

## Système Venturi compact

SCPi-FS 15 NO RP M12-5

Réf. article.:10.02.02.05436

<https://www.schmalz.com/10.02.02.05436>

Page d'accueil > Technique du vide pour l'automation > Composants pour le vide > Générateurs de vide > Ejecteurs compacts > Ejecteurs compact  
SCPb / SCPi FS RP > SCPi-FS 15 NO RP M12-5

### Ejecteur compact pour l'évacuation



Diamètre de buse: 1,5 mm

Capacité d'aspiration (max.): 75 l/min

Consommation d'air (en aspiration): 115 l/min

Niveau sonore libre: 76 dB(A)

Plage de pression (press. de service): 4,0 ... 7,0 bar

Max. vide: -850 mbar

Commande de vanne: Sans courant, ouvert

Connexion électrique: Connecteur M12, 5 pol

Type de protection IP: IP 65 (avec connecteur)

conception Ejecteurs compacts: Commande pneumatique

### Données de construction

#### Contactez Schmalz

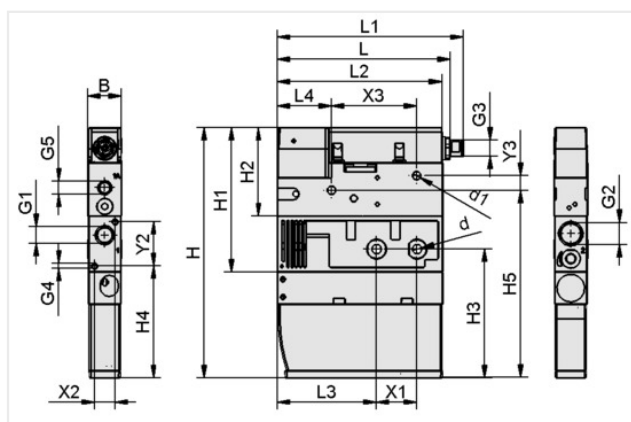
J. Schmalz GmbH | Johannes-Schmalz-Str.1, 72293 Glatten, Germany | +49 7443 2403-102 |  
customercenter@schmalz.de

## Système Venturi compact

SCPi-FS 15 NO RP M12-5

Réf. article.:10.02.02.05436

<https://www.schmalz.com/10.02.02.05436>



| Attribut | Valeur    |
|----------|-----------|
| B        | 22,80 mm  |
| d        | 6,40 mm   |
| d1       | 5,50 mm   |
| G1       | G1/4"-F   |
| G2       | G3/8"-F   |
| G3       | M12x1-M   |
| G4       | M4-F      |
| G5       | G1/8"-F   |
| H        | 170 mm    |
| H1       | 98 mm     |
| H2       | 60 mm     |
| H3       | 87,50 mm  |
| H4       | 76 mm     |
| H5       | 127,50 mm |
| L        | 118 mm    |
| L1       | 126,50 mm |
| L2       | 112,50 mm |
| L3       | 67,50 mm  |
| L4       | 36,75 mm  |
| X1       | 27,50 mm  |
| X2       | 14 mm     |
| X3       | 58 mm     |
| Y2       | 30 mm     |
| Y3       | 10 mm     |

### Données techniques

| Attribut                           | Valeur      |
|------------------------------------|-------------|
| Diamètre des buses                 | 1,50 mm     |
| Capacité d'aspiration (max.)       | 75 l/min    |
| Capacité d'aspiration (max.)       | 4,50 m³/h   |
| Capacité d'aspiration (max.)       | 2,65 cfm    |
| Max. vide                          | -25,10 inHg |
| Degré d'évacuation                 | 85 %        |
| Consommation d'air (en aspiration) | 115 l/min   |
| Consommation d'air (en aspiration) | 6,90 m³/h   |
| Consommation d'air (en aspiration) | 4,06 cfm    |
| Max. consommation d'air souffler   | 310 l/min   |
| Consommation d'air (souff.)        | 10,95 cfm   |

### Contactez Schmalz

J. Schmalz GmbH | Johannes-Schmalz-Str.1, 72293 Glatten, Germany | +49 7443 2403-102 | [customercenter@schmalz.de](mailto:customercenter@schmalz.de)

## Système Venturi compact

SCPi-FS 15 NO RP M12-5

Réf. article.:10.02.02.05436

<https://www.schmalz.com/10.02.02.05436>

|                                          |                      |
|------------------------------------------|----------------------|
| Plage de pression (press. de service)    | 4,0 ... 7,0 bar      |
| Plage de pression (press. de service)    | 58,0 ... 101,5       |
| Diamètre de tuyau int (recom.) air comp. | 6 mm                 |
| Diamètre de tuyau int. (recom.) vacío    | 6 mm                 |
| Niveau sonore libre                      | 76 dB(A)             |
| Commande de vanne                        | Sans courant, ouvert |
| Poids                                    | 0,62 kg              |
| Température de travail                   | 5 ... 50 °C          |
| Famille de produit                       | SCPi                 |

### Accessoires



#### ASK B-M12-5 5000 K-5P

Réf. article.:21.04.05.00080

Connexion électrique: Douille M12, 5 pol

Longueur du câble: 5 000 mm

Matière tuyau: PUR câble



#### ASK B-M12-5 1000 S-M12-5

Réf. article.:21.04.05.00158

Plage de pression (press. de service): bar

Connexion électrique: Douille M12, 5 pol

Longueur du câble: 1 000 mm

Matière tuyau: PUR câble

### Pièces de rechange

#### Contactez Schmalz

J. Schmalz GmbH | Johannes-Schmalz-Str.1, 72293 Glatten, Germany | +49 7443 2403-102 | [customercenter@schmalz.de](mailto:customercenter@schmalz.de)

## Système Venturi compact

SCPi-FS 15 NO RP M12-5

Réf. article.:10.02.02.05436

<https://www.schmalz.com/10.02.02.05436>



**SD 111x21x45 SMPi/SCPi**

Réf. article.:10.02.02.03381

Longueur L: 111 mm

Largeur B: 21 mm

Hauteur H: 45 mm

Utiliser la construction: Ejecteurs compacts SMPi/SCPi