Pinze di presa di flusso (mod)

SCG 1xE100 A MS AR M37x1-AG

Art.-Nr.: 10.01.30.00170

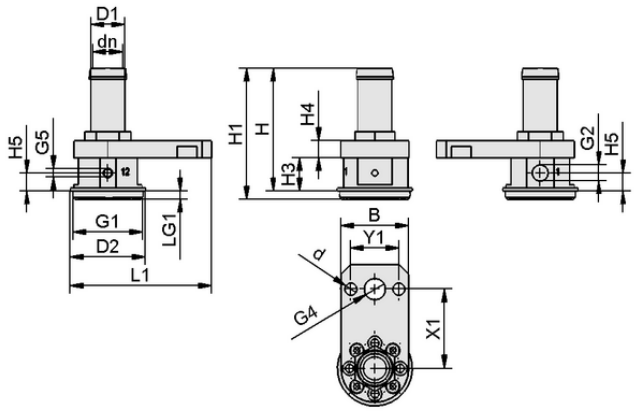
SCG 1xE100 A MS AR M37x1-AG

Dati tecnici

Attributo	Valore
Funzione supplementare di un eiettore	Condotto dell´aria di scarico assiale
Montaggio	lateralmente
Classe di potenza	E100
Eiettori compatti di forma	Funzione di soffiaggio
Numero di eiettori	1

Pinze di presa di flusso SCG viene fornita come pezzo singolo (senza superficie ventosa).
Per ottenere una pinza completa sono necessari i seguenti passi di ordinazione:

- Pinze di presa di flusso SCG – disponibile con possibilità di montaggio assiale o laterale
- Elemento di collegamento del tipo SAUG-FL/SAUG-SCG – disponibile in diversi misuri



Dati di costruzione SCG 1xE100 A MS AR M37x1-AG

Dati di costruzione

Attributo	Valore
Lunghezza L1	74,90 mm
Larghezza B	36,00 mm
Altezza H1	69,60 mm
Altezza H	65,10 mm
Diametro esterno D1	18,0 mm
Diametro esterno D2	39,8 mm
Diametro nominale dn	12,50 mm
Diametro interno d	6,60 mm
Filettatura G1	M37x1-AG
Lunghezza della filettatura LG1	4,5 mm

Contattare Schmalz: Schmalz s.r.l. • Via Ticino 105 • 28066 Galliate (NO) • +39 0321 621 510 • schmalz@schmalz.it

Pinze di presa di flusso (mod)

SCG 1xE100 A MS AR M37x1-AG

Art.-Nr.: 10.01.30.00170

Dati tecnici

Attributo	Valore
Eiettori compatti di forma	A
Peso	109,0 g
Montaggio	lateralmente
Campo di pressione (pressione di esercizio) [bar]	1,0 ... 5,0 bar
Temperatura d'intervento	5 ... 75 °C
Consumo d'aria	60 ... 200 l/min
Consumo d'aria [m³/h]	3,6 ... 12,0 m³/h
Capacità di aspirazione	270 ... 650 l/min
Capacità di aspirazione [m³/h]	16,2 ... 39,0 m³/h
Famiglia di prodotti	SCG

Nota: consumo di aria compressa: Il valore specificato può essere uguale per aspirazione e scarico. Pressioni di esercizio inferiori a 1 bar sono possibili ma devono essere testate individualmente

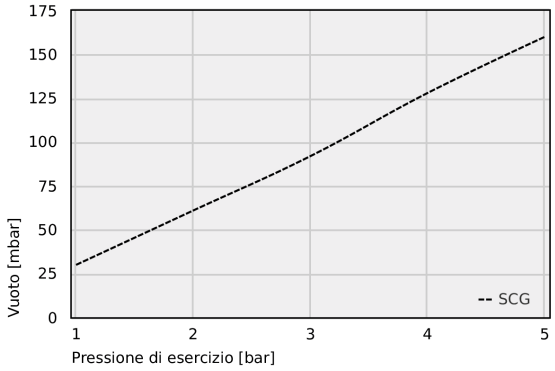
Contattare Schmalz: Schmalz s.r.l. • Via Ticino 105 • 28066 Galliate (NO) • +39 0321 621 510 • schmalz@schmalz.it

Pinze di presa di flusso (mod)

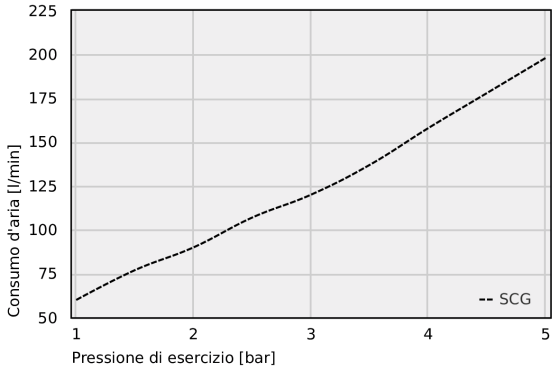
SCG 1xE100 A MS AR M37x1-AG

Art.-Nr.: 10.01.30.00170

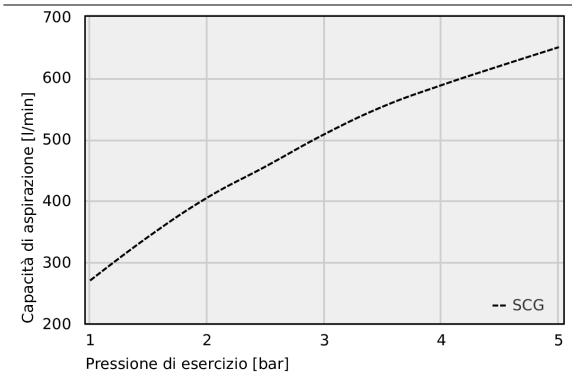
Dati sulle prestazioni



Vuoto eseguibile a varie pressioni di esercizio

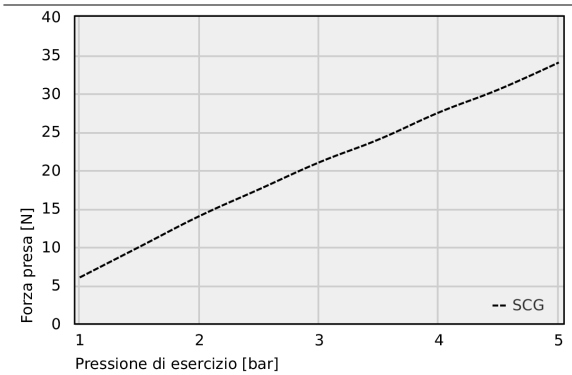


Consumo d'aria



Capacità di aspirazione a diverse pressioni di esercizio

Forza di presa con superficie di aspirazione 40 a varie pressioni di esercizio (misurata su un pezzo a tenuta di aspirazione)



Forza di presa con superficie di aspirazione 60 a varie pressioni di esercizio (misurata su un pezzo a tenuta di aspirazione)

Contattare Schmalz: Schmalz s.r.l. • Via Ticino 105 • 28066 Galliate (NO) • +39 0321 621 510 • schmalz@schmalz.it

Pinze di presa di flusso (mod)

SCG 1xE100 A MS AR M37x1-AG

Art.-Nr.: 10.01.30.00170

Vuoto eseguibile a varie pressioni di esercizio

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

Consumo d'aria

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

Capacità di aspirazione a diverse pressioni di esercizio

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

Forza di presa con superficie di aspirazione 40 a varie pressioni di esercizio (misurata su un pezzo a tenuta di aspirazione)

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

Forza di presa con superficie di aspirazione 60 a varie pressioni di esercizio (misurata su un pezzo a tenuta di aspirazione)

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

Ulteriore documentazione

I dati CAD e altri documenti relativi all'articolo sono disponibili all'indirizzo: **www.schmalz.com/10.01.30.00170**

Contattare Schmalz: Schmalz s.r.l. • Via Ticino 105 • 28066 Galliate (NO) • +39 0321 621 510 • schmalz@schmalz.it

Pinze di presa di flusso (mod)

SCG 1xE100 A MS AR M37x1-AG

Art.-Nr.: 10.01.30.00170

Ordinare gli accessori dati 10.01.30.00170

Typ		codice articolo
Superficie ventosa	SAUG-FL SCG 40 POM	10.01.30.00030
Superficie ventosa	SAUG-FL SCG 60 POM	10.01.30.00031
Ventosa (tonda)	SAUG-SCG 20 SI-MD-55 602 B	10.01.30.01079
Ventosa (tonda)	SAUG-SCG 30 SI-MD-55 602 B	10.01.30.01080
Ventosa (tonda)	SAUG-SCG 40 SI-MD-55 602 B	10.01.30.01081
Ventosa (tonda)	SAUG-SCG 50 SI-MD-55 602 B	10.01.30.01082
Ventosa (tonda)	SAUG-SCG 20 SI-HD-65 602 B	10.01.30.01099
Ventosa (tonda)	SAUG-SCG 30 SI-HD-65 602 B	10.01.30.01100
Ventosa (tonda)	SAUG-SCG 40 SI-HD-65 602 B	10.01.30.01101
Ventosa (tonda)	SAUG-SCG 50 SI-HD-65 602 B	10.01.30.01102
Ventosa (tonda)	SAUG-SCG 20 NBR-ESD-55 602 B	10.01.30.01083
Ventosa (tonda)	SAUG-SCG 30 NBR-ESD-55 602 B	10.01.30.01084
Ventosa (tonda)	SAUG-SCG 40 NBR-ESD-55 602 B	10.01.30.01085
Ventosa (tonda)	SAUG-SCG 50 NBR-ESD-55 602 B	10.01.30.01086
Dispositivo silenziatore (tondo)	SD G3/8-AG 40x80 SCG	10.01.30.00352
Raccordo a innesto angolare	STV-W G1/8-AG 6	10.08.02.00288
Raccordo a innesto angolare	STV-W M5-AG 6	10.08.02.00296
Tubo flessibile per vuoto (metro)	VSL 26-19 PVC-DS KL-TR	10.07.09.00007

Contattare Schmalz: Schmalz s.r.l. • Via Ticino 105 • 28066 Galliate (NO) • +39 0321 621 510 • schmalz@schmalz.it