

ベーシックエジェクタ

SBP HF 3 06 13 KU

Art.-Nr.: 10.02.01.01955



技術資料

ノズル径	0.6 mm
到達真空圧	70.0 %
材質	プラスチック
エア消費量吸引	18.7 l/min
吸込量 (最大)	67.3 l/min
サイズ	13.00
ステージ本数	3
デザイン	多め (通気性のあるワーク向け)

SBP HF 3 06 13 KU

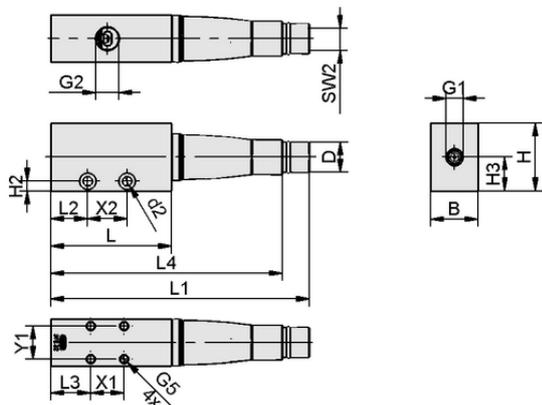
基本エジェクタSBP-HV/HFは、すぐに接続できる部品として供給されます。

利用可能な付属品：サイレンサー



WWW.SCHMALZ.COM/10.02.01.01955

1



デザインデータ

グリッパーの長さ L1	99.00 mm
グリッパーの長さ L2	14.00 mm
グリッパーの長さ L	46.50 mm
幅 B	23.00 mm
高さ H2	5.50 mm
高さ H	33.00 mm
外径 D	14.20 mm
d2	4.2 mm
スレッド G1	G1/8"-F
スレッド G2	G1/4-IG
スパナサイズ SW2	8.0 mm
グリッパーの長さ L3	16.50 mm
グリッパーの長さ L4	83.00 mm
高さ H3	16.50 mm
吸込み穴用真空カートリッジのピッチ Y1	14.0 mm
吸込み穴用真空カートリッジのピッチ X1	14.0 mm
吸込み穴用真空カートリッジのピッチ X2	19.0 mm
スレッド G5	M4-F

デザインデータ SBP HF 3 06 13 KU



技術資料

ノズル径	0.6 mm
推奨圧縮エアホース内径	4.0 mm
推奨ホース内径 真空	6.0 mm
到達真空圧	70.0 %
ノイズレベル吸引	57.0 dB(A)
ノイズレベルフリー	68.0 dB(A)
質量	62.30 g
エア消費量吸引	0.660 cfm
吸込量 (最大)	67.3 l/min
ステージ本数	3
圧力範囲 (作動圧) [bar]	2.0 - 6.0 bar
作動温度	0 ... 60 °C
圧力範囲 (作動圧) [psi]	29.0 ~ 87.0
最大吸込量	2.376 cfm
製品ファミリー	SBP-HV-HF-KU

Art.-Nr.: 10.02.01.01955



各作業圧で実現する真空度

	1	2	3	4	5	6
SBP-HF-2-03-7-KU	0.0	245	415	550	670	768
SBP-HF-...-06-13-KU	-	318	540	690	750	770
SBP-HF-...-13-22-KU	-	290	467	610	720	765



様々な到達真空圧での吸込量 [l/min]

	0	100	200	300	400	500	600	700	800
SBP-HF 2 03 7 KU	15.25	8.38	5.13	3.88	2.63	1.5	-	-	-
SBP-HF 2 06 13 KU	42.44	34.39	24.73	12.08	9.09	5.52	1.84	-	-
SBP-HF 3 06 13 KU	67.28	38	27.03	14	9.09	5.52	1.84	0.69	-
SBP-HF 2 13 22 KU	175.26	143.8	102	66.33	44.67	24.67	2.88	-	-
SBP-HF 3 13 22 KU	297.6	178.3	106.1	66.3	44.7	24.7	2.9	-	-



各真空範囲における真空到達時間[s/l]

	0	100	200	300	400	500	600
SBP-HF 2 03 7 KU	-	0.48	1.27	2.51	4.59	9.26	12
SBP-HF 2 06 13 KU	-	0.1	0.27	0.55	1.18	2.01	3.47
SBP-HF 3 06 13 KU	-	0.1	0.27	0.55	1.18	2.01	3.47
SBP-HF 2 13 22 KU	-	0.04	0.08	0.14	0.23	0.42	1.84
SBP-HF 3 13 22 KU	-	0.04	0.08	0.14	0.24	0.46	1.96



発注データ アクセサリ 10.02.01.01955

Typ		本数
サイレンサー (丸型)	SD 16.5x51.5 SHC 13	10.02.01.01498
サイレンサー (丸型)	SD 29x121.5 SHC 22	10.02.01.01831



ベーシックエジェクタ

SBP HF 3 06 13 KU



Art.-Nr.: 10.02.01.01955



発注データ スペアパーツ 10.02.01.01955

Typ		本数
真空カートリッジ用ハウジング	SFE 13 POM	10.02.01.01807
エジェクタモジュール	SEP HF 3 06 13	10.02.01.01344
真空カートリッジ用ホルダー	SHC 3 13	10.02.01.01497



WWW.SCHMALZ.COM/10.02.01.01955