

Art.-Nr.: 10.02.02.04832



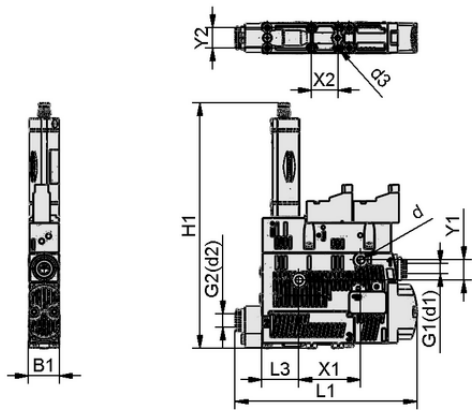
SCPSb 15 S02 NO VD

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

Vide max.	-850 mbar
Consommation d'air aspiration	98,5 l/min
Capacité d'aspiration (max.)	65,5 l/min
Connexion	Flexible D6(1)-D8(2)
Taille de buse	15
Vanne de commande	Sans courant, ouvert
Fonction de l'éjecteur	pressostat et vacuostat numérique



Données de construction SCPSb 15 S02 NO VD

Données de construction

Longueur L1	102,50 mm
Largeur B1	18,60 mm
Hauteur H1	146,00 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
Espacement des trous X1	36,9 mm
Espacement des trous X2	16,0 mm



Art.-Nr.: 10.02.02.04832

**Données techniques**

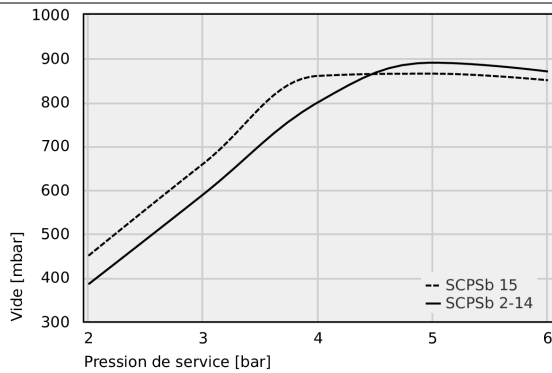
Type de protection IP	IP 40 (avec connecteur)
Degré d'évacuation	85,0 %
Poids propre	0,165 kg
Consommation d'air max. soufflée	120,0 l/min
Consommation d'air souffler	7,200 m³/h
Capacité d'aspiration (max.)	4,030 m³/h
Pression de service optimale	4,50 bar
Plage de pression (pression de service) [bar]	3,0 ... 6,0 bar
Famille de produits	SCPSb
Taille de buse	15
Vanne de commande	Sans courant, ouvert
Fonction de l'éjecteur	pressostat et vacuostat numérique



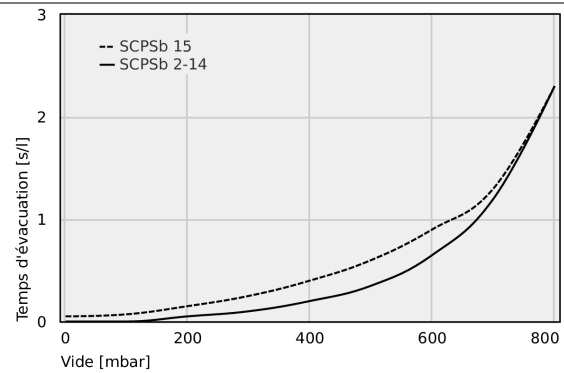
Art.-Nr.: 10.02.02.04832



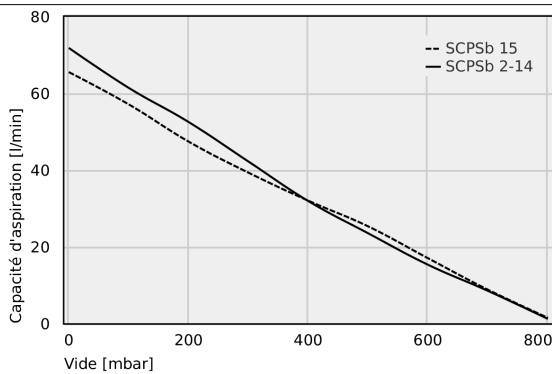
Données de performance



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/10.02.02.04832

Art.-Nr.: 10.02.02.04832

**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

**Données de commande accessoires 10.02.02.04832**

Typ		Nombre d'article
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
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

