

Art.-Nr.: 10.02.02.06294



SCPSi-UHV-HD 11 G02 NO

技術資料

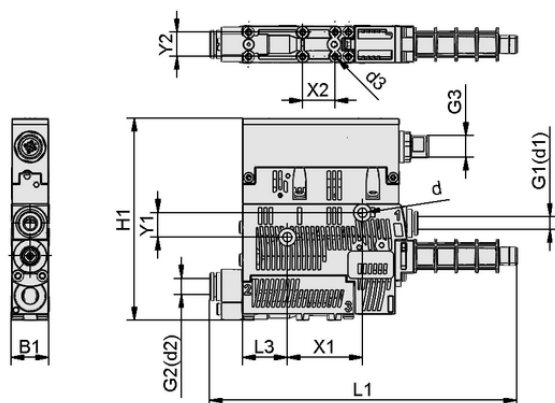
ノズル径	1.1 mm
デザインコンパクトエジェクタ	HD
電気の接続	プラグM12、5ピン
保護タイプ IP	IP 65 (プラグ付き)
最大真空	-910 mbar
ノイズレベルフリー	68.0 dB(A)
エア消費量吸引	37.5 l/min
吸込量 (最大)	27.8 l/min
接続	G1/8"(1)-G1/8"(2)
圧力範囲 (作動圧) [bar]	3.0 ~ 6.0 bar
電磁弁	ノーマルオープン
エジェクタの製品仕様	デジタルエアセービング機能

コンパクトエジェクタ SCPSb- / SCPS- / SCPSc- / SCPSi-UHV-HDは、すぐに接続可能な製品として納品されます。(電気接続ケーブルは別途お求めください)

〈p〉 アクセサリ: 電気接続ケーブル、DINレール取付セット、真空フィルター 〈p〉



Art.-Nr.: 10.02.02.06294



デザインデータ

グリッパーの長さ L1	150.00 mm
グリッパーの長さ L2	91.50 mm
グリッパーの長さ L	135.00 mm
幅 B1	18.60 mm
幅 B	18.00 mm
高さ H2	40.80 mm
高さ H	99.00 mm
外径 D2	9.0 mm
外径 D	16.50 mm
内径 d	4.40 mm
スレッド G1	G1/8"-F
スレッド G2	G1/8-IG
エジェクタ用真空カートリッジのサイズ d3	2.6 mm
グリッパーの長さ L3	22.00 mm
グリッパーの長さ L4	31.00 mm
高さ H3	47.50 mm
高さ H4	16.50 mm
吸込み穴用真空カートリッジのピッチ Y1	12.0 mm
吸込み穴用真空カートリッジのピッチ Y2	12.0 mm
吸込み穴用真空カートリッジのピッチ X1	36.9 mm

デザインデータ SCPSi-UHV-HD 11 G02 NO



Art.-Nr.: 10.02.02.06294



技術資料

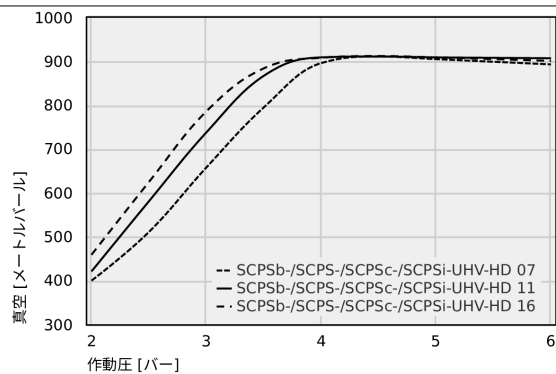
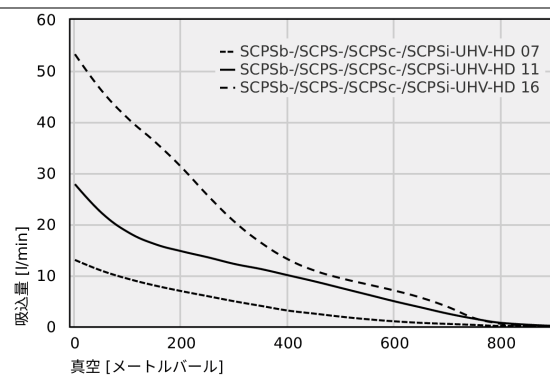
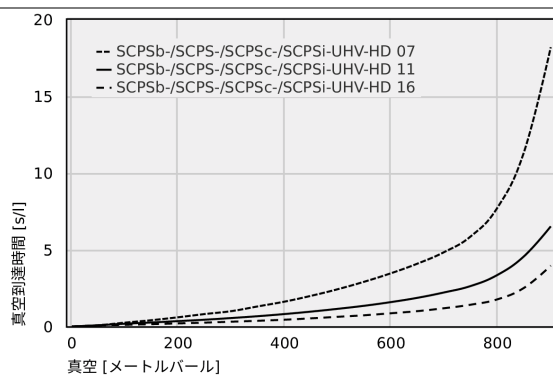
到達真空圧	91.0 %
ノイズレベル吸引	75.0 dB(A)
ノイズレベルフリー	68.0 dB(A)
質量	0.210 kg
最大エア消費量 真空破壊	120.0 l/min
エア消費量真空破壊	4.237 cfm
エア消費量吸引	1.324 cfm
吸込量 (最大)	1.600 m ³ /h
圧力範囲 (作動圧) [bar]	3.0 ~ 6.0 bar
作動温度	0 ~ 50 °C
圧力範囲 (作動圧) [psi]	43.5 ~ 87.0
最大吸込量	0.981 cfm
最大真空	-26.872 inHg
製品ファミリー	SCPSi-UHV-HD
ノズルサイズ	11
接続	G02
電気の接続	M12-5
電磁弁	ノーマルオープン



Art.-Nr.: 10.02.02.06294



テクニカルデータ



WWW.SCHMALZ.COM/10.02.02.06294

Art.-Nr.: 10.02.02.06294

	0	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900
SCPSb-/SCPS-/SCPSc-/SCPSi-UHV-HD 07	0.00	0.08	0.25	0.41	0.60	0.81	1.00	1.31	1.62	2.00	2.43	2.92	3.47	4.10	4.85	5.88	7.75	11.39	18.19
SCPSb-/SCPS-/SCPSc-/SCPSi-UHV-HD 11	0.00	0.08	0.18	0.26	0.35	0.44	0.55	0.67	0.81	0.97	1.15	1.35	1.59	1.87	2.22	2.64	3.36	4.58	6.52
SCPSb-/SCPS-/SCPSc-/SCPSi-UHV-HD 16	0.00	0.07	0.11	0.15	0.20	0.25	0.31	0.37	0.44	0.53	0.63	0.73	0.86	1.00	1.19	1.42	1.77	2.52	3.96

	0	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	900
SCPSb-/SCPS-/SCPSc-/SCPSi-UHV-HD 07	13.0	10.9	9.3	8.0	6.9	5.9	4.9	4.0	3.1	2.5	1.9	1.4	1.0	0.7	0.5	0.3	0.1	0.1
SCPSb-/SCPS-/SCPSc-/SCPSi-UHV-HD 11	27.8	22.2	18.4	16.1	14.7	13.5	12.2	11.2	10.0	8.8	7.5	6.2	4.9	3.7	2.5	1.5	0.7	0.1
SCPSb-/SCPS-/SCPSc-/SCPSi-UHV-HD 16	53.2	46.1	40.6	36.1	31.1	25.5	20.4	16.3	13.1	10.9	9.4	8.2	7.0	5.6	3.8	1.6	0.5	0.1

	2.0	2.5	3.0	3.5	4.0	4.5	5.0	5.5	6.0
SCPSb-/SCPS-/SCPSc-/SCPSi-UHV-HD 07	400	511	658	795	896	911	905	899	893
SCPSb-/SCPS-/SCPSc-/SCPSi-UHV-HD 11	421	581	738	867	909	911	909	908	907
SCPSb-/SCPS-/SCPSc-/SCPSi-UHV-HD 16	459	625	786	884	908	912	909	905	901



Art.-Nr.: 10.02.02.06294



発注データ アクセサリ 10.02.02.06294

Typ		本数
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 1000 S-M12-5	21.04.05.00158
接続ケーブル	ASK B-M12-5 2000 S-M12-5	21.04.05.00211
分岐ケーブル	ASV SM/CPi B-M12-5 2xS-M12-4	10.02.02.03490
DINレール取付クリップ	HUT-SN-KL 75x18x9 SCPS	10.02.02.04149
インラインフィルター	VFI CN6/4 50	10.07.01.00241
インラインフィルター	VFI 6/4 50	10.07.01.00328



発注データ スペアパーツ 10.02.02.06294

Typ		本数
サイレンサー（丸型）	SD 16.5x51 SCPS	10.02.02.05094
真空率エジェクタ(mont)	VACU-SET 11 12.80x76.60 SCPS	10.02.02.06279
エジェクターメンテナンスキット	WART SCPS/SCPSi-HD	10.02.02.06343

WWW.SCHMALZ.COM/10.02.02.06294