

Système Venturi compact
SCPSb 10 S04 NO



Art.-Nr.: 10.02.02.04131



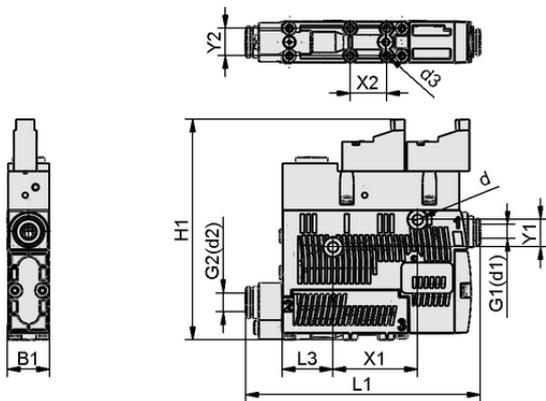
Données techniques

Attribut	Valeur
Vide max.	-850 mbar
Consommation d'air aspiration	46,0 l/min
Capacité d'aspiration (max.)	36,0 l/min
Connexion	Flexible D6(1)-D6(2)
Taille de buse	10
Vanne de commande	Sans courant, ouvert

SCPSb 10 S04 NO

L'éjecteur compact SCPSb est livré prêt à être raccordé (sans câble de raccordement).

Accessoires disponibles : câble de raccordement, profilé de montage DIN, filtre à vide, embase de raccordement de l'air comprimé, jeu de pièces de fixation, ensemble d'air d'échappement



Données de construction

Attribut	Valeur
Longueur L1	102,50 mm
Largeur B1	18,60 mm
Hauteur H1	97,00 mm
Diamètre intérieur d1	6,0 mm
d2	6,0 mm
Diamètre intérieur d	4,40 mm
Taille du trou d3	2,6 mm
Longueur L3	22,00 mm
Espacement des trous Y1	12,0 mm
Espacement des trous Y2	12,0 mm

Données de construction SCPSb 10 S04 NO



WWW.SCHMALZ.COM/10.02.02.04131

Art.-Nr.: 10.02.02.04131

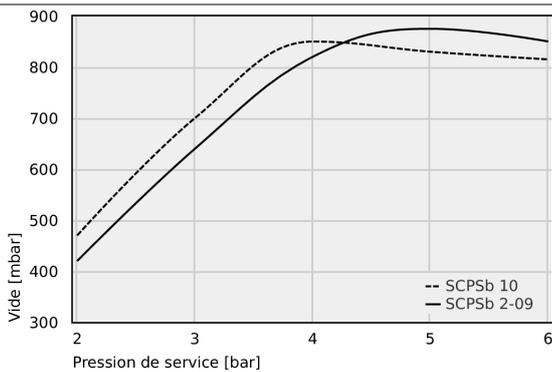


Données techniques

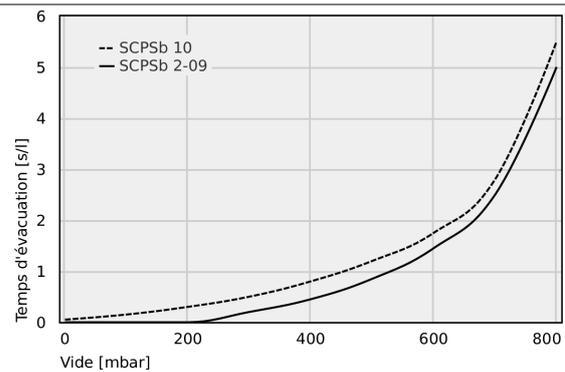
Attribut	Valeur
Type de protection IP	IP 40 (avec connecteur)
Degré d'évacuation	85,0 %
Poids propre	0,165 kg
Capacité d'aspiration (max.)	2,210 m ³ /h
Pression de service optimale	4,50 bar
Plage de pression (pression de service) [bar]	3,0 ... 6,0 bar
Famille de produits	SCPSb
Taille de buse	10
Vanne de commande	Sans courant, ouvert



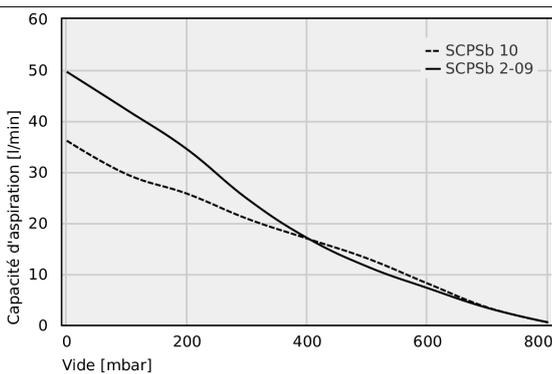
Données de performance



Vide exécutable à différentes pressions de service



Temps d'évacuation pour différentes plages de vide [s/l]



Capacité d'aspiration à différents degrés d'évacuation [l/min]



Art.-Nr.: 10.02.02.04131

Vide exécutable à différentes pressions de service

	2	3	4	5	6
SCPSb 10	470	700	850	830	815
SCPSb 2-09	420	640	820	875	850

Temps d'évacuation pour différentes plages de vide [s/l]

	0	100	200	300	400	500	600	700	800
SCPSb 10	0.05	0.15	0.3	0.5	0.8	1.2	1.75	2.8	5.5
SCPSb 2-09	0.0	0.0	0.00	0.2	0.45	0.85	1.45	2.5	5.0

Capacité d'aspiration à différents degrés d'évacuation [l/min]

	0	100	200	300	400	500	600	700	800
SCPSb 10	36.1	29.5	25.7	20.8	16.9	13	8.1	3.4	0.5
SCPSb 2-09	49.6	42.1	34.4	24.7	17	11.4	7.2	3.3	0.5

Autres documentations

Vous trouverez les données CAO et d'autres documents relatifs à l'article sous : www.schmalz.com/10.02.02.04131

Données de commande des accessoires 10.02.02.04131

Typ		num
Ensemble d'air d'échappement	ABL-SET SCPS einstufig	10.02.02.04216
Câble de raccordement	ASK B-MIC10 3000 K-2P	21.04.06.00086
Pince pour profilé chapeau comp.	HUT-SN-KL 75x18x9 SCPS	10.02.02.04149
Jeu de pièces de fixation	SET SCPS	10.02.02.04343
Kit de post-équipement	UMR-SET SCPSb	10.02.02.04848
Filtre à vide (inline)	VFI CN6/4 50	10.07.01.00241
Filtre à vide (inline)	VFI CN8/6 50	10.07.01.00245
Filtre à vide (inline)	VFI 6/4 50	10.07.01.00328
Filtre à vide en cloche	VFT G1/8-IG 80	10.07.01.00116



WWW.SCHMALZ.COM/10.02.02.04131

Système Venturi compact
SCPSb 10 S04 NO



Art.-Nr.: 10.02.02.04131



Données de commande des pièces de rechange 10.02.02.04131

Typ		num
Insert silencieux (rond)	SD-EINS 15x16.5 SD	10.02.02.04141
Tamis (rond)	SIEB 11x2 X-5 0.415/0.22	10.02.02.04404



WWW.SCHMALZ.COM/10.02.02.04131