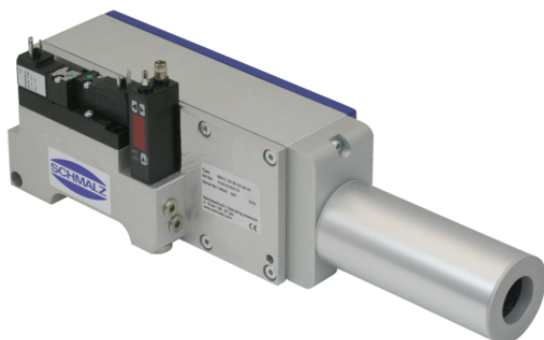


Art.-Nr.: 10.02.02.03211

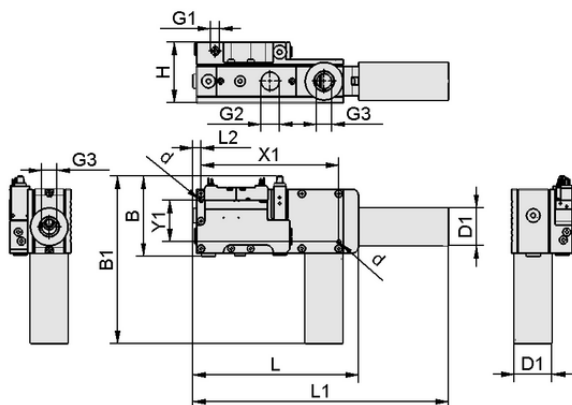


SEM-C 100 SDA NO AS VD

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 NO AS VD

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 | Aperto senza corrente |

Dati di costruzione

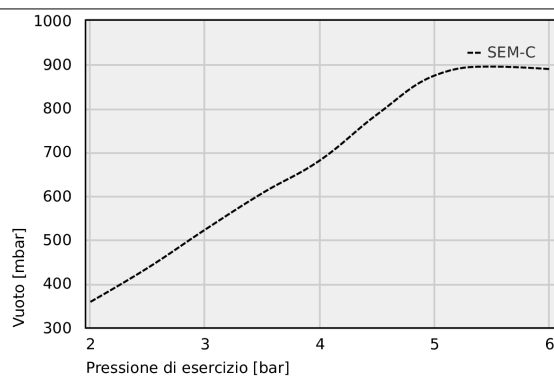
| Attributo | Valore |
|---------------------|-----------|
| Lunghezza L1 | 339,50 mm |
| Lunghezza L2 | 10,50 mm |
| Lunghezza L | 219,50 mm |
| Larghezza B1 | 232,00 mm |
| Larghezza B | 116,50 mm |
| Altezza H | 90,00 mm |
| Diametro esterno D1 | 50,0 mm |
| Diametro interno d | 5,50 mm |
| Filettatura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

Art.-Nr.: 10.02.02.03211

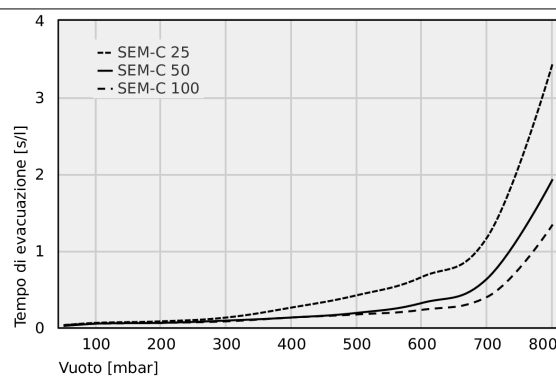
**Dati tecnici**

| 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 | Aperto senza corrente |

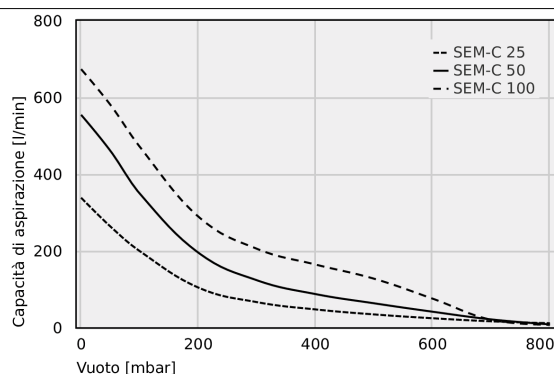
Nota: Consumo d'aria: Alla pressione di esercizio ottimale Diametro tubo flessibile: Per lunghezza max. 2 m

**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.: 10.02.02.03211

**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/10.02.02.03211

**Articolo fuori produzione**

La famiglia di prodotti è in fase di esaurimento e sarà disponibile fino al **11.05.2026**

Da questo momento in poi l'articolo non potrà più essere ordinato.

articolo alternativo **10.02.02.07033 SCPLc 100 HV G SA NO PNP E2D**

**Dati di ordinazione accessori 10.02.02.03211**

| Typ | | Numero 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-NO 2xC/M8 K | 10.02.02.01291 |



Eiettore compatto

SEM-C 100 SDA NO AS VD



Art.-Nr.: 10.02.02.03211



Dati di ordinazione pezzi di ricambio 10.02.02.03211

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



WWW.SCHMALZ.COM/10.02.02.03211