

## コンパクトエジェクタ

SMPi 15 NC RD M12-5

製品コード: 10.02.02.03340

<https://www.schmalz.co.jp/10.02.02.03340>

[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](#) > [SMPi 15 NC RD M12-5](#)

## 強力真空破壊機能付きコンパクトエジェクタ



ノズル径: 1.5 mm

吸込量 (最大) : 75 l/min

吸着時のエア消費量: 115 l/min

壓力範圍（作動壓）：4.0 ~ 7.0 bar

最大真空: -850 mbar

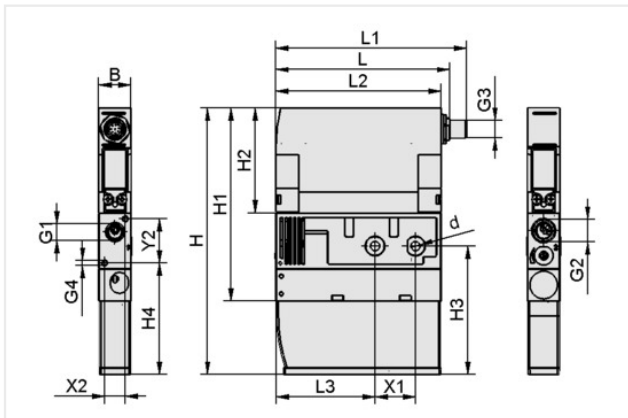
ソレノイドバルブ: ノーマルクローズ

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 | 值          |
|----|------------|
| 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

SMPi 15 NC RD M12-5

製品コード: 10.02.02.03340

<https://www.schmalz.co.jp/10.02.02.03340>

| 属性            | 値                      |
|---------------|------------------------|
| 最大真空度         | 85 %                   |
| 吸込量 (最大)      | 4.50 m <sup>3</sup> /h |
| 吸込量 (最大)      | 75 l/min               |
| 吸着時のエア消費量     | 7.20 m <sup>3</sup> /h |
| 吸着時のエア消費量     | 115 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     | 75 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   | 6 mm                   |
| 真空エア推奨ホース内径   | 6 mm                   |
| ソレノイドバルブ      | ノーマルクローズ               |
| ノズル径          | 1.50 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)      | 2.648 cfm              |
| 吸着時のエア消費量     | 4.061 cfm              |
| 最大真空          | -25.10 inHg            |
| 製品ファミリー       | SMPi                   |

※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

SMPi 15 NC RD M12-5

製品コード : 10.02.02.03340

<https://www.schmalz.co.jp/10.02.02.03340>



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

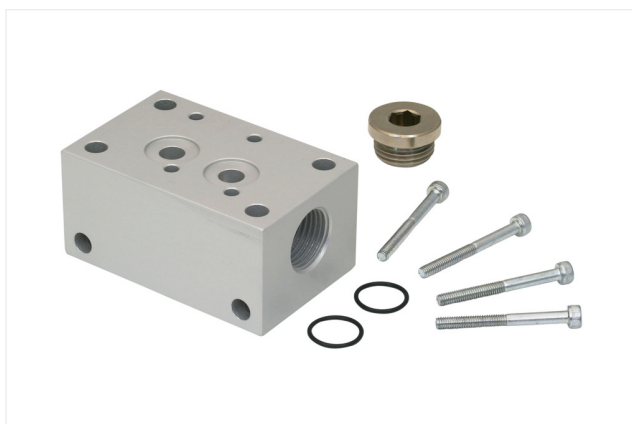


ASV SM/CPi B-M12-5 2xS-M12-4

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

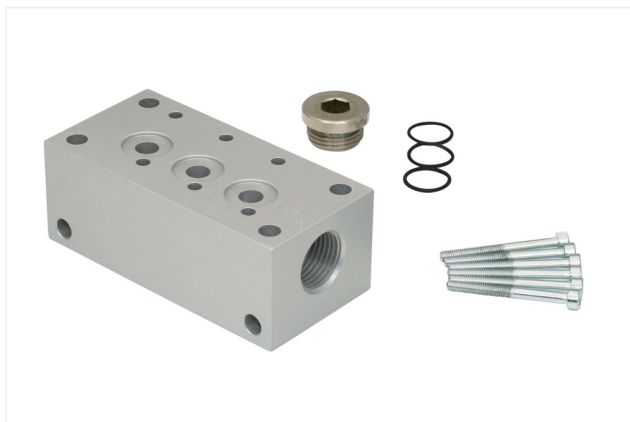
Schmalz K.K. | 3001-7 Odana-cho, Tsuzuki-ku, 224-0027 Yokohama, Japan | +81 45 565 5150 | [schmalz@schmalz.co.jp](mailto:schmalz@schmalz.co.jp)

## コンパクトエジェクタ

SMPi 15 NC RD M12-5

製品コード : 10.02.02.03340

<https://www.schmalz.co.jp/10.02.02.03340>



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

SMPi 15 NC RD M12-5

製品コード : 10.02.02.03340

<https://www.schmalz.co.jp/10.02.02.03340>



### 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

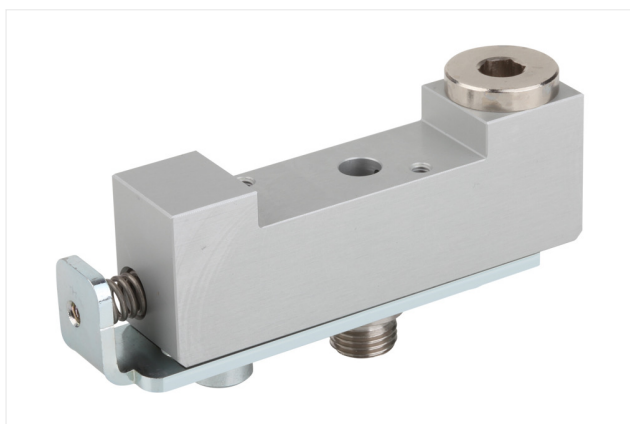
圧力範囲（作動圧）： bar

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 SMPi/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 SMPi/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

SMPi 15 NC RD M12-5

製品コード : 10.02.02.03340

<https://www.schmalz.co.jp/10.02.02.03340>



EJEK-TEST SMPi/SCPi

製品コード : 10.02.02.03588

建築利用: コンパクトエジェクタ SMPi/SCPi



VFT G1/4-IG 80

製品コード : 10.07.01.00119

接続: G1/4-F

デザイン: フィルターエレメント (小)

定格流量: 110 l/min

定格流量: 6.6 m³/h

ろ過精度: 80 µm

## スペアパーツ



SD 111x21x45 SMPi/SCPi

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/SCPi