

Art.-Nr.: 10.02.02.04609



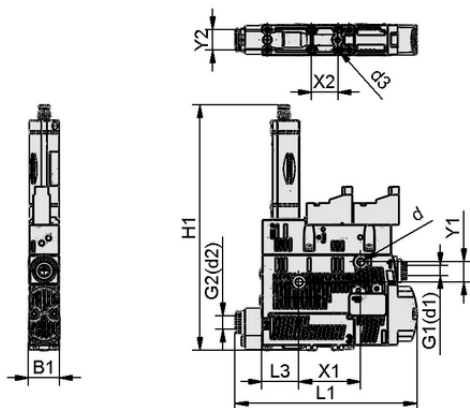
SCPSb 2-14 S02 NC VD

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 techniques

Attribut	Valeur
Vide max.	-850 mbar
Consommation d'air aspiration	82,0 l/min
Capacité d'aspiration (max.)	71,5 l/min
Connexion	Flexible D6(1)-D8(2)
Taille de buse	2-14
Vanne de commande	sans courant, fermé
Mode de fonctionnement	pressostat et vacuostat numérique



Données de construction SCPSb 2-14 S02 NC VD

Données de construction

Attribut	Valeur
Longueur L1	109,50 mm
Largeur B1	18,60 mm
Hauteur H1	146,50 mm
Diamètre intérieur d1	6,0 mm
d2	8,0 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
Espacement des trous X1	36,9 mm
Espacement des trous X2	16,0 mm



Art.-Nr.: 10.02.02.04609

**Données techniques**

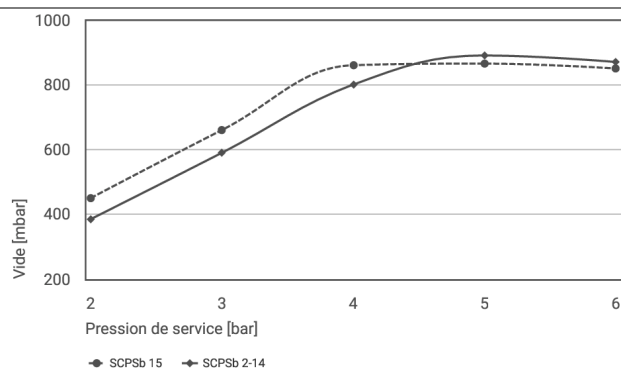
Attribut	Valeur
Type de protection IP	IP 40 (avec connecteur)
Degré d'évacuation	85,0 %
Poids propre	0,165 kg
Consommation d'air max. soufflée	120,0 l/min
Consommation d'air souffler	7,200 m ³ /h
Capacité d'aspiration (max.)	4,400 m ³ /h
Pression de service optimale	4,50 bar
Plage de pression (pression de service) [bar]	3,0 ... 6,0 bar
Famille de produits	SCPSb
Taille de buse	2-14
Vanne de commande	sans courant, fermé
Mode de fonctionnement	pressostat et vacuostat numérique



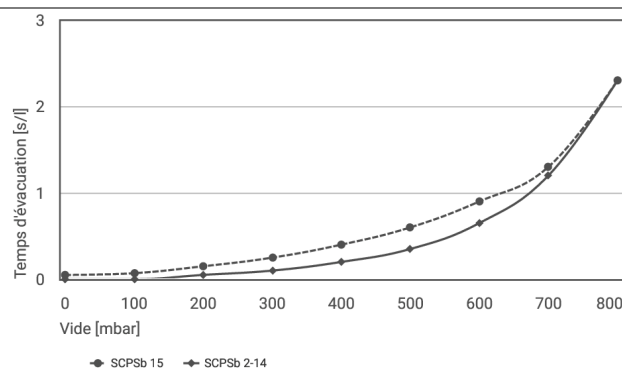
Art.-Nr.: 10.02.02.04609



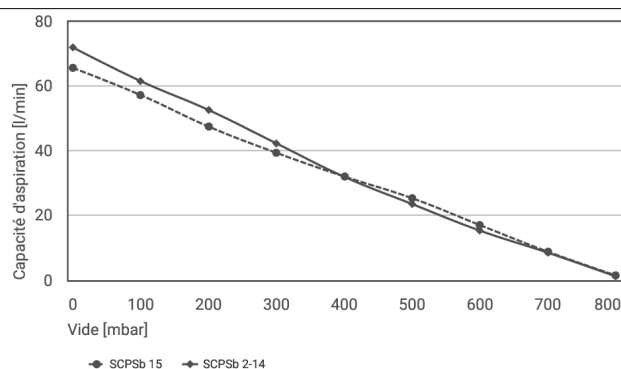
Données de performance



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]



Vide exécutable à différentes pressions de service

	2	3	4	5	6
SCPSb 15	450	660	860	865	850
SCPSb 2-14	385	590	800	890	870



WWW.SCHMALZ.COM/10.02.02.04609

Art.-Nr.: 10.02.02.04609

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

	0	100	200	300	400	500	600	700	800
SCPSb 15	0.05	0.07	0.15	0.25	0.4	0.6	0.9	1.3	2.3
SCPSb 2-14	0.0	0.0	0.05	0.1	0.2	0.35	0.65	1.2	2.3

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

	0	100	200	300	400	500	600	700	800
SCPSb 15	65.5	57.1	47.4	39.3	32	25.3	17	8.8	1.5
SCPSb 2-14	71.8	61.4	52.5	42.2	31.9	23.5	15.3	8.5	1.2

**Autres documentations**

Vous trouverez les données CAO et d'autres documents relatifs à l'article sous : www.schmalz.com/10.02.02.04609

**Données de commande accessoires 10.02.02.04609**

Typ		Nombre d'article
Ensemble d'air d'échappement	ABL-SET SCPS zweistufig	10.02.02.04667
Câble de raccordement	ASK B-MIC10 3000 K-2P	21.04.06.00086
Câble de raccordement	ASK B-M8-4 5000 K-4P	10.06.02.00031
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
Filtre à vide en cloche	VFT G1/8-IG 80	10.07.01.00116
Filtre à vide (inline)	VFI CN8/6 50	10.07.01.00245
Flexible de vide (mètre)	VSL 8-6 PU MI-TR	10.07.09.00003


WWW.SCHMALZ.COM/10.02.02.04609