

## Système Venturi compact

SCPS-UHV-HD 07 G02 NO PNP

Réf. article.:10.02.02.06286

<https://www.schmalz.com/10.02.02.06286>

Page d'accueil > Technique du vide pour l'automation > Composants pour le vide > Générateurs de vide > Ejecteurs compacts > Ejecteurs compacts SCPS- / SCPSb- / SCPSi-UHV-HD > SCPS-UHV-HD 07 G02 NO PNP

### Ejecteur compact avec technologie de buse spéciale pour augmenter le niveau de vide



conception Ejecteurs compacts: HD

Diamètre des buses: 0,7 mm

Raccord: G1/8"(1)-G1/8"(2)

Capacité d'aspiration (max.): 13 l/min

Consommation d'air (en aspiration): 17,2 l/min

Niveau sonore libre: 62 dB(A)

Plage de pression (press. de service): 3,0 ... 6,0 bar

Max. vide: -910 mbar

Commande de vanne: Sans courant, ouvert

Système: Dispositif d'économie d'air numérique

Type de protection IP: IP 65 (avec connecteur)

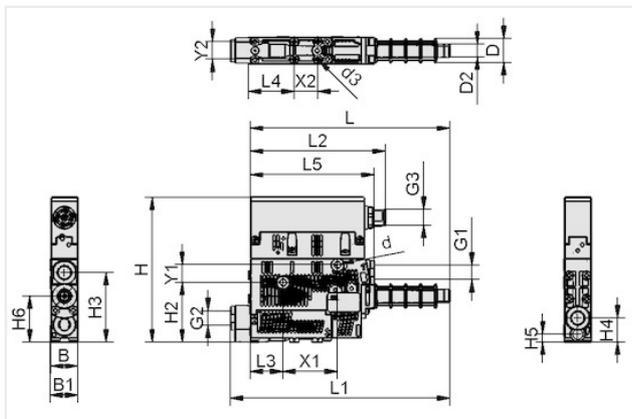
### Données de construction

## Système Venturi compact

SCPS-UHV-HD 07 G02 NO PNP

Réf. article.:10.02.02.06286

<https://www.schmalz.com/10.02.02.06286>



Attribut	Valeur
B	18 mm
B1	18,60 mm
D	16,50 mm
d	4,40 mm
D2	9 mm
d3	2,60 mm
G1	G1/8"-F
G2	G1/8"-F
G3	M12x1-M
H	99 mm
H2	40,80 mm
H3	47,50 mm
H4	16,50 mm
H5	5,50 mm
H6	31,50 mm
L	135 mm
L1	148,40 mm
L2	91,50 mm
L3	22 mm
L4	29,50 mm
L5	83,80 mm
X1	36,90 mm
X2	16 mm
Y1	12 mm
Y2	12 mm

### Données techniques

Attribut	Valeur
Diamètre de buse	07
Degré d'évacuation	91 %
Capacité d'aspiration (max.)	13 l/min
Capacité d'aspiration (max.)	0,80 m³/h
Consommation d'air (en aspiration)	17,20 l/min
Consommation d'air (en aspiration)	1 m³/h
Consommation d'air (souff.)	7,20 m³/h
Niveau sonore libre	62 dB(A)
Niveau sonore d'aspiration	64 dB(A)
Plage de pression (press. de service)	3,0 ... 6,0 bar

### Contactez Schmalz

Schmalz GmbH | Eigentlstr. 1, 8309 Nürens Dorf, Switzerland | +41 44 555 05 05 | [schmalz@schmalz.ch](mailto:schmalz@schmalz.ch)

## Système Venturi compact

SCPS-UHV-HD 07 G02 NO PNP

Réf. article.:10.02.02.06286

<https://www.schmalz.com/10.02.02.06286>

Raccord	G02
Commande de vanne	Sans courant, ouvert
Poids	0,21 kg
Max. consommation d'air souffler	120 l/min
Température de travail	0 ... 50 °C
Plage de pression (press. de service)	43,5 ... 87,0
Consommation d'air (souff.)	4,24 cfm
Consommation d'air (en aspiration)	0,61 cfm
Capacité d'aspiration (max.)	0,46 cfm
Max. vide	-26,87 inHg
Famille de produit	SCPS-UHV-HD

### 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

### Contactez Schmalz

Schmalz GmbH | Eigentelstr. 1, 8309 Nürens Dorf, Switzerland | +41 44 555 05 05 | [schmalz@schmalz.ch](mailto:schmalz@schmalz.ch)

## Système Venturi compact

SCPS-UHV-HD 07 G02 NO PNP

Réf. article.:10.02.02.06286

<https://www.schmalz.com/10.02.02.06286>



### ASK B-M12-5 2000 S-M12-5

Réf. article.:21.04.05.00211

Plage de pression (press. de service): bar

Connexion électrique: Douille M12, 5 pol

Longueur du câble: 2 000 mm

Matière tuyau: PUR câble



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

Réf. article.:10.02.02.03490

Plage de pression (press. de service): bar

Longueur L: 1 050 mm



### HUT-SN-KL 75x18x9 SCPS

Réf. article.:10.02.02.04149

Longueur L: 75 mm

Largeur B: 18 mm

Hauteur H: 9 mm

Utiliser la construction: Ejecteurs compacts SCPS/SCPSi

## Système Venturi compact

SCPS-UHV-HD 07 G02 NO PNP

Réf. article.:10.02.02.06286

<https://www.schmalz.com/10.02.02.06286>



### VFI CN6/4 50

Réf. article.:10.07.01.00241

Raccord: Flexible 6/4 avec écrou

Porosité: 50 µm



### VFI 6/4 50

Réf. article.:10.07.01.00328

Raccord: Flexible 6/4

Porosité: 50 µm

## Pièces de rechange



### SD 16.5x51 SCPS

Réf. article.:10.02.02.05094

Diamètre extérieur D: 16,5 mm

Longueur L: 51 mm

Utiliser la construction: Ejecteurs compacts SCPS/SCPSi

## Système Venturi compact

SCPS-UHV-HD 07 G02 NO PNP

Réf. article.:10.02.02.06286

<https://www.schmalz.com/10.02.02.06286>



### VACU-SET 07 12.80x76.60 SCPS

Réf. article.:10.02.02.06259

Diamètre de buse: 0,7 mm

Diamètre extérieur D: 12,8 mm

Longueur L: 76,6 mm

Utiliser la construction: Ejecteurs compacts SCPS/SCPSi



### WART SCPS/SCPSi-HD

Réf. article.:10.02.02.06343

Utiliser la construction: Ejecteurs compacts SCPS/SCPSi

Dimensions: HD