

## préhenseur de surface par le vide

FMCB-SW110 300 3R18 O20 VSi

Réf. article.:10.01.43.00002

<https://www.schmalz.com/10.01.43.00002>

Page d'accueil > Technique du vide pour l'automatisation > Composants pour le vide > Systèmes de préhension de surface et effecteurs de fin > Systèmes de préhension de surface FXCB/FMCB > Systèmes de préhension de surface FMCB > FMCB-SW110 300 3R18 O20 VSi

### Systèmes de préhension de surface par le vide pour génération du vide externe avec résistances au flux



Diamètre des buses: 1,1 mm

Longueur L: 300 mm

Largeur B: 130 mm

Hauteur H: 131,4 mm

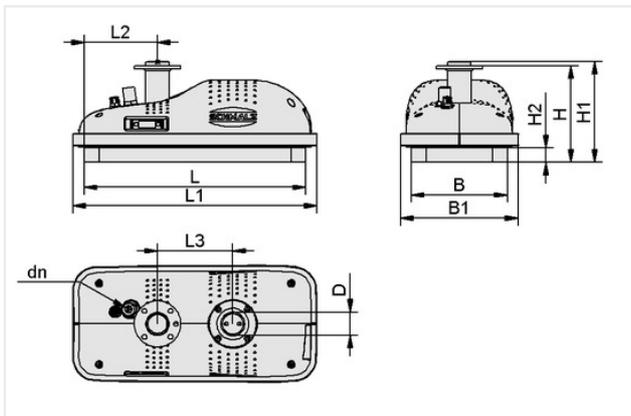
Disposition: 3R18

avec: Vacuostat et pressostat VSi

Poids: 1,35 kg

Conception vacuostat: Contacteur PNP

### Données de construction



| Attribut | Valeur    |
|----------|-----------|
| B        | 130 mm    |
| B1       | 159 mm    |
| dn       | 10 mm     |
| D        | 32 mm     |
| H        | 131,40 mm |
| H1       | 137,40 mm |
| H2       | 20 mm     |
| L        | 300 mm    |
| L1       | 331 mm    |
| L2       | 99 mm     |
| L3       | 102 mm    |

### Données techniques

| Attribut            | Valeur                  |
|---------------------|-------------------------|
| Poids               | 1,35 kg                 |
| Type de matière     | Mousse O, Hauteur 20 mm |
| Nombre de ventouses | 45                      |

## préhenseur de surface par le vide

FMCB-SW110 300 3R18 O20 VSi

Réf. article.:10.01.43.00002

<https://www.schmalz.com/10.01.43.00002>

### Accessoires



**VTR-SL 3x RST60 2xD32**

Réf. article.:10.01.43.00013

Longueur L: 439 mm

Largeur B: 100 mm

Hauteur H: 127,5 mm



**ASK B-M12-8 280 WB-M8-8 UR**

Réf. article.:21.04.05.00350

Connexion électrique: Douille M12, 8 pol

Longueur du câble: 280 mm



**ASV ECBPi WS-M8-3 WS-M8-8**

Réf. article.:21.04.05.00361

Connexion électrique: Douille M12, 8 pol

## préhenseur de surface par le vide

FMCB-SW110 300 3R18 O20 VSi

Réf. article.:10.01.43.00002

<https://www.schmalz.com/10.01.43.00002>



### ASV ECBPi WS-M8-4 WS-M8-8

Réf. article.:21.04.05.00362

Connexion électrique: Douille M12, 8 pol



### ASK B-M12-8 5000 K-8P

Réf. article.:21.04.05.00079

Connexion électrique: Douille M12, 8 pol

Longueur du câble: 5 000 mm

Matière tuyau: PUR câble



### VSL 42-32 PU-DS-AS TR

Réf. article.:10.07.09.00036

Diamètre extérieur D: 42 mm

Diamètre intérieur d: 32 mm

Longueur max.: 20 m

Matière tuyau: PU, spirale fil, antistat

Rayon de pose min.: 25 mm

Plage de pression (press. de service): -1,00 ... 3,77 bar

Température de travail: -40 ... 90 °C

## préhenseur de surface par le vide

FMCB-SW110 300 3R18 O20 VSi

Réf. article.:10.01.43.00002

<https://www.schmalz.com/10.01.43.00002>



### VSL 10-7 PU MI-TR

Réf. article.:10.07.09.00084

Diamètre extérieur D: 10 mm

Diamètre intérieur d: 7 mm

Longueur max.: 50 m

Matière tuyau: PU

Rayon de pose min.: 60 mm

Plage de pression (press. de service): -0,95 ... 10,00 bar

Température de travail: -40 ... 85 °C



### EMVP 32 24V-DC 3/2 NO

Réf. article.:10.05.02.00068

Diamètre nominal: 32 mm

Tension DC: 24V - DC

Fonction valve: Vanne à 3/2 voies

Commande de vanne: Sans courant, ouvert

Filetage de connexion: G1-1/4"-F

Plage de pression (press. de service): bar

Débit nominal: 130 m<sup>3</sup>/h

Poids: 0,5 kg



### VSL 71-60 PU-DS-AS TR

Réf. article.:10.07.09.00065

Diamètre extérieur D: 71 mm

Diamètre intérieur d: 60 mm

Longueur max.: 15 m

Matière tuyau: PU, spirale fil, antistat

Rayon de pose min.: 156 mm

Plage de pression (press. de service): -1,00 ... 2,92 bar

Température de travail: -40 ... 90 °C

## Pièces de rechange

### Contactez Schmalz

Schmalz Vacuum Technology Ltd. | 14-2900 Argentia Rd, L5N 7X9 Mississauga, ON, Canada | +1 905 569 9520 | [schmalz@schmalz.ca](mailto:schmalz@schmalz.ca)

## préhenseur de surface par le vide

FMCB-SW110 300 3R18 O20 VSi

Réf. article.:10.01.43.00002

<https://www.schmalz.com/10.01.43.00002>



### MASK-FOL SW110 294 3R18 FLGR

Réf. article.:10.01.11.03375

Longueur L: 294 mm

Largeur B: 109,8 mm

Hauteur H: 0,39 mm

Utiliser la construction: Système de préhension de surface par le vide

Disposition: 3R18

Diamètre des buses: 1,1 mm



### DI-PL 300x130 3R18 LL-20x7 O20 KE

Réf. article.:10.01.11.03658

Longueur L: 300 mm

Largeur B: 130 mm

Hauteur H: 20 mm

Utiliser la construction: Système de préhension de surface par le vide

Disposition: 3R18

avec: Adhésif d'un côté



### VSi V D M8-4

Réf. article.:10.06.02.00577

Plage de mesure: -1,0 ... 0,0 bar

Conception vacuostat: avec affichage

Connexion électrique: Connecteur M8, 4 pôles

Affichage: 2xLED

Type de protection IP: IP 65

## préhenseur de surface par le vide

FMCB-SW110 300 3R18 O20 VSi

Réf. article.:10.01.43.00002

<https://www.schmalz.com/10.01.43.00002>



**GEH 314.6x144.2x91.7 FXCB-FMCB**

Réf. article.:10.01.43.00021

Longueur L: 314,6 mm

Largeur B: 144,2 mm

Hauteur H: 91,7 mm

Utiliser la construction: Système de préhension de surface par le vide FXCB-FMCB