

Art.-Nr.: 10.03.01.01008



GSPi 100 3xM12-5 24V-DC FB

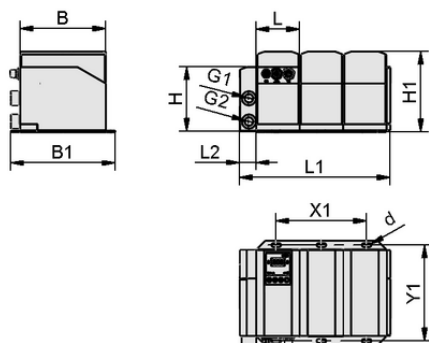
Dati tecnici

Attributo	Valore
Collegamento elettrico	3xConnect M12, 3x5 pol
Tipo di protezione IP	IP 54
Vuoto max.	800 mbar
Misura dei pori del filtro	50,0 µm
Capacità di aspirazione (max.)	100,0 l/min
Potenza nominale	110,00 W
Temperatura d'intervento	0 ... 40 °C
Tensione	24V - DC
Corrente nominale	4,6 A
Misura	100
con	Unità con valvola di sicurezza

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 di costruzione GSPi 100 3xM12-5 24V-DC FB

Dati di costruzione

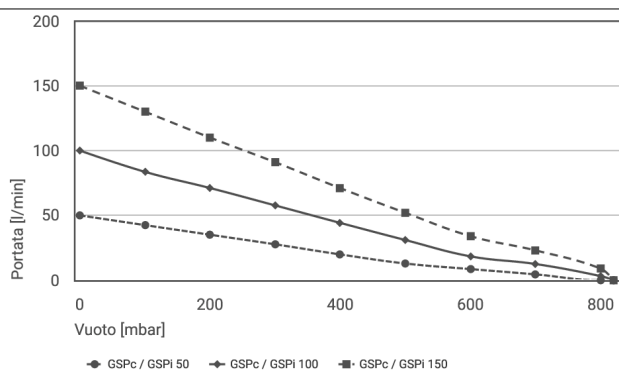
Attributo	Valore
Lunghezza L1	209,70 mm
Lunghezza L2	53,10 mm
Lunghezza L	74,60 mm
Larghezza B1	180,00 mm
Larghezza B	150,00 mm
Altezza H1	139,00 mm
Altezza H	111,00 mm
Diametro interno d	6,40 mm
Filettatura G1	G3/8"-IG
Filettatura G2	G3/8"-IG
Griglia forata Y1	165,0 mm
Griglia forata X1	80,0 mm



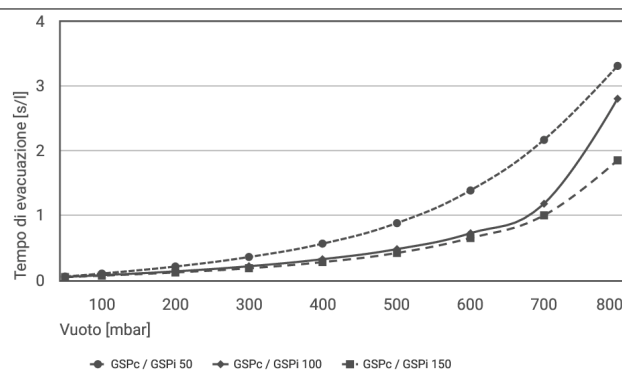
Art.-Nr.: 10.03.01.01008

**Dati tecnici**

Attributo	Valore
Collegamento elettrico	3xConnect M12, 3x5 pol
Tipo di protezione IP	IP 54
Vuoto max.	800 mbar
Misura dei pori del filtro	50,0 µm
Peso	4.305,00 g
Capacità di aspirazione (max.)	100,0 l/min
Potenza nominale	110,00 W
Temperatura d'intervento	0 ... 40 °C
Tensione	24V - DC
Corrente nominale	4,6 A
con	Unità con valvola di sicurezza

**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.: 10.03.01.01008

**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/10.03.01.01008**Dati di ordinazione accessori 10.03.01.01008**

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 G1/4-IG 100	10.07.01.00120
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 10.03.01.01008**

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

GSPi 100 3xM12-5 24V-DC FB



Art.-Nr.: 10.03.01.01008



Dati di ordinazione pezzi soggetti a usura 10.03.01.01008

Typ		Numero articolo
Set parti soggette ad us. pompa	VST GSP-100	10.03.01.01041
Filtro tondo	SIEB 14x2 A2 0.415/0.22	10.02.02.03377



WWW.SCHMALZ.COM/10.03.01.01008