

SCGS 1xE100 A MP AR M20x1-AG

Art.-Nr.: 10.01.30.00796



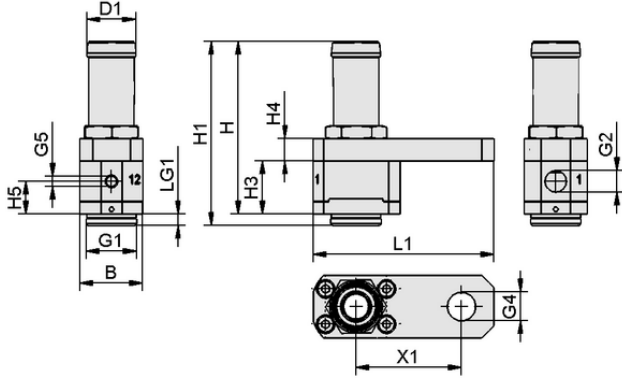
Teknik veriler

Attribute	Value
Ek fonksiyon ejektörü	Egzoz havası bağlantısı eksenel
Montaj	Montaj plakası
Performans sınıfı	E100
Ejektör sayısı	1

SCGS 1xE100 A MP AR M20x1-AG

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

- Akış tutucu SCGS - yana montaj için mevcuttur
- SAUG-FL/SAUG-SCGS tipi tutma alanı - çeşitli boyutlarda mevcuttur



Tasarım verileri SCGS 1xE100 A MP AR M20x1-AG

Tasarım verileri

Attribute	Value
Uzunluk L1	72.00 mm
Genişlik B	25.00 mm
Yükseklik H1	73.10 mm
Yükseklik H	68.60 mm
Dış çap D1	19.5 mm
Dış G1	M20x1-M
Dış uzunluğu LG1	4.5 mm
Dış G2	G1/8"-F
Yükseklik H3	21.10 mm
Yükseklik H4	9.00 mm



Akış tutucu (mod)

SCGS 1xE100 A MP AR M20x1-AG



Art.-Nr.: 10.01.30.00796



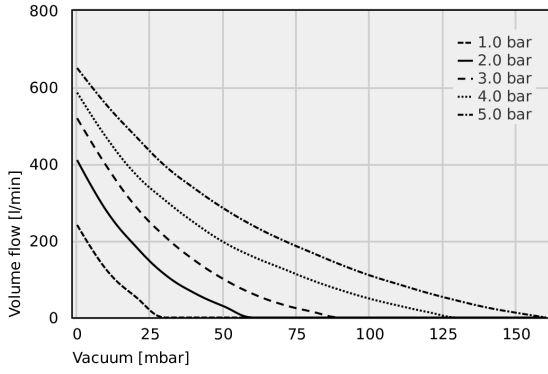
Teknik veriler

Attribute	Value
Ağırlık	95.0 g
Ek fonksiyon ejektörü	Egzoz havası bağlantısı eksenel
Montaj	Montaj plakası
Basınç aralığı (çalışma basıncı) [bar]	1,0 ... 5,0 bar
Çalışma sıcaklığı	5 ... 75 °C
Ürün ailesi	SCGS

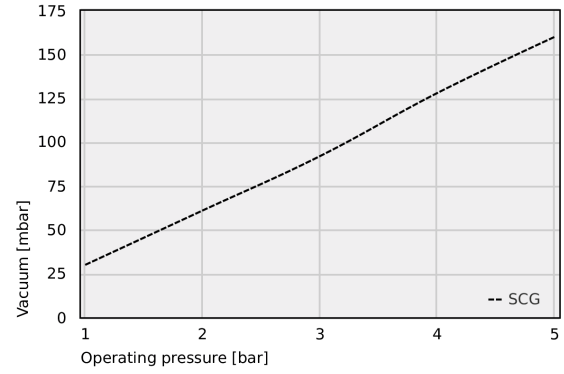


WWW.SCHMALZ.COM/10.01.30.00796

Art.-Nr.: 10.01.30.00796

**Performans verileri**

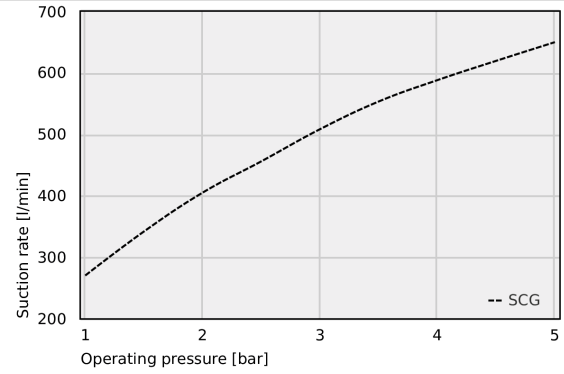
Çeşitli tahliye derecelerinde emme kapasitesi



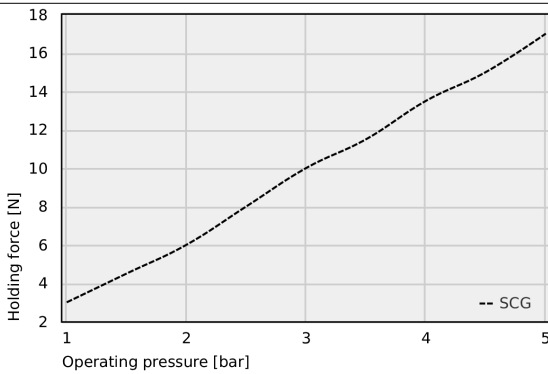
Çeşitli çalışma basınçlarında elde edilebilir vakum



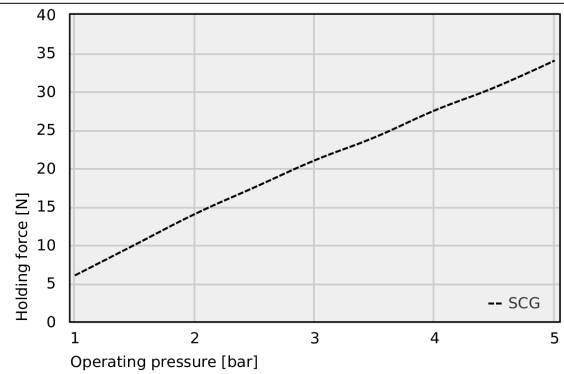
Hava tüketimi



Çeşitli tahliye derecelerinde 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 tahliye derecelerinde emme kapasitesi**

Typ	0	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160
1.0 bar	241.0	124.1	53.6	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.0 bar	410.0	277.9	185.1	111.7	63.8	29.2	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.0 bar	519.0	394.6	289.0	210.8	149.2	99.9	61.5	34.0	15.4	0.0	-	-	-	-	-	-	-
4.0 bar	586.0	468.7	373.0	305.5	246.9	196.4	158.6	127.8	97.3	71.2	48.7	30.3	13.6	0.0	-	-	-
5.0 bar	650.0	554.1	472.0	395.2	336.5	284.2	239.5	202.1	169.3	137.6	109.4	85.8	63.2	43.5	25.7	12.1	0.0

**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

**Çeşitli tahliye derecelerinde 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

Art.-Nr.: 10.01.30.00796

**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/10.01.30.00796**Veri aksesuarları sipariş edin 10.01.30.00796**

Typ		Ürün numarası
Vakum alanı	SAUG-FL SCGS 30 POM	10.01.30.00894
Suction cup (round)	SAUG-SCGS 20 SI-MD-55 602 B	10.01.30.01087
Suction cup (round)	SAUG-SCGS 30 SI-MD-55 602 B	10.01.30.01088
Suction cup (round)	SAUG-SCGS 40 SI-MD-55 602 B	10.01.30.01089
Suction cup (round)	SAUG-SCGS 50 SI-MD-55 602 B	10.01.30.01090
Suction cup (round)	SAUG-SCGS 20 SI-HD-65 602 B	10.01.30.01103
Suction cup (round)	SAUG-SCGS 30 SI-HD-65 602 B	10.01.30.01104
Suction cup (round)	SAUG-SCGS 40 SI-HD-65 602 B	10.01.30.01105
Suction cup (round)	SAUG-SCGS 50 SI-HD-65 602 B	10.01.30.01106
Suction cup (round)	SAUG-SCGS 20 NBR-ESD-55 B	10.01.30.01091
Suction cup (round)	SAUG-SCGS 30 NBR-ESD-55 B	10.01.30.01092
Suction cup (round)	SAUG-SCGS 40 NBR-ESD-55 B	10.01.30.01093
Suction cup (round)	SAUG-SCGS 50 NBR-ESD-55 B	10.01.30.01094
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



Akış tutucu (mod)

SCGS 1xE100 A MP AR M20x1-AG



Art.-Nr.: 10.01.30.00796



Yedek parçalar için sipariş verileri 10.01.30.00796

Typ	Ürün numarası
Bellows suction cup f SCG(S)-gripper	BCG 20 SI-MD-55 SC085
Bellows suction cup f SCG(S)-gripper	BCG 30 SI-MD-55 SC085
Bellows suction cup f SCG(S)-gripper	BCG 40 SI-MD-55 SC095
Bellows suction cup f SCG(S)-gripper	BCG 50 SI-MD-55 SC095
Bellows suction cup f SCG(S)-gripper	BCG 20 NBR-ESD-55 SC085
Bellows suction cup f SCG(S)-gripper	BCG 30 NBR-ESD-55 SC085
Bellows suction cup f SCG(S)-gripper	BCG 40 NBR-ESD-55 SC095
Bellows suction cup f SCG(S)-gripper	BCG 50 NBR-ESD-55 SC095
Bellows suction cup f SCG(S)-gripper	BCG 20 SI-HD-65 SC085
Bellows suction cup f SCG(S)-gripper	BCG 30 SI-HD-65 SC085
Bellows suction cup f SCG(S)-gripper	BCG 40 SI-HD-65 SC095
Bellows suction cup f SCG(S)-gripper	BCG 50 SI-HD-65 SC095



WWW.SCHMALZ.COM/10.01.30.00796