

Système Venturi compact

SCPSi-UHV-HD 07 G02 NC

Réf. article.:10.02.02.06291

<https://www.schmalz.com/10.02.02.06291>

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 > SCPSi-UHV-HD 07 G02 NC

Ejecteur comp avec technologie de buse spéciale pour augmenter le le niv de vide et la fonc IO-Link



conception Ejecteurs compacts: HD

Diamètre des buses: 0,7 mm

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

Connexion électrique: Connecteur M12, 5 pol

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, fermé

Système: Dispositif d'économie d'air numérique

Type de protection IP: IP 65 (avec connecteur)

Données de construction

Contactez Schmalz

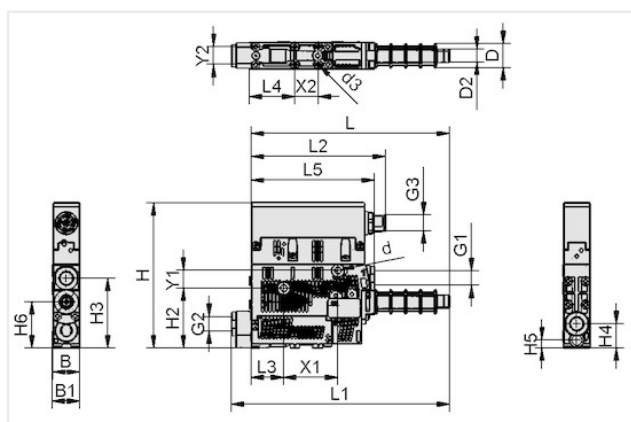
Schmalz GmbH | Eigentalstr. 1, 8309 Nürens Dorf, Switzerland | +41 44 555 05 05 |
schmalz@schmalz.ch

Système Venturi compact

SCPSi-UHV-HD 07 G02 NC

Réf. article.:10.02.02.06291

<https://www.schmalz.com/10.02.02.06291>



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	150 mm
L2	91,50 mm
L3	22 mm
L4	31 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 | Eigentelstr. 1, 8309 Nürens Dorf, Switzerland | +41 44 555 05 05 | schmalz@schmalz.ch

Système Venturi compact

SCPSi-UHV-HD 07 G02 NC

Réf. article.:10.02.02.06291

<https://www.schmalz.com/10.02.02.06291>

Raccord	G02
Commande de vanne	Sans courant, fermé
Connexion électrique	M12-5
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	SCPSi-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 | Eigentlstr. 1, 8309 Nürens Dorf, Switzerland | +41 44 555 05 05 | schmalz@schmalz.ch

Système Venturi compact

SCPSi-UHV-HD 07 G02 NC

Réf. article.:10.02.02.06291

<https://www.schmalz.com/10.02.02.06291>



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

Contactez Schmalz

Schmalz GmbH | Eigentelstr. 1, 8309 Nürenschorf, Switzerland | +41 44 555 05 05 | schmalz@schmalz.ch

Système Venturi compact

SCPSi-UHV-HD 07 G02 NC

Réf. article.:10.02.02.06291

<https://www.schmalz.com/10.02.02.06291>



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

Contactez Schmalz

Schmalz GmbH | Eigentelstr. 1, 8309 Nürenschorf, Switzerland | +41 44 555 05 05 | schmalz@schmalz.ch

Système Venturi compact

SCPSi-UHV-HD 07 G02 NC

Réf. article.:10.02.02.06291

<https://www.schmalz.com/10.02.02.06291>



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