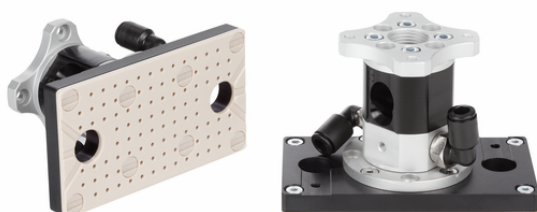


Art.-Nr.: 10.01.30.00469



技術資料

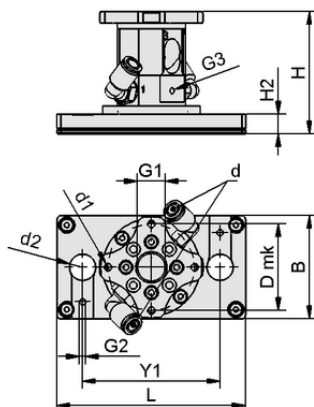
属性	価値
材質	PEEK
最大吸込量	E100
グripperの長さ L	100.00 mm
幅B	55.00 mm
高さ H	65.00 mm
デザインコンパクトエジェクタ	真空破壊機能
デザイン	排気エア接続：側面
エジェクタ本数	1

STGG S 100x55 1xE100 A PEEK

ディスプレイガラス用グripper STGGは組立済みで納品されます。

真空発生器内蔵型 (1xE100/QCMV) または外部真空接続型 (QCM) をご用意しています。

アクセサリ: 排気エア接続コネクタ、ホルダー、吸着パッドモジュール、非接触パッド、取付用フランジブラケット



デザインデータ STGG S 100x55 1xE100 A PEEK

デザインデータ

属性	価値
グripperの長さ L	100.00 mm
幅B	55.00 mm
高さ H2	10.50 mm
高さ H	65.00 mm
内径d1	4.0 mm
d2	14.0 mm
内径d	6.00 mm
スレッドG1	G3/8"-F
スレッドG2	M4-IG
Dmk	46.0 mm

Art.-Nr.: 10.01.30.00469

技術資料

属性	値
質量	215.0 g
圧力範囲（作動圧）[bar]	1.0 ~ 3.0 bar
作動温度	5 ~ 60 °C
エア消費量	60 ... 120 l/min
吸込量	160 ~ 235 l/min
保持力	4 ~ 15 N
製品ファミリー	STGG

各作業圧で実現する真空度

Typ	1	1.5	2	2.5	3
STGG...E100	20.00	36.00	50.00	61.00	70.00
STGG...QCMV	150.00	180	227	260	278

様々な到達真空圧での吸込量

Typ	1	1.5	2	2.5	3
STGG...E100	160.00	178.00	197.00	212.00	231.00
STGG...QCMV	31	33	34.7	36.3	38

エア消費量

Typ	1	1.5	2	2.5	3
STGG...E100	60.00	75.00	90.00	108.00	120.00
STGG...QCMV	18	22	23.5	26.5	28

保持力

Typ	1	1.5	2	2.5	3
STGG...100x55...E100	4.00	6.00	8.50	12.00	15.00
STGG...170x105...E100	13.00	21.00	29.00	37.00	45.00
STGG...100x55...QCMV	30	39	45	50	58
STGG...170x105...QCMV	83	105	120	138	157

Art.-Nr.: 10.01.30.00469



その他の資料

この記事に関するCADデータおよびその他の資料は、以下を参照のこと：www.schmalz.co.jp/10.01.30.00469



データアクセサリを注文する 10.01.30.00469

Typ		製品コード
エア排気口接続セット	ABL-SET 14 SWG/SCG	10.01.30.00059
ソレノイドバルブ圧	EMV 1.5 24V-DC 3/2 NC K-2P	10.05.01.00288
ソレノイドバルブ圧	EMV 2.5 24V-DC 3/2 NC K-2P	10.05.01.00289
ロボットフランジ	FLAN-PL 55x7.5-AB1	10.01.30.00015
ロボットフランジ	FLAN-PL 55x7.5-EL1	10.01.30.00208
ロボットフランジ	FLAN-PL 55x9.5-JP1	10.01.30.00194
ロボットフランジ	FLAN-PL 63x10.5-AD1	10.01.30.00016
ロボットフランジ	FLAN-PL 63x11.5-UNI	10.01.30.00017
ロボットフランジ	FLAN-PL 80x12-ST1	10.01.30.00167
ホルダーシステム	HTR M12x1-IG SWGm	10.01.30.00119
ホルダーシステム	HTR M8x1-IG SWGm	10.01.30.00118
ホルダーシステム	HTR-UNI SWGm	10.01.30.00117
非接触パッドモジュール	SBSm 14 90-3 4/2 90	10.01.01.13171
吸着パッドモジュール	SD-MOD 4 32x15x35 FG 9 SWGm	10.01.30.00121