

Art.-Nr.: 10.01.30.00469

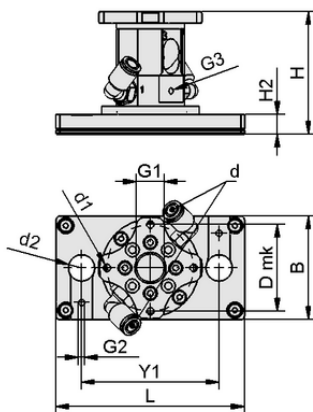


STGG S 100x55 1xE100 A PEEK

La garra para vidrio fino STGG se suministra montada.

Garra disponible en diversas dimensiones con generación de vacío integrada (1xE100 o QCMV) o con conexión para generación de vacío externa (QCM)

Accesorios disponibles: sistema del aire de extractor, sistema de soporte, módulo de aspiración / absorción, módulo de ventosa flotante, placa de bridas



Datos de diseño STGG S 100x55 1xE100 A PEEK

Datos técnicos

Atributo	Valor
Material	Polieterecetona
Clase de potencia	E100
Longitud L	100,00 mm
Anchura B	55,00 mm
Altura H	65,00 mm
Eyectores compactos de forma	Función de soplado
Forma	Escape de aire lateral
Número de eyectores	1

Datos de diseño

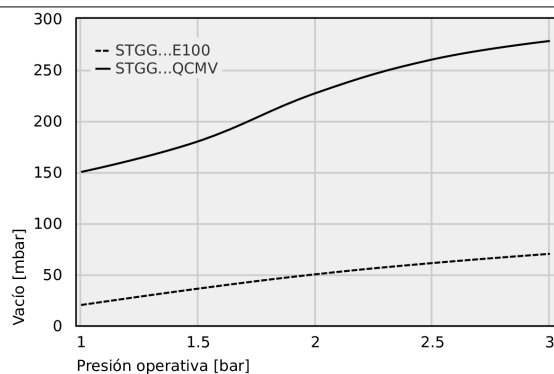
Atributo	Valor
Longitud L	100,00 mm
Anchura B	55,00 mm
Altura H2	10,50 mm
Altura H	65,00 mm
Diámetro interior d1	4,0 mm
d2	14,0 mm
Diámetro interior d	6,00 mm
Rosca G1	G3/8"-HE
Rosca G2	M4-HE
Dmk	46,0 mm



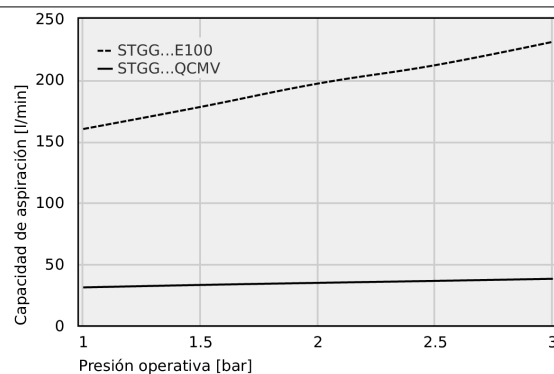
Art.-Nr.: 10.01.30.00469

**Datos técnicos**

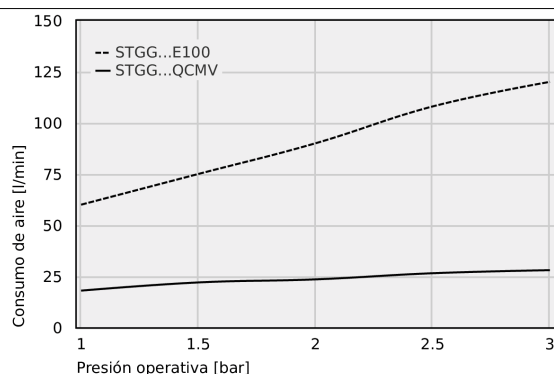
Atributo	Valor
Peso	215,0 g
Margen de presión (presión operativa) [bar]	1,0 ... 3,0 bar
Temperatura de uso	5 ... 60 °C
Consumo de aire	60 ... 120 l/min
Capacidad de aspiración	160 ... 235 l/min
Fuerza de retención	4 ... 15 N
Familia de productos	STGG

**Datos de rendimiento**

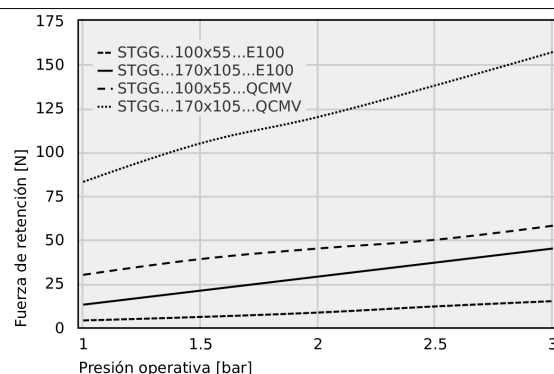
Vacío ejecutable a distintas presiones operativas



Capacidad de aspiración con distintos grados de evacuación



Consumo de aire



Fuerza de retención


WWW.SCHMALZ.COM/10.01.30.00469

Art.-Nr.: 10.01.30.00469

**Vacío ejecutable a distintas presiones operativas**

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

**Capacidad de aspiración con distintos grados de evacuación**

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

**Consumo de aire**

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

**Fuerza de retención**

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

**Documentación adicional**

Los datos CAD y otros documentos relacionados con el artículo pueden consultarse en: www.schmalz.com/10.01.30.00469



Art.-Nr.: 10.01.30.00469

**Pedir accesorios de datos 10.01.30.00469**

Typ		n
Sistema del aire de extractor	ABL-SET 14 SWG/SCG	10.01.30.00059
Electroválvula presión	EMV 1.5 24V-DC 3/2 NC K-2P	10.05.01.00288
Electroválvula presión	EMV 2.5 24V-DC 3/2 NC K-2P	10.05.01.00289
Placa de bridas (redonda)	FLAN-PL 55x7.5-AB1	10.01.30.00015
Placa de bridas (redonda)	FLAN-PL 55x7.5-EL1	10.01.30.00208
Placa de bridas (redonda)	FLAN-PL 55x9.5-JP1	10.01.30.00194
Placa de bridas (redonda)	FLAN-PL 63x10.5-AD1	10.01.30.00016
Placa de bridas (redonda)	FLAN-PL 63x11.5-UNI	10.01.30.00017
Placa de bridas (redonda)	FLAN-PL 80x12-ST1	10.01.30.00167
Sistema de soporte	HTR M12x1-IG SWGm	10.01.30.00119
Sistema de soporte	HTR M8x1-IG SWGm	10.01.30.00118
Sistema de soporte	HTR-UNI SWGm	10.01.30.00117
Módulo de ventosa flotante	SB5m 14 90-3 4/2 90	10.01.01.13171
Módulo de aspiración / absorción	SD-MOD 4 32x15x35 FG 9 SWGm	10.01.30.00121


WWW.SCHMALZ.COM/10.01.30.00469