



SBPL 50 HV

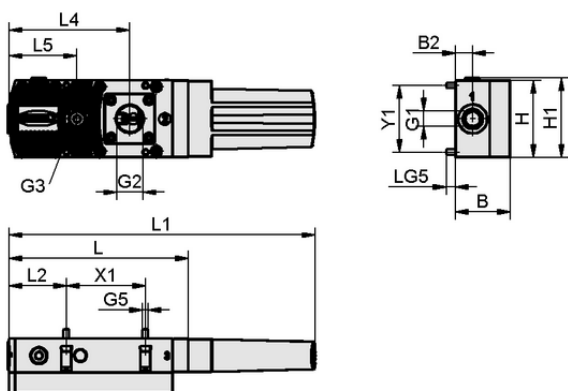
基本的なエジェクターSBPLは、すぐに接続できる製品として供給されます。

利用可能なアクセサリ：レトロフィットキット、シーリングプラグ、真空圧力計、クイック排気バルブ、排気エアセット、レトロフィットキット、ソレノイドバルブ、バキュームカップフィルター、取付ブラケット、バキュームホース、ホースノズル。

技術資料

質量	0.750 kg
エア消費量吸引	210.0 l/min
吸込量（最大）	510.0 l/min
サイズ	50.00
デザイン	高真空圧タイプ

デザインデータ

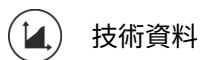


グリッパーの長さ L1	285.30 mm
グリッパーの長さ L2	54.00 mm
グリッパーの長さ L	167.50 mm
幅 B2	16.00 mm
幅 B	51.00 mm
高さ H1	74.00 mm
高さ H	72.00 mm
スレッド G1	G3/8"-F
スレッド G2	G3/4-IG
グリッパーの長さ L4	113.00 mm
吸込み穴用真空カートリッジのピッチ Y1	62.0 mm
吸込み穴用真空カートリッジのピッチ X1	73.5 mm
グリッパーの長さ LG5	8.5 mm
グリッパーの長さ L5	64.00 mm
スレッド G3	G1/4"-F
スレッド G5	M5-M

デザインデータ SBPL 50 HV



Art.-Nr.: 10.02.01.01590



技術資料

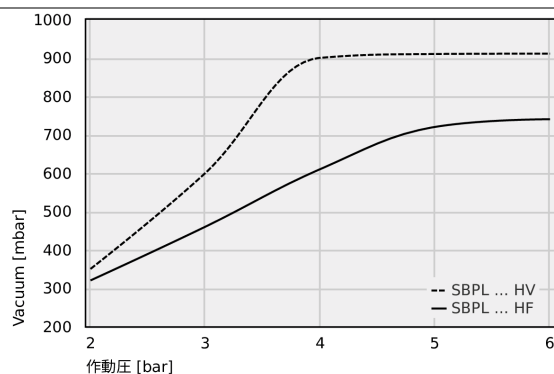
推奨圧縮エアホース内径	6.0 mm
推奨ホース内径 真空	25.0 mm
到達真空圧	90.0 %
最大真空	26.577 inHg
ノイズレベル吸引	59.0 dB(A)
ノイズレベルフリー	66.0 dB(A)
質量	0.750 kg
エア消費量吸引	13.000 m³/h
サイズ	50.00
圧力範囲（作動圧） [bar]	2.0 ~ 6.0 bar
作動温度	0 ... 60 °C
吸込量（リアル）	30.600 m³/h
吸込量（理論値）	39.600 m³/h
圧力範囲（作動圧） [psi]	29.0 ~ 87.0
製品ファミリー	SBPL



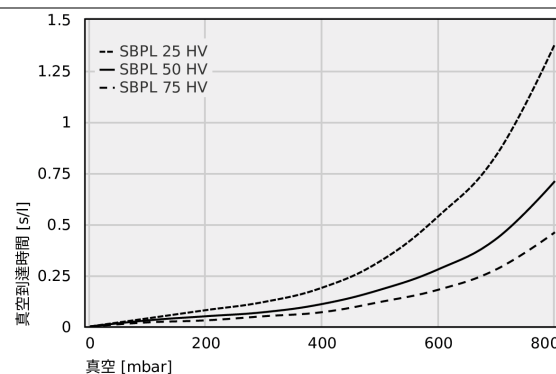
Art.-Nr.: 10.02.01.01590



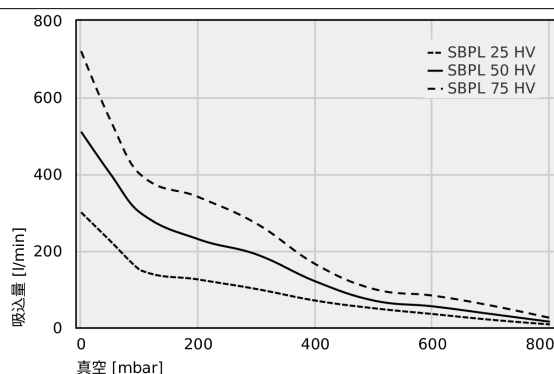
テクニカルデータ



各作業圧で実現する真空度



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 [l/min]



各作業圧で実現する真空度

	2	3	4	5	6
SBPL ... HV	350.00	600.00	900.00	910.00	911.00
SBPL ... HF	320.00	460.00	610.00	720.00	740.00



WWW.SCHMALZ.COM/10.02.01.01590

Art.-Nr.: 10.02.01.01590



各真空範囲における真空到達時間[s/l]

	0	100	200	300	400	500	600	700	800
SBPL 25 HV	-	0.04	0.08	0.12	0.19	0.32	0.54	0.84	1.38
SBPL 50 HV	-	0.03	0.05	0.07	0.11	0.18	0.28	0.43	0.71
SBPL 75 HV	-	0.02	0.03	0.05	0.07	0.12	0.18	0.28	0.46



様々な到達真空圧での吸込量 [l/min]

	0	50	100	200	300	400	500	600	700	800
SBPL 25 HV	300	225	150	125	100	70	50	35	20	8
SBPL 50 HV	510	400	300	230	190	120	70	55	35	15
SBPL 75 HV	720	540	400	340	270	165	100	83	57	25



発注データ アクセサリ 10.02.01.01590

Typ		本数
エジェクタ用ホルダー	BEF-WIN 72x25x77 SBPL/SCPL	10.02.01.01705
真空ゲージ(電子式)	VAM-D 30x30 VP10 G1/8-AG	10.07.02.00055
真空マノメーター	VAM 40 V DR BAR	10.07.02.00035
真空/正圧スイッチ	VSi V D M8-4	10.06.02.00577
ソレノイドバルブの圧力	EMV 3 24V-DC 2/2 NC K-2P	10.05.01.00366
クイックエキゾーストバルブ	SEV G1/8-IG G1/4-AG	10.02.01.01471
ホースニップル	ST 25 AL-EL	10.02.01.01680
真空ホース (メートル)	VSL 27-20 PU-DS-AS TR	10.07.09.00047
真空ホース (メートル)	VSL 32-25 PU-DS-AS TR	10.07.09.00051
真空ホース (メートル)	VSL 42-32 PU-DS-AS TR	10.07.09.00036
エア排気口接続セット	ABL-SET SBPL/SCPL M	10.02.01.01939
エア排気口接続セット	ABL-SET SBPL/SCPL L	10.02.01.01940
真空フィルター	VFT G3/4-IG 80	10.07.01.00128
改造キット	SET SBPL/SCPL 75/100	10.02.01.01685



発注データ スペアパーツ 10.02.01.01590

Typ		本数
スペアパーツセット	ERS SEP-22 6xRUE-KLAP	10.02.01.01450
サイレンサ	SD 102x71x33 SBPL/SCPL	10.02.01.01585
エジェクタモジュール	SEP HV 3 16 22	10.02.01.01397



ベーシックエジェクタ

SBPL 50 HV



Art.-Nr.: 10.02.01.01590



発注データ ウェアパーツ 10.02.01.01590

Typ		本数
シーリング材	DI-RA 112.5x34.8 NBR-55 SBPL/SCPL	10.02.01.01541
スペアパーツセット	ERS SEP-22 6xRUE-KLAP	10.02.01.01450
Oリング	O-RING 10x2.5 NBR-70	10.07.08.00002



WWW.SCHMALZ.COM/10.02.01.01590