

Art.-Nr.: 10.03.01.01009



GSPi 150 3xM12-5 24V-DC FB

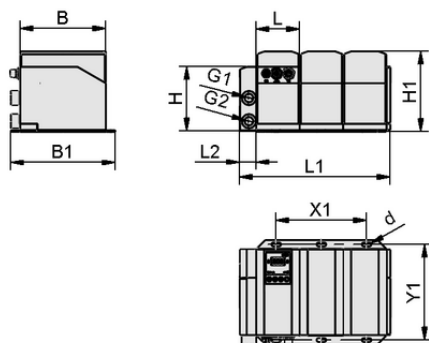
スマート真空ポンプGSPには、ケーブルや電源アダプターは付属していません。

利用可能な対応スペアパーツ：サイレンサ、摩耗部品セット  
対応アクセサリ：接続ケーブル、フィルター、防振装置

## 技術資料

| 属性           | 価値          |
|--------------|-------------|
| 最大真空         | 800 mbar    |
| フィルター付きボアサイズ | 50.0 µm     |
| 吸込量（最大）      | 150.0 l/min |
| 定格電力         | 165.00 W    |
| 供給電圧         | 24V - DC    |
| 定格電流         | 6.9 A       |
| サイズ          | 150         |
| と            | 安全バルブ付きユニット |

## デザインデータ



| 属性                   | 価値        |
|----------------------|-----------|
| グリッパーの長さ L1          | 284.70 mm |
| グリッパーの長さ L2          | 53.10 mm  |
| グリッパーの長さ L           | 74.60 mm  |
| 幅B1                  | 180.00 mm |
| 幅B                   | 150.00 mm |
| 高さ H1                | 139.00 mm |
| 高さ H                 | 111.00 mm |
| 内径d                  | 6.40 mm   |
| スレッドG1               | G3/8"-F   |
| 吸込み穴用真空カートリッジのピッチ Y1 | 165.0 mm  |
| 吸込み穴用真空カートリッジのピッチ X1 | 156.0 mm  |

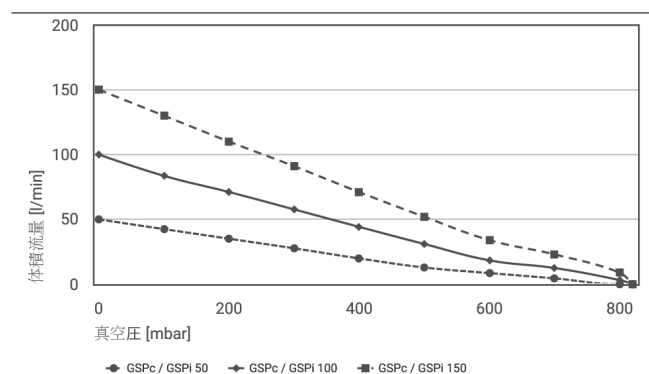
デザインデータ GSPi 150 3xM12-5 24V-DC FB

Art.-Nr.: 10.03.01.01009

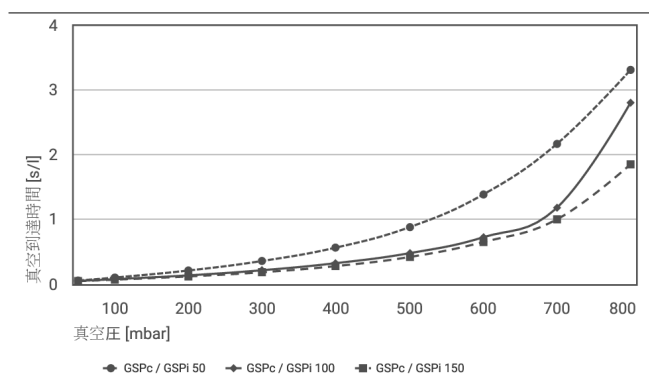
## 技術資料

| 属性           | 値           |
|--------------|-------------|
| 最大真空         | 800 mbar    |
| フィルター付きボアサイズ | 50.0 µm     |
| 質量           | 6,007.00 g  |
| 吸込量 (最大)     | 150.0 l/min |
| 定格電力         | 165.00 W    |
| 供給電圧         | 24V - DC    |
| 定格電流         | 6.9 A       |
| と            | 安全バルブ付きユニット |

## テクニカルデータ



様々な到達真空圧での吸込量



各真空範囲における真空到達時間[s/l]

## 様々な到達真空圧での吸込量

| 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.: 10.03.01.01009



各真空範囲における真空到達時間[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 |



その他の資料

この記事に関するCADデータおよびその他の資料は、以下を参照のこと：[www.schmalz.co.jp/10.03.01.01009](http://www.schmalz.co.jp/10.03.01.01009)

発注データ アクセサリ 10.03.01.01009

| Typ                |                                | 本数             |
|--------------------|--------------------------------|----------------|
| ワンタッチホースコネクタ、ストレート | STV-GE G3/8-AG 10              | 10.08.02.00252 |
| ワンタッチホースコネクタ、ストレート | STV-GE G3/8-AG 12              | 10.08.02.00209 |
| ワンタッチホースコネクタ、ストレート | STV-GE G3/8-AG 14              | 10.08.02.00211 |
| 真空ホース (メートル)       | VSL 10-7 PE MI-TR              | 10.07.09.00083 |
| 真空ホース (メートル)       | VSL 12-9 PU MI-TR              | 10.07.09.00037 |
| 真空ホース (メートル)       | VSL 14-11 PU MI-TR             | 10.07.09.00038 |
| 真空フィルター            | VF-10 G3/8-IG 50               | 10.07.01.00004 |
| コンパクトバルブ           | LQEI 8 24V-DC 3/2 IMP IOL-B    | 10.05.11.00014 |
| 真空フィルター            | VFT G3/8-IG 80                 | 10.07.01.00122 |
| アクセサリ              | ZUB GCPi GUMMI-PUFF            | 10.03.01.00809 |
| アクセサリ              | ZUB GCPi GUMMI-PUFF            | 10.03.01.00810 |
|                    | P-LEIT-LK S-M12-5 1.5m B-M12-5 | 21.04.05.00606 |
|                    | P-LEIT-LK S-M12-5 3m B-M12-5   | 21.04.05.00607 |
|                    | P-LEIT-LK B-M12-5 1.5m OK      | 21.04.05.00351 |
| 電力/電源ケーブル          | P-LEIT-LK B-M12-5 5m OK        | 21.04.05.00352 |
| 接続ケーブル             | ASK B-M12-5 5000 K-5P          | 21.04.05.00080 |
| 接続ケーブル             | ASK B-M12-5 2000 S-M12-5       | 21.04.05.00211 |
| サイレンサ付き (円形)       | SD G3/8-AG 20x56 SEG           | 10.02.01.00905 |



発注データ スペアパーツ 10.03.01.01009

| Typ             |                               | 本数             |
|-----------------|-------------------------------|----------------|
|                 | SD-EINS 120.5x21x20 GSP       | 10.03.01.00927 |
|                 | SD-EINS 120.5x21x30 GSP       | 10.07.01.00546 |
| フィルターエレメント (丸型) | FILT-EINS 50 28x51 PAP VF-3/8 | 10.07.01.00014 |


[WWW.SCHMALZ.CO.JP/10.03.01.01009](http://WWW.SCHMALZ.CO.JP/10.03.01.01009)

スマートポンプ

# GSPi 150 3xM12-5 24V-DC FB



Art.-Nr.: 10.03.01.01009



発注データ ウェアパーツ 10.03.01.01009

| Typ    |                         | 本数             |
|--------|-------------------------|----------------|
|        | VST GSP-150             | 10.03.01.01042 |
| ふるい、円形 | SIEB 14x2 A2 0.415/0.22 | 10.02.02.03377 |



[WWW.SCHMALZ.CO.JP/10.03.01.01009](http://WWW.SCHMALZ.CO.JP/10.03.01.01009)