

## コンパクトエジェクタ

SCPi 25 IMP RD M12-5

製品コード: 10.02.02.03371

<https://www.schmalz.co.jp/10.02.02.03371>

ホームページ > 自動搬送用真空機器 > 真空部品 > 真空発生器 > コンパクトエジェクタ > コンパクトエジェクタ SCPi / SMPi > SCPi 25 IMP RD M12-5

### コンパクトエジェクタ



ノズル径: 2.5 mm

吸込量 (最大): 195 l/min

吸着時のエア消費量: 290 l/min

圧力範囲 (作動圧): 4.0 ~ 7.0 bar

最大真空: -850 mbar

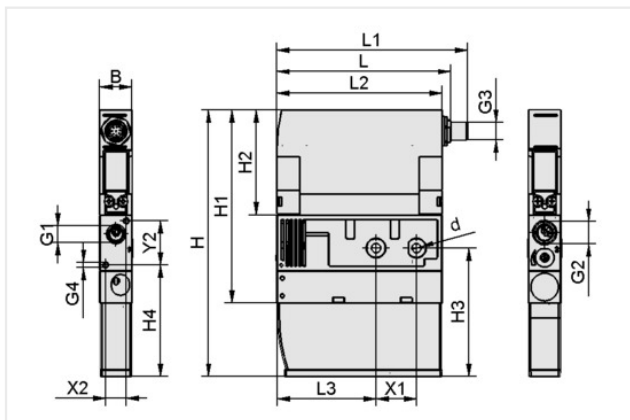
ソレノイドバルブ: ダブルソレノイドバルブ

機能: デジタルエアセービング機能

電気接続: プラグM12、5ピン

保護等級 IP: IP 65

### デザインデータ



| 属性 | 値         |
|----|-----------|
| B  | 22 mm     |
| d  | 6.60 mm   |
| G1 | G1/4-F    |
| G2 | G3/8-F    |
| G3 | M12x1-M   |
| G4 | M4-IG     |
| H  | 181.50 mm |
| H1 | 131.50 mm |
| H2 | 71.50 mm  |
| H3 | 87.50 mm  |
| H4 | 76 mm     |
| L  | 118.50 mm |
| L1 | 129.70 mm |
| L2 | 112.50 mm |
| L3 | 67.50 mm  |
| X1 | 27.50 mm  |
| X2 | 14 mm     |
| Y2 | 30 mm     |

### テクニカルデータ

#### シュマルツへのお問い合わせ

Schmalz K.K. | 3001-7 Odana-cho, Tsuzuki-ku, 224-0027 Yokohama, Japan | +81 45 565 5150 | [schmalz@schmalz.co.jp](mailto:schmalz@schmalz.co.jp)

## コンパクトエジェクタ

SCP i 25 IMP RD M12-5

製品コード: 10.02.02.03371

<https://www.schmalz.co.jp/10.02.02.03371>

| 属性            | 値                       |
|---------------|-------------------------|
| 最大真空度         | 85 %                    |
| 吸込量 (最大)      | 11.70 m <sup>3</sup> /h |
| 吸込量 (最大)      | 195 l/min               |
| 吸着時のエア消費量     | 17.40 m <sup>3</sup> /h |
| 吸着時のエア消費量     | 290 l/min               |
| 真空破壊時の最大エア消費量 | 200 l/min               |
| ノイズレベルフリー     | 78 dB(A)                |
| 圧力範囲 (作動圧)    | 4.0 ~ 7.0 bar           |
| 圧縮エア推奨ホース内径   | 8 mm                    |
| 真空エア推奨ホース内径   | 9 mm                    |
| ソレノイドバルブ      | ダブルソレノイドバルブ             |
| ノズル径          | 2.50 mm                 |
| 本体質量          | 0.56 kg                 |
| 作動温度          | 0 ~ 50 °C               |
| 圧力範囲 (作動圧)    | 58.0 ~ 101.5            |
| 吸込量 (最大)      | 6.886 cfm               |
| 吸着時のエア消費量     | 10.241 cfm              |
| 最大真空          | -25.10 inHg             |
| 製品ファミリー       | SCP i                   |

※真空スイッチおよび電磁弁の供給電圧はDC24Vです。※エア消費量は最適作動圧で使用したときの値です。※推奨ホース内径は、ホースの長さが最大2 mの場合の値です。

## アクセサリ



ASK B-M12-5 5000 K-5P

製品コード: 21.04.05.00080

電気接続: M12メネジコネクタ、5ピン

ケーブル長: 5,000 mm

ホース材質: PURケーブル

## シュマルツへのお問い合わせ

Schmalz K.K. | 3001-7 Odana-cho, Tsuzuki-ku, 224-0027 Yokohama, Japan | +81 45 565 5150 | [schmalz@schmalz.co.jp](mailto:schmalz@schmalz.co.jp)

## コンパクトエジェクタ

SCP i 25 IMP RD M12-5

製品コード : 10.02.02.03371

<https://www.schmalz.co.jp/10.02.02.03371>



ASV SM/CPi B-M12-5 3xS-M12-4

製品コード : 10.02.02.03372

圧力範囲（作動圧）：bar

長さ L: 1,075 mm



ASV SM/CPi B-M12-5 2xS-M12-4

製品コード : 10.02.02.03490

圧力範囲（作動圧）：bar

長さ L: 1,050 mm



GP 2 SMP 15..30/SCP 20..30

製品コード : 10.02.02.00917

圧力範囲（作動圧）：bar

接続点数：2

長さ L: 78 mm

幅 B: 38 mm

高さ H: 49.5 mm

内径 d: 7 mm

### シュマルツへのお問い合わせ

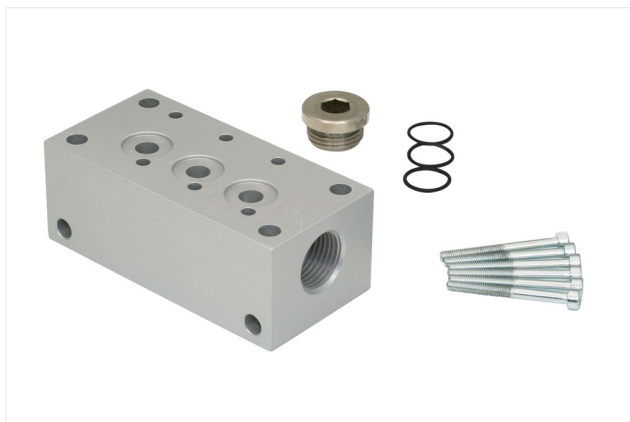
Schmalz K.K. | 3001-7 Odana-cho, Tsuzuki-ku, 224-0027 Yokohama, Japan | +81 45 565 5150 | [schmalz@schmalz.co.jp](mailto:schmalz@schmalz.co.jp)

## コンパクトエジェクタ

SCP i 25 IMP RD M12-5

製品コード : 10.02.02.03371

<https://www.schmalz.co.jp/10.02.02.03371>



GP 3 SMP 15..25/SCP 20..25

製品コード : 10.02.02.00918

圧力範囲（作動圧）： bar

接続点数： 3

長さ L： 101 mm

幅 B： 38 mm

高さ H： 49.5 mm

内径 d： 7 mm



GP 4 SMP 15..20/SCP 20

製品コード : 10.02.02.00919

圧力範囲（作動圧）： bar

接続点数： 4

長さ L： 124 mm

幅 B： 38 mm

高さ H： 49.5 mm

内径 d： 7 mm



GP 5 SMP 15

製品コード : 10.02.02.00920

圧力範囲（作動圧）： bar

接続点数： 5

長さ L： 147 mm

幅 B： 38 mm

高さ H： 49.5 mm

内径 d： 7 mm

### シュマルツへのお問い合わせ

Schmalz K.K. | 3001-7 Odana-cho, Tsuzuki-ku, 224-0027 Yokohama, Japan | +81 45 565 5150 | [schmalz@schmalz.co.jp](mailto:schmalz@schmalz.co.jp)

## コンパクトエジェクタ

SCP i 25 IMP RD M12-5

製品コード : 10.02.02.03371

<https://www.schmalz.co.jp/10.02.02.03371>



### GP 6 SMP 15

製品コード : 10.02.02.00921

圧力範囲（作動圧）： bar

接続点数： 6

長さ L： 170 mm

幅 B： 38 mm

高さ H： 49.5 mm

内径 d： 7 mm



### EJEK-PL SMP (i) 15..30/SCP (i) 20..30

製品コード : 10.02.02.00728

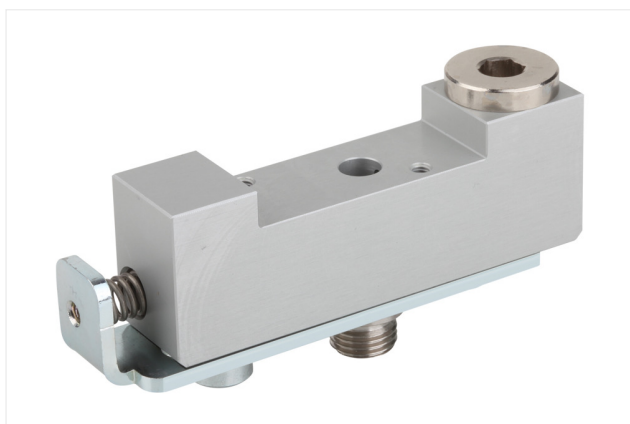
圧力範囲（作動圧）： bar

長さ L： 38 mm

幅 B： 22 mm

高さ H： 8 mm

建築利用： コンパクトエジェクタ SMP/SCP



### ADP-Q 90.5x22x29.7 SMP i/SCP i

製品コード : 10.02.02.03463

圧力範囲（作動圧）： bar

接続点数： 1

長さ L： 90.5 mm

幅 B： 22 mm

高さ H： 29.7 mm

建築利用： コンパクトエジェクタ SMP i/SCP i

内径 d： 8 mm

## シュマルツへのお問い合わせ

Schmalz K.K. | 3001-7 Odana-cho, Tsuzuki-ku, 224-0027 Yokohama, Japan | +81 45 565 5150 | [schmalz@schmalz.co.jp](mailto:schmalz@schmalz.co.jp)

## コンパクトエジェクタ

SCP i 25 IMP RD M12-5

製品コード : 10.02.02.03371

<https://www.schmalz.co.jp/10.02.02.03371>



EJEK-TEST SMPi/SCP i

製品コード : 10.02.02.03588

建築利用: コンパクトエジェクタ SMPi/SCP i



VFT G3/8-IG 80

製品コード : 10.07.01.00122

接続: G3/8"-F

デザイン: フィルターエレメント (大)

定格流量: 245 l/min

定格流量: 14.7 m³/h

ろ過精度: 80 µm

## スペアパーツ



SD 111x21x45 SMPi/SCP i

製品コード : 10.02.02.03381

長さ L: 111 mm

幅 B: 21 mm

高さ H: 45 mm

建築利用: コンパクトエジェクタ SMPi/SCP i