

Art.-Nr.: 10.02.02.03210

**Dati tecnici**

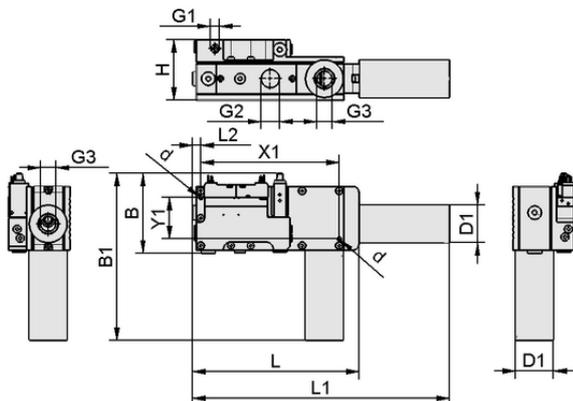
Attributo	Valore
Vuoto max.	-800 mbar
Consumo d'aria in aspirazione	246,0 l/min
Capacità di aspirazione (max.)	673,0 l/min
Funzione supplementare di un eiettore	Silenziatore assiale
Misura	100,00
Eiettori compatti di forma	Con sistema di soffiaggio
Valvola di controllo	Chiuso senza corrente

SEM-C 100 SDA NC AS VD

L'eiettore compatto SEM-C viene fornito come prodotto finito per connessione (senza cavo di connessione).

Parti di ricambio disponibili: silenziatore

Accessori disponibili: cavo di connessione, distributore per aria



Dati di costruzione SEM-C 100 SDA NC AS VD

**Dati di costruzione**

Attributo	Valore
Lunghezza L1	339,50 mm
Lunghezza L2	10,50 mm
Lunghezza L	219,50 mm
Larghezza B1	232,00 mm
Larghezza B	116,50 mm
Altezza H	90,00 mm
Diametro esterno D1	50,0 mm
Diametro interno d	5,50 mm
Filettatura G1	G1/4"-IG
Filettatura G2	G1"-IG



Art.-Nr.: 10.02.02.03210



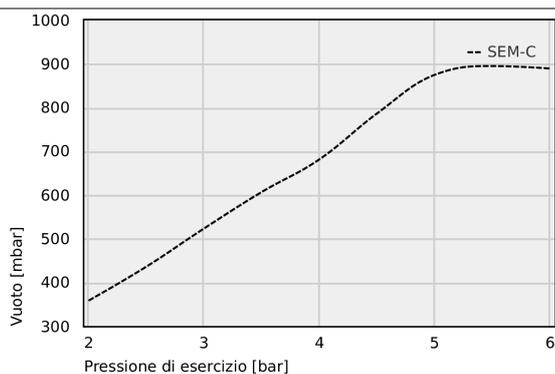
## Dati tecnici

Attributo	Valore
Grado di evacuazione	81,0 %
Peso	2,190 kg
Consumo d'aria in aspirazione	246,0 l/min
Capacità di aspirazione (max.)	673,0 l/min
Misura	100,00
Temperatura d'intervento	0 ... 50 °C
Famiglia di prodotti	SEM-C
Valvola di controllo	Chiuso senza corrente

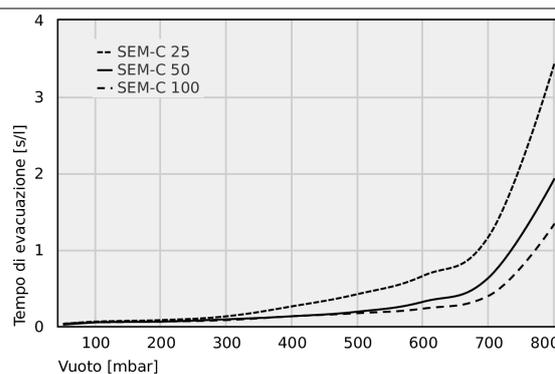
Nota: Consumo d'aria: Alla pressione di esercizio ottimale Diametro tubo flessibile: Per lunghezza max. 2 m



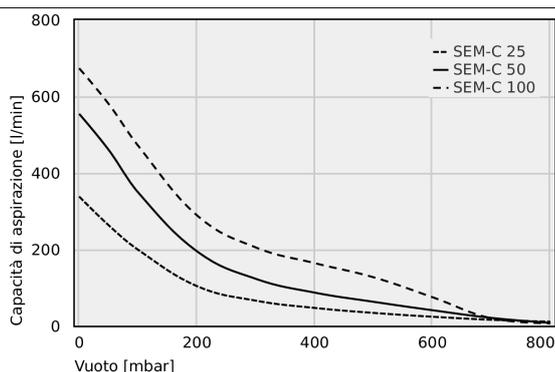
## Dati sulle prestazioni



Vuoto eseguibile a varie pressioni di esercizio



Tempi di evacuazione per diversi intervalli di vuoto [s/l]



Capacità di aspirazione a diversi gradi di evacuazione [l/min]



Art.-Nr.: 10.02.02.03210

**Vuoto eseguibile a varie pressioni di esercizio**

	2.00	2.50	3.00	3.50	4.00	4.50	5.00	5.50	6.00
SEM-C	358.46	436.12	523.46	606.88	681.59	786.74	874.91	894.79	889.12

**Tempi di evacuazione per diversi intervalli di vuoto [s/l]**

	50	100	200	300	400	500	600	700	800
SEM-C 25	0.03	0.06	0.08	0.13	0.26	0.42	0.66	1.18	3.44
SEM-C 50	0.02	0.05	0.06	0.09	0.13	0.19	0.32	0.64	1.93
SEM-C 100	0.03	0.05	0.06	0.08	0.13	0.17	0.23	0.40	1.34

**Capacità di aspirazione a diversi gradi di evacuazione [l/min]**

	0	50	100	200	300	400	500	600	700	800
SEM-C 25	338.00	263.00	199.00	104.00	66.00	47.00	34.00	24.00	16.00	11.00
SEM-C 50	554.00	460.00	349.00	195.00	123.00	87.00	63.00	41.00	21.00	8.00
SEM-C 100	673.00	580.00	471.00	289.00	205.00	164.00	127.00	75.00	20.00	7.00

**Ulteriore documentazione**I dati CAD e altri documenti relativi all'articolo sono disponibili all'indirizzo: [www.schmalz.com/10.02.02.03210](http://www.schmalz.com/10.02.02.03210)**Ordinare gli accessori dati 10.02.02.03210**

Typ		codice articolo
Cavo di connessione	ASK B-Form-C 5000 K-3P	21.04.06.00084
Cavo di connessione	ASK B-M8-4 5000 K-4P	10.06.02.00031
Cavo di connessione	ASK WB-M8-4 5000 K-4P	10.06.02.00032
Distributore di collegamento	ASV SMP/SCP-20-30-NC 2xC/M8 K	10.02.02.01287

**Dati per l'ordine di parti di ricambio 10.02.02.03210**

Typ		codice articolo
Dispositivo silenziatore (tondo)	SD G3/4-AG 50x120 SEM	10.02.01.00312

[WWW.SCHMALZ.COM/10.02.02.03210](http://WWW.SCHMALZ.COM/10.02.02.03210)