



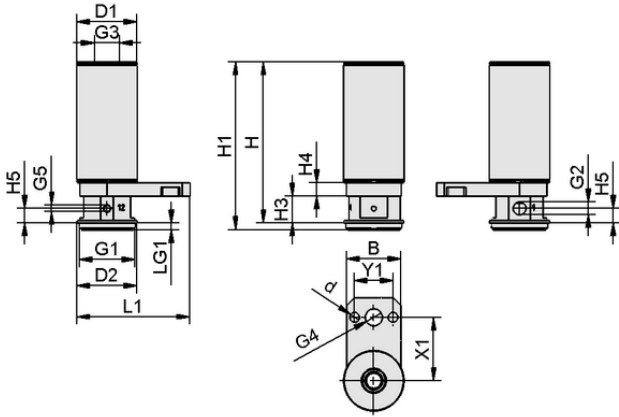
SCG 1xE100 A MS SDA M37x1-AG

Teknik veriler

Attribute	Value
Ek fonksiyon ejektörü	Eksenel susturucu
Montaj	yanlara doğru
Performans sınıfı	E100
Şekil kompakt ejektörler	Üfleme fonksiyonu
Ejektör sayısı	1

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 SCG 1xE100 A MS SDA M37x1-AG

Tasarım verileri

Attribute	Value
Uzunluk L1	74.90 mm
Genişlik B	36.00 mm
Yükseklik H1	111.10 mm
Yükseklik H	106.60 mm
Dış çap D1	40.0 mm
Dış çap D2	39.8 mm
İç çap d	6.60 mm
Dış G1	M37x1-M
Dış uzunluğu LG1	4.5 mm
Dış G2	G1/8"-F

Akış tutucu (mod)

SCG 1xE100 A MS SDA M37x1-AG



Art.-Nr.: 10.01.30.00360



Teknik veriler

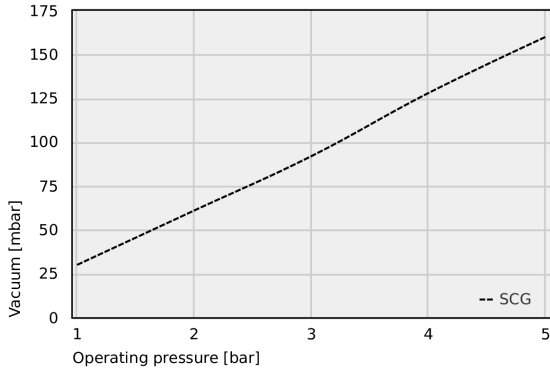
Attribute	Value
Şekil kompakt ejektörler	A
Ağırlık	188.0 g
Montaj	yanlara doğru
Basınç aralığı (çalışma basıncı) [bar]	1,0 ... 5,0 bar
Çalışma sıcaklığı	5 ... 75 °C
Hava tüketimi	60 ... 200 l/min
Hava tüketimi [m³/h]	3,6 ... 12,0 m³/h
Vakum debisi	270 ... 590 l/min
Vakum debisi [m³/h]	16,2 ... 35,4 m³/h
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

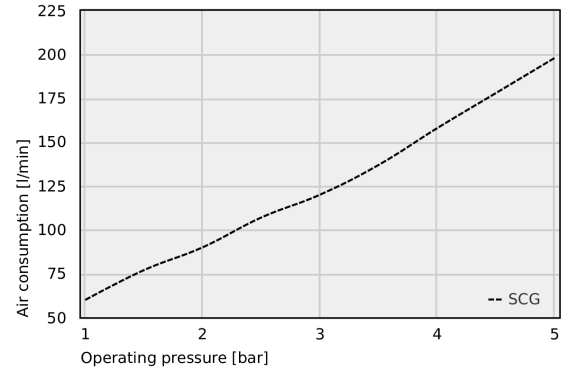


WWW.SCHMALZ.COM/10.01.30.00360

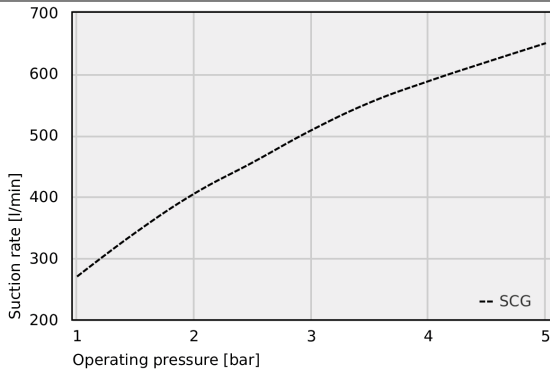
Art.-Nr.: 10.01.30.00360

**Performans verileri**

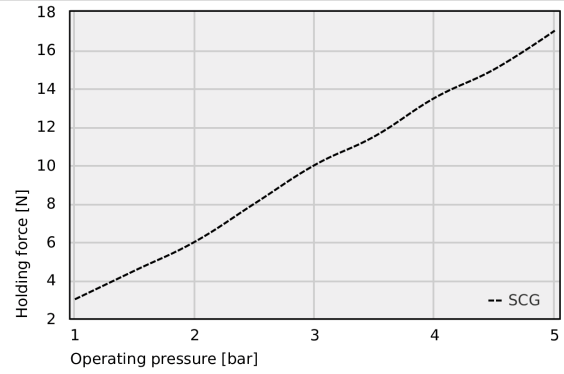
Çeşitli çalışma basınçlarında elde edilebilir vakum



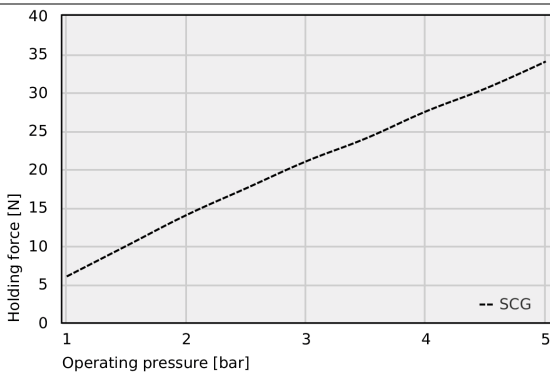
Hava tüketimi



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)



**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/10.01.30.00360



Akış tutucu (mod)

SCG 1xE100 A MS SDA M37x1-AG



Art.-Nr.: 10.01.30.00360



Veri aksesuarları sipariş edin 10.01.30.00360

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
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



Yedek parçalar için sipariş verileri 10.01.30.00360

Typ		Ürün numarası
Susturucu (yuvarlak)	SD G3/8-AG 40x80 SCG	10.01.30.00352



WWW.SCHMALZ.COM/10.01.30.00360