

Art.-Nr.: 10.03.01.01007



GSPi 50 3xM12-5 24V-DC FB

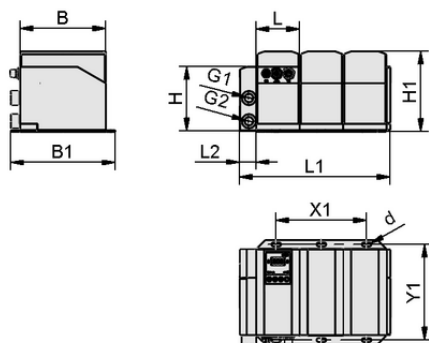
スマート真空ポンプGSPには、ケーブルや電源アダプターは付属していません。

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）	50.0 l/min
定格電力	55.00 W
供給電圧	24V - DC
定格電流	2.6 A
サイズ	50
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	134.70 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	10.0 mm

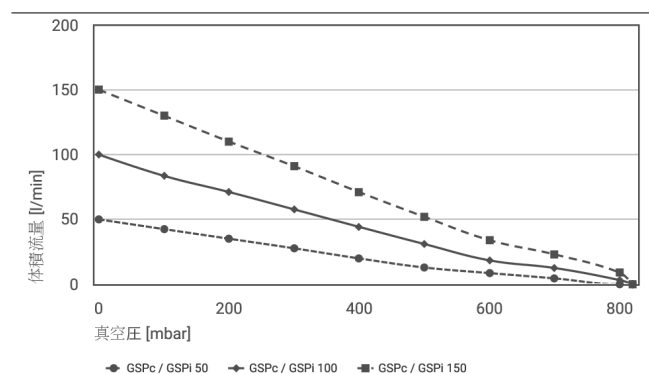
デザインデータ GSPi 50 3xM12-5 24V-DC FB

Art.-Nr.: 10.03.01.01007

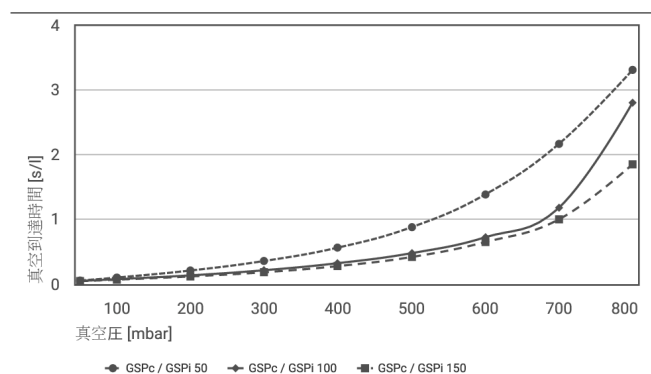
技術資料

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	2,495.00 g
吸込量 (最大)	50.0 l/min
定格電力	55.00 W
供給電圧	24V - DC
定格電流	2.6 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.: 10.03.01.01007



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/10.03.01.01007

発注データ アクセサリ 10.03.01.01007

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 G1/4-IG 80	10.07.01.00119
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 10.03.01.01007

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



スマートポンプ

GSPi 50 3xM12-5 24V-DC FB



Art.-Nr.: 10.03.01.01007



発注データ ウェアパーツ 10.03.01.01007

Typ		本数
	VST GSP-50	10.03.01.01040
ふるい、円形	SIEB 14x2 A2 0.415/0.22	10.02.02.03377



WWW.SCHMALZ.CO.JP/10.03.01.01007