

Art.-Nr.: 10.03.01.01000



GSPc 150 2xM12-5 24V-DC

La pompa per vuoto intelligente GSP viene fornita senza cavo né collegamento elettrico.

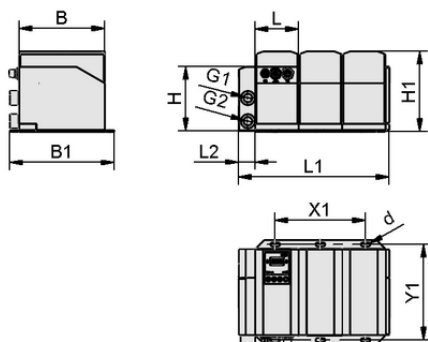
Parti di ricambio disponibili: silenziatore, set di pezzi soggetti a usura

Accessori disponibili: cavo di connessione, filtro, smorzatori di vibrazioni

### Dati tecnici

| Attributo                      | Valore                 |
|--------------------------------|------------------------|
| Collegamento elettrico         | 2xConnect M12, 2x5 pol |
| Tipo di protezione IP          | IP 54                  |
| Vuoto max.                     | 800 mbar               |
| Capacità di aspirazione (max.) | 150,0 l/min            |
| Potenza nominale               | 165,00 W               |
| Temperatura d'intervento       | 0 ... 40 °C            |
| Tensione                       | 24V - DC               |
| Corrente nominale              | 6,9 A                  |
| Misura                         | 150                    |

### Dati di costruzione



| Attributo          | Valore    |
|--------------------|-----------|
| Lunghezza L1       | 259,70 mm |
| Lunghezza L2       | 28,00 mm  |
| Lunghezza L        | 74,60 mm  |
| Larghezza B1       | 180,00 mm |
| Larghezza B        | 150,00 mm |
| Altezza H1         | 139,00 mm |
| Altezza H          | 111,00 mm |
| Diametro interno d | 6,40 mm   |
| Filettatura G1     | G3/8"-IG  |
| Filettatura G2     | G3/8"-IG  |
| Griglia forata Y1  | 165,0 mm  |
| Griglia forata X1  | 156,0 mm  |

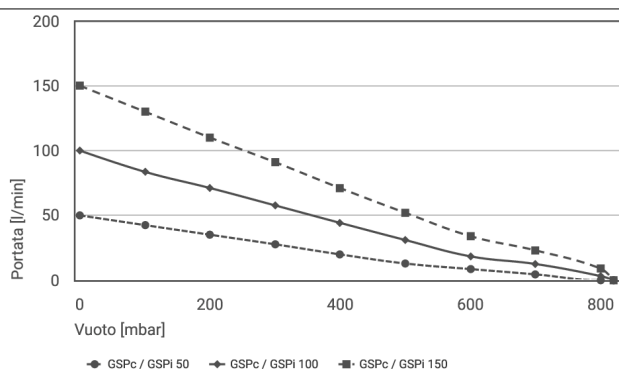
Dati di costruzione GSPc 150 2xM12-5 24V-DC



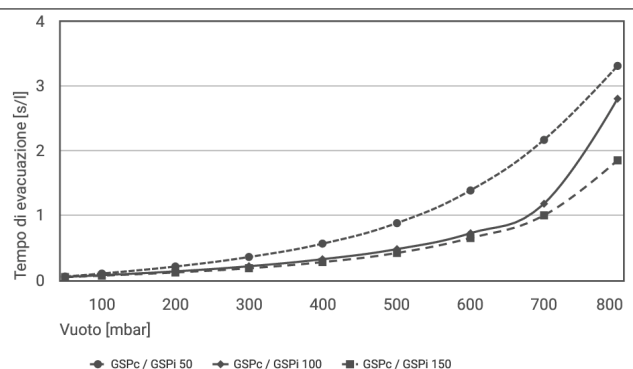
Art.-Nr.: 10.03.01.01000

**Dati tecnici**

| Attributo                      | Valore                 |
|--------------------------------|------------------------|
| Collegamento elettrico         | 2xConnect M12, 2x5 pol |
| Tipo di protezione IP          | IP 54                  |
| Vuoto max.                     | 800 mbar               |
| Peso                           | 5.722,00 g             |
| Capacità di aspirazione (max.) | 150,0 l/min            |
| Potenza nominale               | 165,00 W               |
| Temperatura d'intervento       | 0 ... 40 °C            |
| Tensione                       | 24V - DC               |
| Corrente nominale              | 6,9 A                  |

**Dati sulle prestazioni**

Portata a vari gradi di evacuazione



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

**Portata a vari gradi di evacuazione**

| Typ             | 0     | 100   | 200   | 300  | 400  | 500  | 600  | 700  | 800 | 820 |
|-----------------|-------|-------|-------|------|------|------|------|------|-----|-----|
| GSPc / GSPI 50  | 50.0  | 42.5  | 35.1  | 27.7 | 19.9 | 12.9 | 8.6  | 4.5  | 0.0 | 0.0 |
| GSPc / GSPI 100 | 100.0 | 83.6  | 71.1  | 57.7 | 44.2 | 31.0 | 18.4 | 12.5 | 3.2 | 0.0 |
| GSPc / GSPI 150 | 150.0 | 130.0 | 110.0 | 91.0 | 71.0 | 52.0 | 34.0 | 23.0 | 9.0 | 0.0 |



Art.-Nr.: 10.03.01.01000

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

| Typ             | 50     | 100    | 200   | 300   | 400   | 500   | 600   | 700   | 800   |
|-----------------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| GSPc / GSPi 50  | 0.057  | 0.103  | 0.212 | 0.359 | 0.565 | 0.880 | 1.384 | 2.164 | 3.305 |
| GSPc / GSPi 100 | 0.051  | 0.078  | 0.137 | 0.216 | 0.325 | 0.479 | 0.724 | 1.180 | 2.800 |
| GSPc / GSPi 150 | 0.0480 | 0.0700 | 0.120 | 0.185 | 0.280 | 0.420 | 0.650 | 1.000 | 1.850 |

**Ulteriore documentazione**I dati CAD e altri documenti relativi all'articolo sono disponibili all'indirizzo: [www.schmalz.com/10.03.01.01000](http://www.schmalz.com/10.03.01.01000)**Dati di ordinazione accessori 10.03.01.01000**

| Typ                               |                                | Numero articolo |
|-----------------------------------|--------------------------------|-----------------|
| Raccordo a innesto diritto        | STV-GE G3/8-AG 10              | 10.08.02.00252  |
| Raccordo a innesto diritto        | STV-GE G3/8-AG 12              | 10.08.02.00209  |
| Raccordo a innesto diritto        | STV-GE G3/8-AG 14              | 10.08.02.00211  |
| Tubo flessibile per vuoto (metro) | VSL 10-7 PE MI-TR              | 10.07.09.00083  |
| Tubo flessibile per vuoto (metro) | VSL 12-9 PU MI-TR              | 10.07.09.00037  |
| Tubo flessibile per vuoto (metro) | VSL 14-11 PU MI-TR             | 10.07.09.00038  |
| Filtro per vuoto                  | VF-10 G3/8-IG 50               | 10.07.01.00004  |
| Valvola compatta                  | LQEI 8 24V-DC 3/2 IMP IOL-B    | 10.05.11.00014  |
| Filtro tazze a vuoto              | VFT G3/8-IG 80                 | 10.07.01.00122  |
| Accessori                         | ZUB GCPi GUMMI-PUFF            | 10.03.01.00809  |
| Accessori                         | ZUB GCPi GUMMI-PUFF            | 10.03.01.00810  |
| Conduttore alimentazione          | P-LEIT-LK S-M12-5 1.5m B-M12-5 | 21.04.05.00606  |
| Conduttore alimentazione          | P-LEIT-LK S-M12-5 3m B-M12-5   | 21.04.05.00607  |
| Conduttore alimentazione          | P-LEIT-LK B-M12-5 1.5m OK      | 21.04.05.00351  |
| Conduttore alimentazione          | P-LEIT-LK B-M12-5 5m OK        | 21.04.05.00352  |
| Cavo di connessione               | ASK B-M12-5 5000 K-5P          | 21.04.05.00080  |
| Cavo di connessione               | ASK B-M12-5 2000 S-M12-5       | 21.04.05.00211  |
| Dispositivo silenziatore (tondo)  | SD G3/8-AG 20x56 SEG           | 10.02.01.00905  |

**Dati di ordinazione pezzi di ricambio 10.03.01.01000**

| Typ                                 |                               | Numero articolo |
|-------------------------------------|-------------------------------|-----------------|
| Inserto dispositivo silenz. (quadr) | SD-EINS 120.5x21x20 GSP       | 10.03.01.00927  |
| Inserto dispositivo silenz. (quadr) | SD-EINS 120.5x21x30 GSP       | 10.07.01.00546  |
| Cartuccia filtro (tondo)            | FILT-EINS 50 28x51 PAP VF-3/8 | 10.07.01.00014  |



Smart Pump

## GSPc 150 2xM12-5 24V-DC



Art.-Nr.: 10.03.01.01000



**Dati di ordinazione pezzi soggetti a usura 10.03.01.01000**

| Typ                             |                         | Numero articolo |
|---------------------------------|-------------------------|-----------------|
| Set parti soggette ad us. pompa | VST GSP-150             | 10.03.01.01042  |
| Filtro tondo                    | SIEB 14x2 A2 0.415/0.22 | 10.02.02.03377  |



[WWW.SCHMALZ.COM/10.03.01.01000](http://WWW.SCHMALZ.COM/10.03.01.01000)