

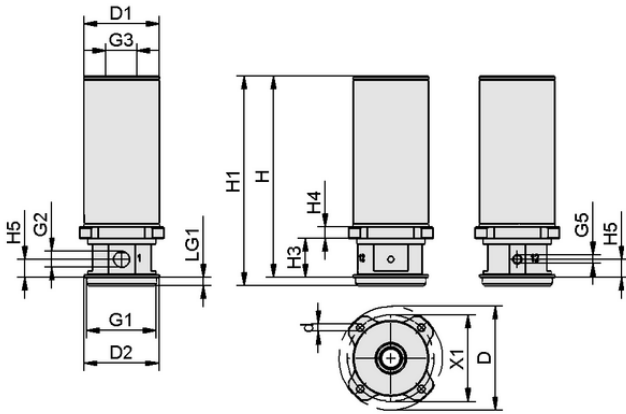
**Teknik veriler**

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

SCG 1xE100 A MA SDA 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 SCG 1xE100 A MA SDA M37x1-AG

Tasarım verileri

Attribute	Value
Yükseklik H1	111.10 mm
Yükseklik H	106.60 mm
Dış çap D1	40.0 mm
Dış çap D2	39.8 mm
Dış çap D	55.00 mm
İç çap d	4.00 mm
Dış G1	M37x1-M
Dış uzunluğu LG1	4.5 mm
Dış G2	G1/8"-F
Yükseklik H3	20.60 mm

Art.-Nr.: 10.01.30.00359

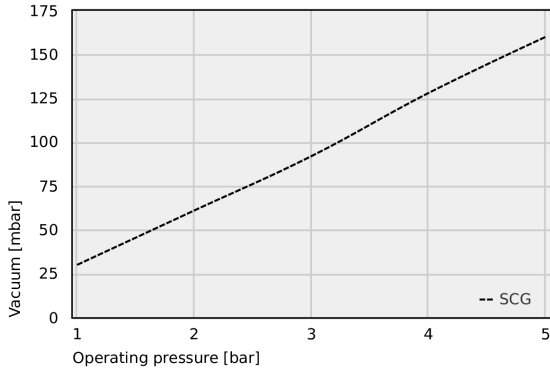
**Teknik veriler**

Attribute	Value
Şekil kompakt ejektörler	A
Ağırlık	164.0 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 ... 590 l/min
Vakum debisi [m³/h]	16,2 ... 35,4 m³/h
Ürün ailesi	SCG

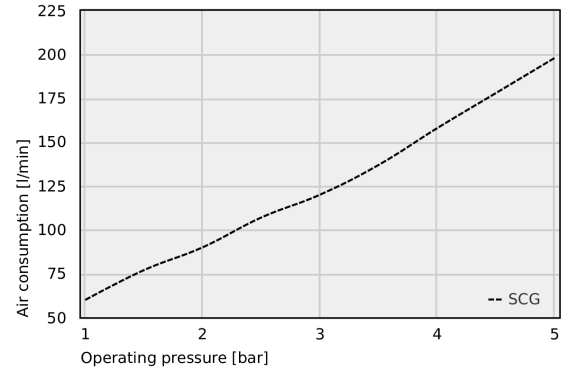
Note: Compressed-air consumption: The specified value can be equal for suction and blow-off. Operating pressures below 1 bar are possible but have to be tested individually



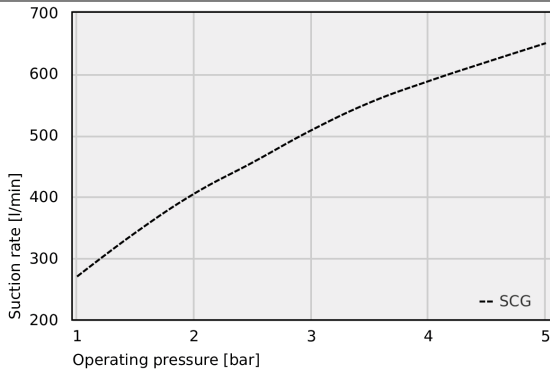
Art.-Nr.: 10.01.30.00359

**Performans verileri**

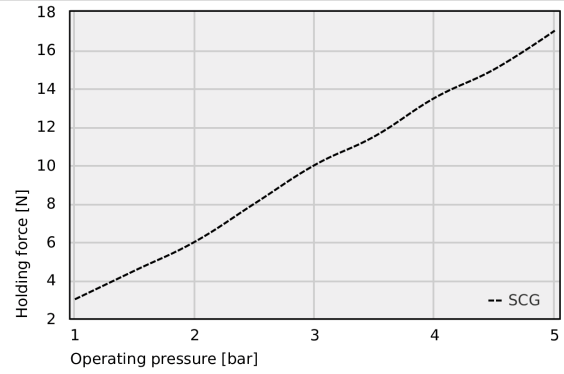
Çeşitli çalışma basınçlarında elde edilebilir vakum



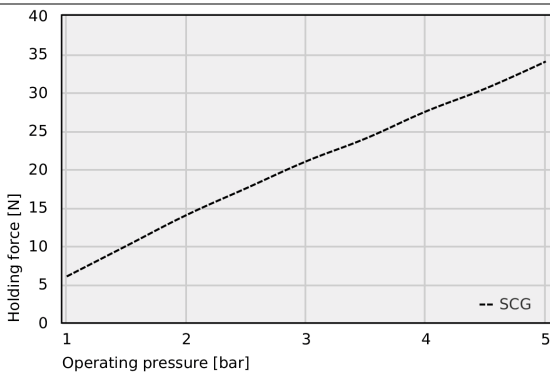
Hava tüketimi



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 SDA M37x1-AG

Art.-Nr.: 10.01.30.00359

**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/10.01.30.00359WWW.SCHMALZ.COM/10.01.30.00359

Akış tutucu (mod)

SCG 1xE100 A MA SDA M37x1-AG



Art.-Nr.: 10.01.30.00359



Veri aksesuarları sipariş edin 10.01.30.00359

Typ	Ürün numarası
Vakum alanı	SAUG-FL SCG 40 POM
Vakum alanı	SAUG-FL SCG 60 POM
Vantuz (yuvarlak)	SAUG-SCG 20 SI-MD-55 602 B
Vantuz (yuvarlak)	SAUG-SCG 30 SI-MD-55 602 B
Vantuz (yuvarlak)	SAUG-SCG 40 SI-MD-55 602 B
Vantuz (yuvarlak)	SAUG-SCG 50 SI-MD-55 602 B
Vantuz (yuvarlak)	SAUG-SCG 20 SI-HD-65 602 B
Vantuz (yuvarlak)	SAUG-SCG 30 SI-HD-65 602 B
Vantuz (yuvarlak)	SAUG-SCG 40 SI-HD-65 602 B
Vantuz (yuvarlak)	SAUG-SCG 50 SI-HD-65 602 B
Vantuz (yuvarlak)	SAUG-SCG 20 NBR-ESD-55 602 B
Vantuz (yuvarlak)	SAUG-SCG 30 NBR-ESD-55 602 B
Vantuz (yuvarlak)	SAUG-SCG 40 NBR-ESD-55 602 B
Vantuz (yuvarlak)	SAUG-SCG 50 NBR-ESD-55 602 B
Tapa rakoru, dirsek	STV-W G1/8-AG 6
Tapa rakoru, dirsek	STV-W M5-AG 6
Vakum hortumu (metre)	VSL 26-19 PVC-DS KL-TR



Yedek parçalar için sipariş verileri 10.01.30.00359

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



WWW.SCHMALZ.COM/10.01.30.00359