

**Dati tecnici**

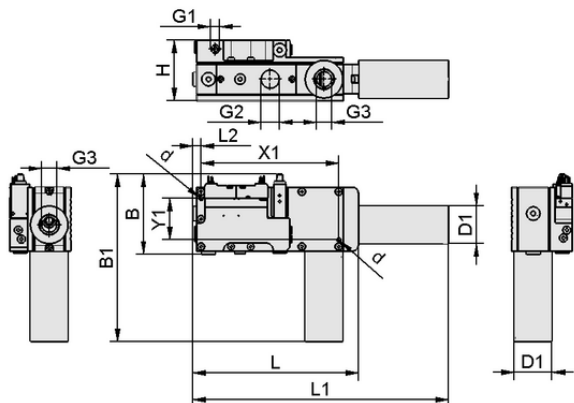
| Attributo                             | Valore                    |
|---------------------------------------|---------------------------|
| Vuoto max.                            | -870 mbar                 |
| Consumo d'aria in aspirazione         | 100,0 l/min               |
| Capacità di aspirazione (max.)        | 338,0 l/min               |
| Funzione supplementare di un eiettore | Silenziatore assiale      |
| Misura                                | 25,00                     |
| Eiettori compatti di forma            | Con sistema di soffiaggio |
| Valvola di controllo                  | Chiuso senza corrente     |

SEM-C 25 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 25 SDA NC AS VD

**Dati di costruzione**

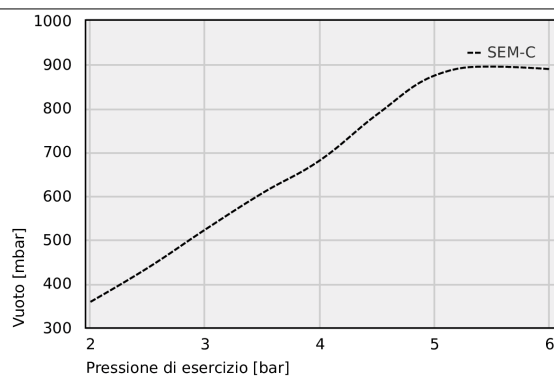
| Attributo           | Valore    |
|---------------------|-----------|
| Lunghezza L1        | 279,50 mm |
| Lunghezza L2        | 10,50 mm  |
| Lunghezza L         | 199,50 mm |
| Larghezza B1        | 192,00 mm |
| Larghezza B         | 116,50 mm |
| Altezza H           | 70,00 mm  |
| Diametro esterno D1 | 40,0 mm   |
| Diametro interno d  | 5,50 mm   |
| Filettatura G1      | G1/4"-IG  |
| Filettatura G2      | G1/2"-IG  |

Art.-Nr.: 10.02.02.03205

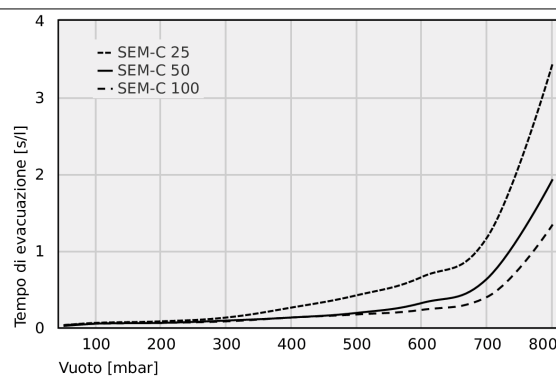
**Dati tecnici**

| Attributo                      | Valore                |
|--------------------------------|-----------------------|
| Grado di evacuazione           | 87,0 %                |
| Peso                           | 1,670 kg              |
| Consumo d'aria in aspirazione  | 100,0 l/min           |
| Capacità di aspirazione (max.) | 338,0 l/min           |
| Misura                         | 25,00                 |
| Temperatura d'intervento       | 0 ... 50 °C           |
| Famiglia di prodotti           | SEM-C                 |
| Valvola di controllo           | Chiuso senza corrente |

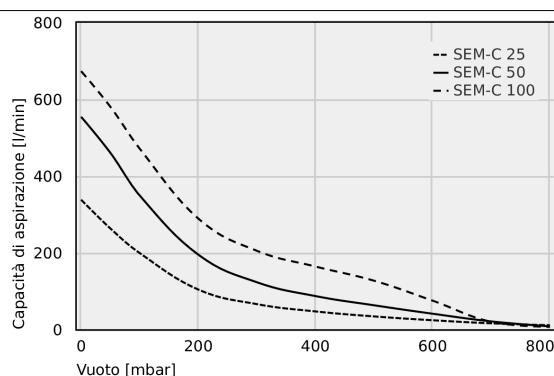
Nota: Consumo d'aria: Alla pressione di esercizio ottimale Diametro tubo flessibile: Per lunghezza max. 2 m

**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.: 10.02.02.03205

**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/10.02.02.03205](http://www.schmalz.com/10.02.02.03205)**Ordinare gli accessori dati 10.02.02.03205**

| 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 10.02.02.03205**

| Typ                              |                      | codice articolo |
|----------------------------------|----------------------|-----------------|
| Dispositivo silenziatore (tondo) | SD G1/2-AG 40x80 SEM | 10.02.01.00309  |

[WWW.SCHMALZ.COM/10.02.02.03205](http://WWW.SCHMALZ.COM/10.02.02.03205)