > Thin Glass Grippers
STGG > STGG 100x55 QCMV HV 2 13 PEEK

Special area gripper for gentle and extremely dynamic handling of sensitive work pieces



Length L: 100 mm

Width B: 55 mm

Height H: 67,4 mm

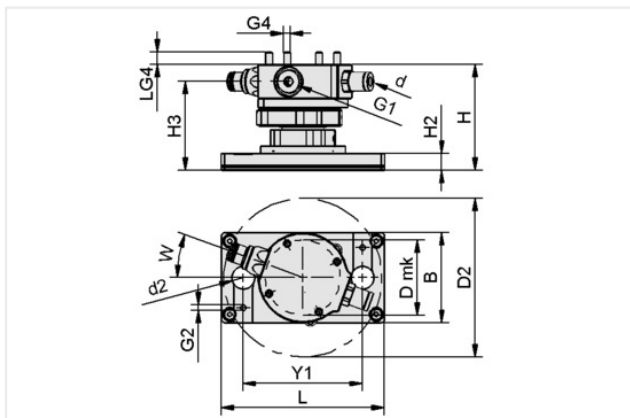
construction shape compact ejectors: High vacuum

Material: Polyetheretherketon

Size: 13

Number of stages: 2

Údaje o konstrukci



Atribut	Wert
B	55 mm
d	6 mm
d2	14 mm
D2	97 mm
Dmk	46 mm
G1	G1/8"-F
G2	M4-F
G4	M4-M
H	67,40 mm
H2	10,50 mm
H3	56,90 mm
L	100 mm
LG4	7,60 mm
W	20 °
Y1	73 mm

Technické údaje

Atribut	Wert
Holding force	30 ... 56 N
Suction rate	31 ... 38 l/min

Kontaktujte společnost Schmalz

Schmalz s.r.o. | Družstevní 2169, 75301 Hranice, Czech Republic | +420 581 621 021 |
schmalz@schmalz.cz

Area Gripping System

STGG 100x55 QCMV HV 2 13 PEEK

Číslo dílu...:10.01.30.00517

<https://www.schmalz.com/10.01.30.00517>

Air consumption	18 ... 28 l/min
Pressure range (operating pressure)	3.0 ... 5.0 bar
Operating temperature	5 ... 60 °C
Weight	300 g
Product family	STGG

Příslušenství



FLAN-PL 55x7.5-AB1

Číslo dílu...:10.01.30.00015

External diameter D: 55 mm

Length L: 7,5 mm

Size: AB1



FLAN-PL 55x7.5-EL1

Číslo dílu...:10.01.30.00208

External diameter D: 55 mm

Length L: 7,5 mm

Size: EL1

Area Gripping System

STGG 100x55 QCMV HV 2 13 PEEK

Číslo dílu...:10.01.30.00517

<https://www.schmalz.com/10.01.30.00517>



FLAN-PL 55x9.5-JP1

Číslo dílu...:10.01.30.00194

External diameter D: 55 mm

Length L: 9,5 mm

Size: JP1

Thread G1: G3/8"-F



FLAN-PL 63x10.5-AD1

Číslo dílu...:10.01.30.00016

External diameter D: 63 mm

Length L: 10,5 mm

Size: AD1



FLAN-PL 63x11.5-UNI

Číslo dílu...:10.01.30.00017

External diameter D: 63 mm

Length L: 11,5 mm

Size: UNI

Area Gripping System

STGG 100x55 QCMV HV 2 13 PEEK

Číslo dílu...:10.01.30.00517

<https://www.schmalz.com/10.01.30.00517>



FLAN-PL 80x12-ST1

Číslo dílu...:10.01.30.00167

External diameter D: 80 mm

Length L: 12 mm

Size: ST1



HTR M12x1-IG SWGm

Číslo dílu...:10.01.30.00119

Width B: 14 mm

Length L: 30,9 mm

Thread G1: M12x1-F

Construction use: Wafer gripper



HTR M8x1-IG SWGm

Číslo dílu...:10.01.30.00118

Width B: 14 mm

Length L: 30,9 mm

Thread G1: M8x1-F

Construction use: Wafer gripper

Area Gripping System

STGG 100x55 QCMV HV 2 13 PEEK

Číslo dílu...:10.01.30.00517

<https://www.schmalz.com/10.01.30.00517>



HTR-UNI SWGm

Číslo dílu...:10.01.30.00117

Width B: 14 mm

Length L: 30,9 mm

Construction use: Wafer gripper

Cross-beam connection: Universal holder



SBSm 14 90-3 4/2 90

Číslo dílu...:10.01.01.13171

Width B: 14 mm

Number of holes: 3

Length L: 30,85 mm

Angle of radiation: 90 °

Connection: Hose 4/2

Slewing angle W: 90 °



SD-MOD 4 32x15x35 FG 9 SWGm

Číslo dílu...:10.01.30.00121

Width B: 15 mm

Length L: 32 mm

Construction use: Wafer gripper

Náhradní díly

Kontaktujte společnost Schmalz

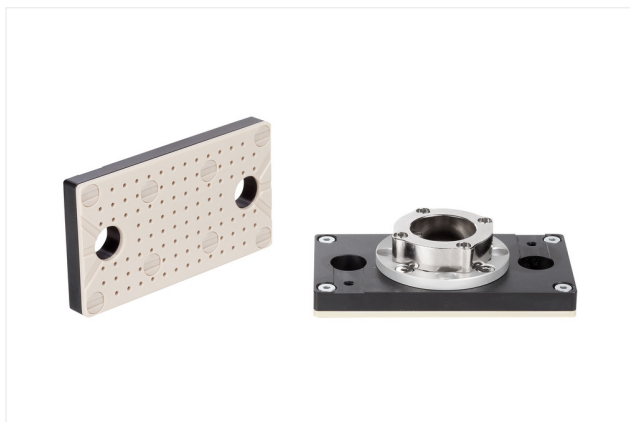
Schmalz s.r.o. | Družstevní 2169, 75301 Hranice, Czech Republic | +420 581 621 021 | schmalz@schmalz.cz

Area Gripping System

STGG 100x55 QCMV HV 2 13 PEEK

Číslo dílu...:10.01.30.00517

<https://www.schmalz.com/10.01.30.00517>



STGG 100x55x26.9 QCFA PEEK

Číslo dílu...:10.01.30.00477

Length L: 100 mm

Width B: 55 mm

Height H: 26,9 mm

Add. function: Quick-change adapter

Material: Polyetheretherketon