

syst. de préh. de surf. par le vide

STGG S 100x55 1xE100 A PEEK

Réf. article.:10.01.30.00469

<https://www.schmalz.com/10.01.30.00469>

Page d'accueil > Technique du vide pour l'automation > Composants pour le vide > Préhenseurs spéciaux > Préhenseurs de verres fins > Préhenseurs de verres fins STGG > STGG S 100x55 1xE100 A PEEK

Préhenseur de surface pour une manipulation minutieuse et très dynamique de pièces sensibles



Conception: Air évacué latéralement

Longueur L: 100 mm

Largeur B: 55 mm

Hauteur H: 65 mm

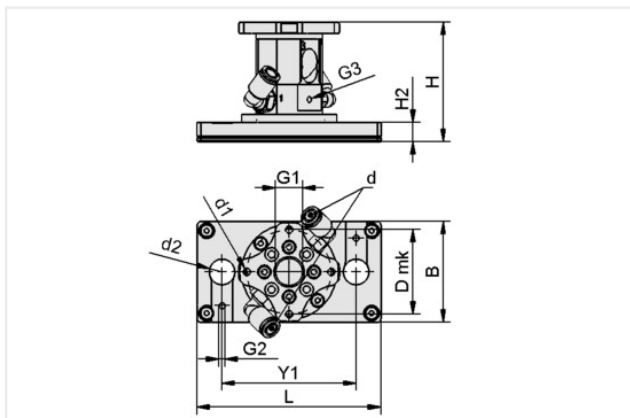
Nombre d': 1

Classe d'ex: E100

conception Ejecteurs compacts: Fonction de décharge

Matière: Polyétheréthercétone

Données de construction



Attribut	Valeur
B	55 mm
d	6 mm
d1	4 mm
d2	14 mm
Dmk	46 mm
G1	G3/8"-F
G2	M4-F
G3	M4-F
H	65 mm
H2	10,50 mm
L	100 mm
Y1	73 mm

Données techniques

Attribut	Valeur
Force de prise	4 ... 15 N
Capacité d'aspiration	160 ... 235 l/min
Consommation d'air	60 ... 120 l/min
Plage de pression (press. de service)	1,0 ... 3,0 bar
Température de travail	5 ... 60 °C
Poids	215 g

Contactez Schmalz

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

syst. de préh. de surf. par le vide

STGG S 100x55 1xE100 A PEEK

Réf. article.:10.01.30.00469

<https://www.schmalz.com/10.01.30.00469>

Accessoires



ABL-SET 14 SWG/SCG

Réf. article.:10.01.30.00059

Largeur B: 23 mm

Longueur L: 25,5 mm

Diamètre extérieur du tuyau: 14 mm

Utiliser la construction: Préhenseur de cellule photovoltaïque / Préhenseur de Coanda



EMV 1.5 24V-DC 3/2 NC K-2P

Réf. article.:10.05.01.00288

Diamètre nominal: 1,5 mm

Tension DC: 24V - DC

Fonction valve: Vanne à 3/2 voies

Commande de vanne: Sans courant, fermé

Filetage de connexion: M5-M

Plage de pression (press. de service): 3,5 ... 7,0 bar

Interface Raccordement: Câble, 2 pôles



EMV 2.5 24V-DC 3/2 NC K-2P

Réf. article.:10.05.01.00289

Diamètre nominal: 2,5 mm

Tension DC: 24V - DC

Fonction valve: Vanne à 3/2 voies

Commande de vanne: Sans courant, fermé

Filetage de connexion: G1/8"-M

Plage de pression (press. de service): 3,5 ... 7,0 bar

Interface Raccordement: Câble, 2 pôles

Contactez Schmalz

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

syst. de préh. de surf. par le vide

STGG S 100x55 1xE100 A PEEK

Réf. article.:10.01.30.00469

<https://www.schmalz.com/10.01.30.00469>



FLAN-PL 55x7.5-AB1

Réf. article.:10.01.30.00015

Diamètre extérieur D: 55 mm

Longueur L: 7,5 mm

Dimensions: AB1



FLAN-PL 55x7.5-EL1

Réf. article.:10.01.30.00208

Diamètre extérieur D: 55 mm

Longueur L: 7,5 mm

Dimensions: EL1



FLAN-PL 55x9.5-JP1

Réf. article.:10.01.30.00194

Diamètre extérieur D: 55 mm

Longueur L: 9,5 mm

Dimensions: JP1

Filetage G1: G3/8"-F

Contactez Schmalz

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

syst. de préh. de surf. par le vide

STGG S 100x55 1xE100 A PEEK

Réf. article.:10.01.30.00469

<https://www.schmalz.com/10.01.30.00469>



FLAN-PL 63x10.5-AD1

Réf. article.:10.01.30.00016

Diamètre extérieur D: 63 mm

Longueur L: 10,5 mm

Dimensions: AD1



FLAN-PL 63x11.5-UNI

Réf. article.:10.01.30.00017

Diamètre extérieur D: 63 mm

Longueur L: 11,5 mm

Dimensions: UNI



FLAN-PL 80x12-ST1

Réf. article.:10.01.30.00167

Diamètre extérieur D: 80 mm

Longueur L: 12 mm

Dimensions: ST1

Contactez Schmalz

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

syst. de préh. de surf. par le vide

STGG S 100x55 1xE100 A PEEK

Réf. article.:10.01.30.00469

<https://www.schmalz.com/10.01.30.00469>



HTR M12x1-IG SWGm

Réf. article.:10.01.30.00119

Largeur B: 14 mm

Longueur L: 30,9 mm

Filetage G1: M12x1-F

Utiliser la construction: Préhenseur de cellule photovoltaïque



HTR M8x1-IG SWGm

Réf. article.:10.01.30.00118

Largeur B: 14 mm

Longueur L: 30,9 mm

Filetage G1: M8x1-F

Utiliser la construction: Préhenseur de cellule photovoltaïque



HTR-UNI SWGm

Réf. article.:10.01.30.00117

Largeur B: 14 mm

Longueur L: 30,9 mm

Utiliser la construction: Préhenseur de cellule photovoltaïque

Raccord de traverse: Support universel

syst. de préh. de surf. par le vide

STGG S 100x55 1xE100 A PEEK

Réf. article.:10.01.30.00469

<https://www.schmalz.com/10.01.30.00469>



SBSm 14 90-3 4/2 90

Réf. article.:10.01.01.13171

Largeur B: 14 mm

Nombre d'alésages: 3

Longueur L: 30,85 mm

Angle de rayonnement: 90 °

Raccord: Flexible 4/2

Angle de pivotement W: 90 °



SD-MOD 4 32x15x35 FG 9 SWGm

Réf. article.:10.01.30.00121

Largeur B: 15 mm

Longueur L: 32 mm

Utiliser la construction: Préhenseur de cellule photovoltaïque