



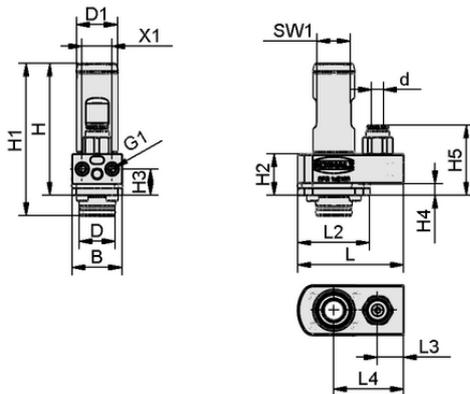
SFG 1xE100 MS AR M4-IG

La pinza di presa di flusso per alimenti SFG viene fornita come singolo pezzo (senza superficie ventosa/ventosa). Per ottenere una pinza di presa completa sono necessari i seguenti passi di ordinazione:

- Pinza di presa di flusso per alimenti SFG
- Elemento di contatto tipo SAUG-FL/SAUG-SFG – disponibile in varie dimensioni

Dati tecnici

Attributo	Valore
Funzione supplementare di un eiettore	Condotto dell'aria di scarico assiale
Montaggio	lateralmente
Classe di potenza	E100
Numero di eiettori	1



Dati di costruzione SFG 1xE100 MS AR M4-IG

Dati di costruzione

Attributo	Valore
Lunghezza L2	36,00 mm
Lunghezza L	53,00 mm
Larghezza B	25,00 mm
Altezza H1	76,90 mm
Altezza H2	20,20 mm
Altezza H	66,40 mm
Diametro esterno D1	20,5 mm
Diametro esterno D	18,00 mm
Diametro interno d	6,00 mm
Filettatura G1	M4-IG

Pinze di presa di flusso (mod)

SFG 1xE100 MS AR M4-IG



Art.-Nr.: 10.01.30.00911



Dati tecnici

Attributo	Valore
Peso	108,0 g
Funzione supplementare di un eiettore	Condotto dell'aria di scarico assiale
Montaggio	lateralmente
Campo di pressione (pressione di esercizio) [bar]	1,0 ... 5,0 bar
Temperatura d'intervento	5 ... 75 °C
Famiglia di prodotti	SFG

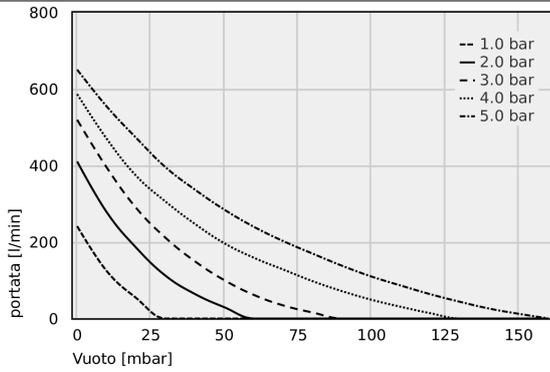


WWW.SCHMALZ.COM/10.01.30.00911

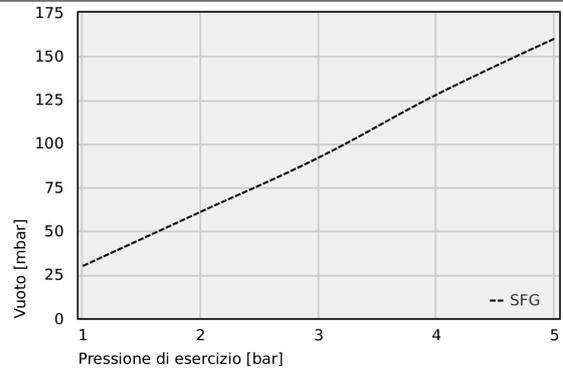
Art.-Nr.: 10.01.30.00911



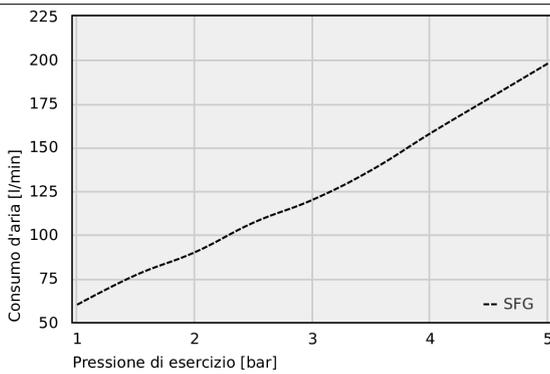
Dati sulle prestazioni



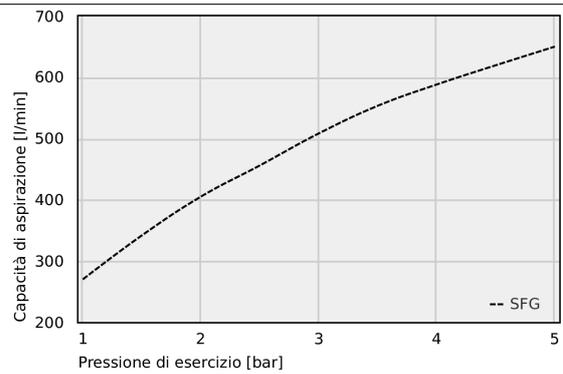
Portata a vari gradi di evacuazione



Vuoto eseguibile a varie pressioni di esercizio



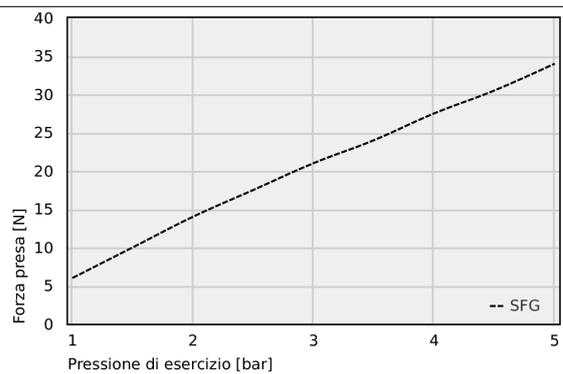
Consumo d'aria



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)



Art.-Nr.: 10.01.30.00911

**Portata a vari gradi di evacuazione**

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	469.7	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

**Vuoto eseguibile a varie pressioni di esercizio**

Typ	1	2	3	4	5
SFG	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
SFG	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
SFG	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
SFG	3.00	4.50	6.00	8.00	10.00	11.50	13.50	15.00	17.00



Art.-Nr.: 10.01.30.00911



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
SFG	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/10.01.30.00911



Ordinare gli accessori dati 10.01.30.00911

Typ		codice articolo
Piastra flangiata (tondo)	FLAN-PL 63x11.5-UNI	10.01.30.00017
Superficie ventosa	SAUG-FL SFG 59.5 36x25 POM	10.01.30.01001
Ventosa (tonda)	SAUG-SFG 20 SI-HD-65 B	10.01.30.01141
Ventosa (tonda)	SAUG-SFG 20 SI-MD-55 B	10.01.30.01142
Ventosa (tonda)	SAUG-SFG 30 SI-HD-65 B	10.01.30.01143
Ventosa (tonda)	SAUG-SFG 30 SI-MD-55 B	10.01.30.01144
Ventosa (tonda)	SAUG-SFG 40 SI-HD-65 B	10.01.30.01145
Ventosa (tonda)	SAUG-SFG 40 SI-MD-55 B	10.01.30.01146
Ventosa (tonda)	SAUG-SFG 50 SI-HD-65 B	10.01.30.01147
Ventosa (tonda)	SAUG-SFG 50 SI-MD-55 B	10.01.30.01148
Ventosa (tonda)	SAUG-SFG 20 SI-HD-65	10.01.30.00998
Ventosa (tonda)	SAUG-SFG 30 SI-HD-65	10.01.30.00997
Ventosa (tonda)	SAUG-SFG 40 SI-HD-65	10.01.30.00994
Ventosa (tonda)	SAUG-SFG 50 SI-HD-65	10.01.30.00993
Ventosa (tonda)	SAUG-SFG 20 SI-MD	10.01.30.01047
Ventosa (tonda)	SAUG-SFG 30 SI-MD	10.01.30.01048
Ventosa (tonda)	SAUG-SFG 40 SI-MD	10.01.30.01049
Ventosa (tonda)	SAUG-SFG 50 SI-MD	10.01.30.01050
Set di montaggio	SET SFG MS	10.01.30.00992
Tubo flessibile aria compressa	VSL 6-4 PE BL	10.07.09.00014
Tubo flessibile aria uscente	ABLU-SL-26-20-PU-PS	10.07.09.00213
Piastra flangiata (tondo)	FLAN-PL 63x10.5-AD1	10.01.30.00016

