

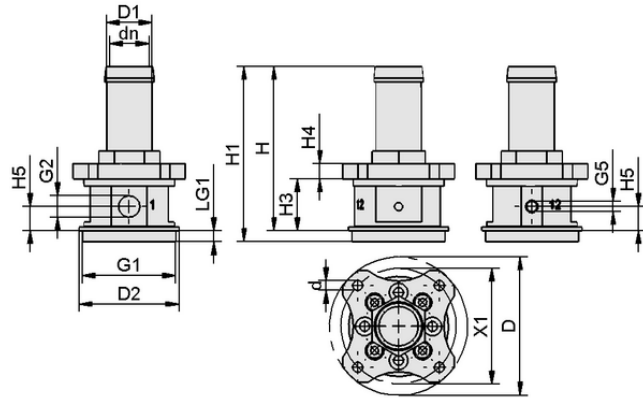
**Teknik veriler**

Attribute	Value
Ek fonksiyon ejektörü	Egzoz havası bağlantısı eksenel
Performans sınıfı	E100
Şekil kompakt ejektörler	Üfleme fonksiyonu
Ejektör sayısı	1

SCG 1xE100 A MA AR M37x1-AG

Akış tutucu SCG ayrı bir parça olarak tedarik edilir (emiş alanı olmadan). Komple bir tutucu almak için aşağıdaki sipariş adımları gereklidir:

- Akış tutucu SCG - eksenel veya yana montaj için mevcuttur
- SAUG-FL/SAUG-SCG tipi tutma alanı - çeşitli boyutlarda mevcuttur

**Tasarım verileri**

Attribute	Value
Yükseklik H1	69.60 mm
Yükseklik H	65.10 mm
Dış çap D1	18.0 mm
Dış çap D2	39.8 mm
Dış çap D	55.00 mm
Nominal çap dn	12.50 mm
İç çap d	4.00 mm
Dış G1	M37x1-M
Dış uzunluğu LG1	4.5 mm
Dış G2	G1/8"-F

Tasarım verileri SCG 1xE100 A MA AR M37x1-AG



Akış tutucu (mod)

SCG 1xE100 A MA AR M37x1-AG



Art.-Nr.: 10.01.30.00092



Teknik veriler

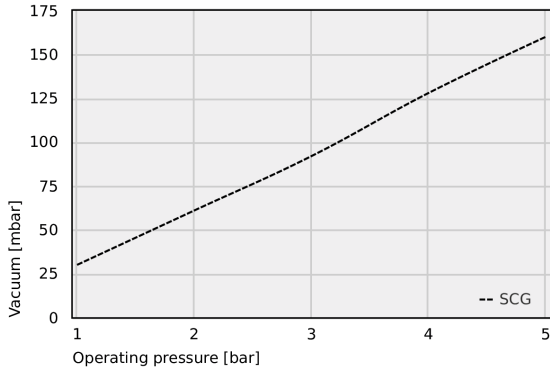
Attribute	Value
Şekil kompakt ejektörler	A
Ağırlık	85.0 g
Basınç aralığı (çalışma basıncı) [bar]	1,0 ... 5,0 bar
Çalışma sıcaklığı	5 ... 75 °C
Hava tüketimi	60 ... 200 l/min
Hava tüketimi [m³/h]	3,6 ... 12,0 m³/h
Vakum debisi	270 ... 650 l/min
Vakum debisi [m³/h]	16,2 ... 39,0 m³/h
Ürün ailesi	SCG

Note: Compressed-air consumption: The specified value can be equal for suction and blow-off. Operating pressures below 1 bar are possible but have to be tested individually

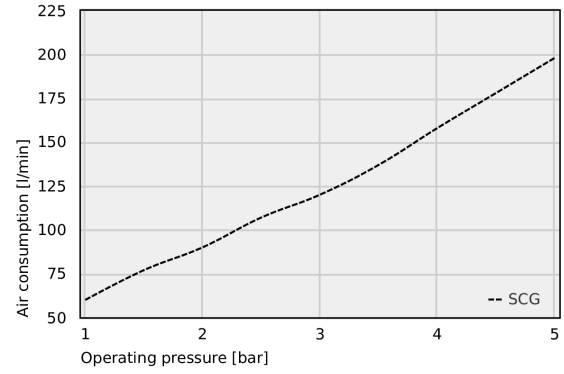


WWW.SCHMALZ.COM/10.01.30.00092

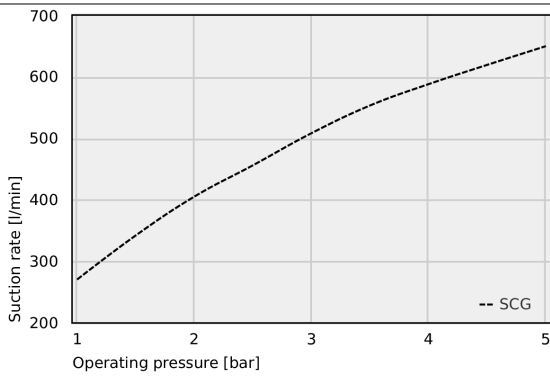
Art.-Nr.: 10.01.30.00092

**Performans verileri**

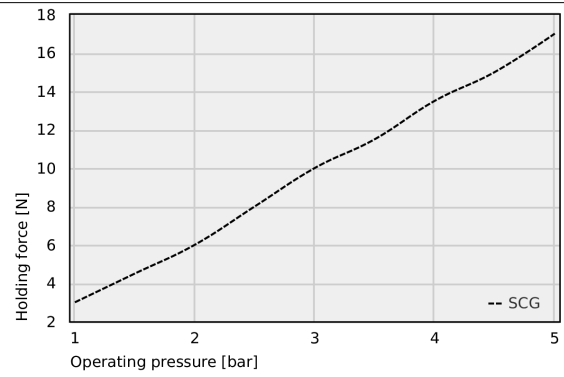
Çeşitli çalışma basınçlarında elde edilebilir vakum



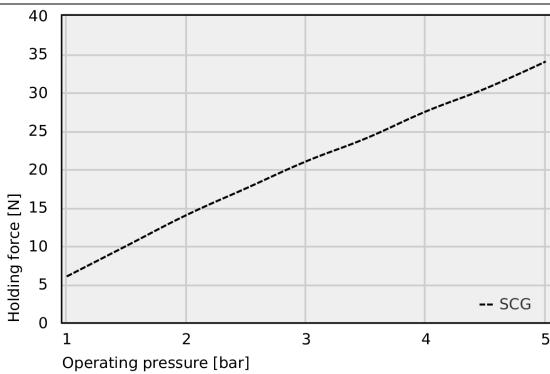
Hava tüketimi



Farklı çalışma basınçlarında emme oranı



Çeşitli çalışma basınçlarında emiş alanı 40 ile tutma kuvveti (emiş geçirmez bir iş parçası üzerinde ölçülmüştür)



Çeşitli çalışma basınçlarında emiş alanı 60 ile tutma kuvveti (emiş geçirmez bir iş parçası üzerinde ölçülmüştür)



SCG 1xE100 A MA AR M37x1-AG

Art.-Nr.: 10.01.30.00092



Çeşitli çalışma basınçlarında elde edilebilir vakum

Typ	1	2	3	4	5
SCG	30.0	61.0	92.0	128.0	160.0



Hava tüketimi

Typ	1	1.5	2	2.5	3	3.5	4	4.5	5
SCG	60.00	77.00	90.00	107.00	120.00	137.00	158.00	178.00	198.00



Farklı çalışma basınçlarında emme oranı

Typ	1	1.5	2	2.5	3	3.5	4	4.5	5
SCG	270.00	341.73	405.00	455.98	508.32	553.42	588.20	619.58	650.00



Çeşitli çalışma basınçlarında emiş alanı 40 ile tutma kuvveti (emiş geçirmez bir iş parçası üzerinde ölçülmüştür)

Typ	1	1.5	2	2.5	3	3.5	4	4.5	5
SCG	3.00	4.50	6.00	8.00	10.00	11.50	13.50	15.00	17.00



Çeşitli çalışma basınçlarında emiş alanı 60 ile tutma kuvveti (emiş geçirmez bir iş parçası üzerinde ölçülmüştür)

Typ	1	1.5	2	2.5	3	3.5	4	4.5	5
SCG	6.00	10.00	14.00	17.50	21.00	24.00	27.50	30.50	34.00



Further documentation

CAD data and other documents relating to the article can be found at: www.schmalz.com/10.01.30.00092WWW.SCHMALZ.COM/10.01.30.00092

Akış tutucu (mod)

SCG 1xE100 A MA AR M37x1-AG



Art.-Nr.: 10.01.30.00092



Veri aksesuarları sipariş edin 10.01.30.00092

Typ		Ürün numarası
Vakum alanı	SAUG-FL SCG 40 POM	10.01.30.00030
Vakum alanı	SAUG-FL SCG 60 POM	10.01.30.00031
Vantuz (yuvarlak)	SAUG-SCG 20 SI-MD-55 602 B	10.01.30.01079
Vantuz (yuvarlak)	SAUG-SCG 30 SI-MD-55 602 B	10.01.30.01080
Vantuz (yuvarlak)	SAUG-SCG 40 SI-MD-55 602 B	10.01.30.01081
Vantuz (yuvarlak)	SAUG-SCG 50 SI-MD-55 602 B	10.01.30.01082
Vantuz (yuvarlak)	SAUG-SCG 20 SI-HD-65 602 B	10.01.30.01099
Vantuz (yuvarlak)	SAUG-SCG 30 SI-HD-65 602 B	10.01.30.01100
Vantuz (yuvarlak)	SAUG-SCG 40 SI-HD-65 602 B	10.01.30.01101
Vantuz (yuvarlak)	SAUG-SCG 50 SI-HD-65 602 B	10.01.30.01102
Vantuz (yuvarlak)	SAUG-SCG 20 NBR-ESD-55 602 B	10.01.30.01083
Vantuz (yuvarlak)	SAUG-SCG 30 NBR-ESD-55 602 B	10.01.30.01084
Vantuz (yuvarlak)	SAUG-SCG 40 NBR-ESD-55 602 B	10.01.30.01085
Vantuz (yuvarlak)	SAUG-SCG 50 NBR-ESD-55 602 B	10.01.30.01086
Susturucu (yuvarlak)	SD G3/8-AG 40x80 SCG	10.01.30.00352
Tapa rakoru, dirsek	STV-W G1/8-AG 6	10.08.02.00288
Tapa rakoru, dirsek	STV-W M5-AG 6	10.08.02.00296
Vakum hortumu (metre)	VSL 26-19 PVC-DS KL-TR	10.07.09.00007



WWW.SCHMALZ.COM/10.01.30.00092