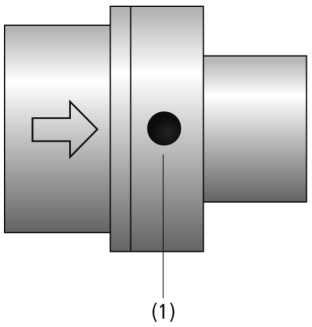
バキュームコンベア SEC

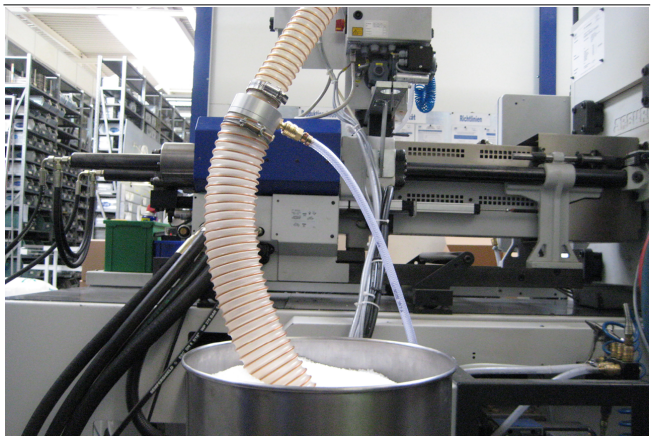
吸込量: 215～8,640 l/min

UNIVERSAL

バキュームコンベア SEC



システムデザイン バキュームコンベア SEC



大吸込量エジェクタ SECを使用したプラスチックペレットの搬送

業界特有のアプリケーションへの適合性

アプリケーション

- スポンジ・紙・繊維複合材などの特に通気性の高いワークの搬送
- ポリスチレン・樹脂ペレットや米・コーヒーなどのバラ荷の搬送
- 非侵食性の蒸気およびガスの排出

デザイン

- アルマイト加工のアルミニウムまたはステンレス製のメインボディ
- 大きな吸込量生かすストレートな真空流路
- 圧縮エア供給口 (1)

製品特徴

- 低真空圧かつ非常に大きな流量を持ち、特に通気性の高いワークや、バラ荷の搬送に最適なエジェクタ
- 吸込量の異なる5サイズをラインアップし、あらゆるアプリケーションに最適な仕様を選択可能

© J. Schmalz GmbH / 技術的な変更がある場合がございます / 上で生成された 01.03.2024

シュマルツに連絡してください。 Schmalz K.K / 〒224-0027 横浜市都筑区大棚町3001-7/ +81 45 565-5150 / schmalz@schmalz.co.jp

バキュームコンベア SEC

吸込量: 215～8,640 l/min

発注コード バキュームコンベア SEC

SEC	–	100	–	A2
1		2		3

1 – 製品仕様

タイプ	種類
SEC	バキュームコンベア

2 – ノズル径

タイプ	サイズ
(例) 100	Ø 10 mm

3 – オプション仕様

タイプ	本体材質
A2	ステンレス (無記号の場合、アルマイト処理されたアルミニウム)

バキュームコンベア SECは組立済みで納品されます。

発注データ バキュームコンベア SEC

型式	製品コード
SEC-60	10.02.01.01079
SEC-60 A2	10.02.01.01155
SEC-100	10.02.01.00078
SEC-100 A2	10.02.01.01691
SEC-200	10.02.01.00079
SEC-200 A2	10.02.01.01326
SEC-400	10.02.01.00080
SEC-400 A2	10.02.01.01620
SEC-750	10.02.01.00081

テクニカルデータ バキュームコンベア SEC

型式	ノズル径 [mm]	最大真空 [mbar]	吸込量（最大） [l/min]*	吸込量（最大） [m³/h]	吸着時のエア消費量 [l/min]**	吸着時のエア消費量 [m³/h]	圧力範囲（作動圧） [bar]	本体質量 [kg]	作動温度 [°C]
SEC-60	0	-245	215	12.9	140	6.6	2.0 ~ 5.0 bar	0.040	-20 ~ 80 °C
SEC-60 A2	0	-245	215	12.9	140	6.6	2.0 ~ 5.0 bar	0.091	-20 ~ 80 °C
SEC-100	10	-170	610	36.6	190	11.1	2.0 ~ 6.0 bar	0.070	-20 ~ 80 °C
SEC-100 A2	-	-170	610	36.6	190	11.1	2.0 ~ 6.0 bar	0.206	-20 ~ 80 °C
SEC-200	20	-60	1370	82.5	290	17.4	2.0 ~ 6.0 bar	0.180	-20 ~ 80 °C
SEC-200 A2	20	-60	1370	82.5	290	17.4	2.0 ~ 6.0 bar	0.511	-20 ~ 80 °C
SEC-400	40	-25	2250	135.0	500	26.7	2.0 ~ 6.0 bar	0.525	-20 ~ 80 °C
SEC-400 A2	-	-25	2250	135.0	500	26.7	2.0 ~ 6.0 bar	1.475	-20 ~ 80 °C
SEC-750	75	-5	8640	518.4	770	46.2	2.0 ~ 6.0 bar	2.350	-20 ~ 80 °C

*最適な作動圧約 4.5 barの時

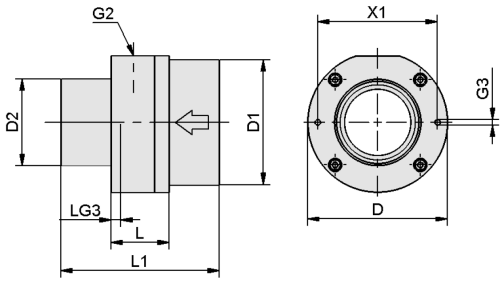
**最適な作動圧約 4.5 barの時

シュマルツに連絡してください。 Schmalz K.K / 〒224-0027 横浜市都筑区大棚町3001-7/ +81 45 565-5150 / schmalz@schmalz.co.jp

バキュームコンベア SEC

吸込量: 215 ~ 8,640 l/min

デザインデータ バキュームコンベア SEC



SEC

シュマルツに連絡してください。 Schmalz K.K / 〒224-0027 横浜市都筑区大棚町3001-7/ +81 45 565-5150 / schmalz@schmalz.co.jp

バキュームコンベア SEC

吸込量: 215～8,640 l/min

デザインデータ バキュームコンベア SEC

型式	D [mm]	D1 [mm]	D2 [mm]	G2	G3	L [mm]	L1 [mm]	LG3 [mm]	X1 [mm]
SEC-60	32	12.5	12.5	M5-F	M3-IG	14	44	5	25
SEC-100	37	19.0	19.0	G1/8-IG	M4-F	21	70	8	29
SEC-200	50	38.0	32.0	G1/4-IG	M4-F	30	90	12	42
SEC-400	84	75.0	52.0	G3/8-F	M4-F	35	95	14	72
SEC-750	140	125.0	100.0	G1/2-IG	M6-F	65	180	6	126

シュマルツに連絡してください。 Schmalz K.K / 〒224-0027 横浜市都筑区大棚町3001-7/ +81 45 565-5150 / schmalz@schmalz.co.jp