

Ejecteur de base

SBP-C 07 S01 NC



Art.-Nr.: 10.02.01.00576



Données techniques

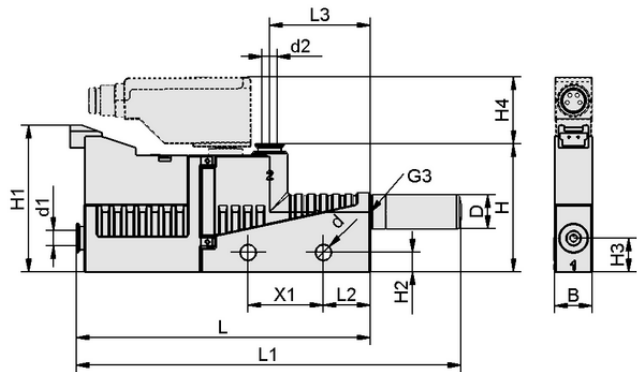
Attribut	Valeur
Diamètre de la buse	0,7 mm
Degré d'évacuation	85,0 %
Consommation d'air aspiration	24,0 l/min
Capacité d'aspiration (max.)	16,0 l/min
Pression de service optimale	5,40 bar
Connexion	Flexible D4(1)-D4(2)
Vanne de commande	sans courant, fermé

SBP-C 07 S01 NC

L'ejecteur basique SBP-C est livré prêt à être raccordé (sans câble de raccordement).

Pièces de rechange disponibles : silencieux

Accessoires disponibles : plaque de fixation, jeu de fixation, câble de raccordement



Données de construction

Attribut	Valeur
Longueur L1	102,00 mm
Longueur L2	12,50 mm
Longueur L	78,00 mm
Largeur B	10,00 mm
Hauteur H1	39,00 mm
Hauteur H2	5,20 mm
Hauteur H	34,00 mm
Diamètre extérieur D	9,00 mm
Diamètre intérieur d1	4,0 mm
d2	4,0 mm

Données de construction SBP-C 07 S01 NC



Ejecteur de base
SBP-C 07 S01 NC



Art.-Nr.: 10.02.01.00576



Données techniques

Attribut	Valeur
Diamètre de la buse	0,7 mm
Diamètre intérieur du tuyau recommandé air comprimé	2,0 mm
Diamètre intérieur du tuyau recommandé vide	2,0 mm
Degré d'évacuation	85,0 %
Niveau pression sonore aspiration	59,0 dB(A)
Niveau sonore libre	65,0 dB(A)
Poids propre	27,0 g
Consommation d'air aspiration	0,847 cfm
Capacité d'aspiration (max.)	1,000 m ³ /h
Pression de service optimale	5,40 bar
Plage de pression (pression de service) [bar]	43,5 ... 87,0
Température de travail	0 ... 50 °C
Pression optimale	78,3 psi
Capacité d'aspiration max.	0,565 cfm
Famille de produits	SBP-C

Note : La tension d'alimentation des interrupteurs à vide et des électrovannes est de 24 VCC. Consommation d'air : Sur la version avec électrovannes SBP-C 07 (24) / SBP-C 25 (320) et pression de service optimale. Diamètre de tuyau : Pour une longueur maximale de 2 m

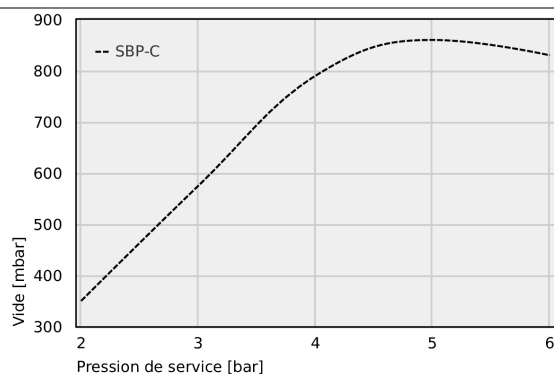


WWW.SCHMALZ.COM/10.02.01.00576

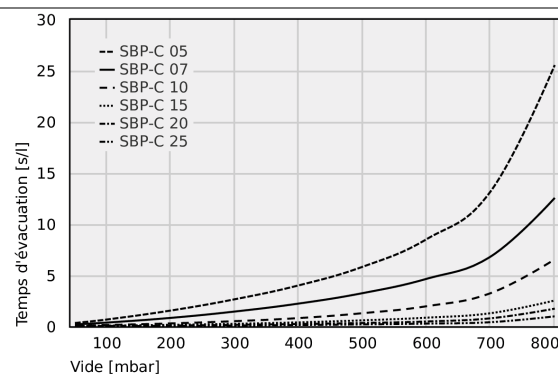
Art.-Nr.: 10.02.01.00576



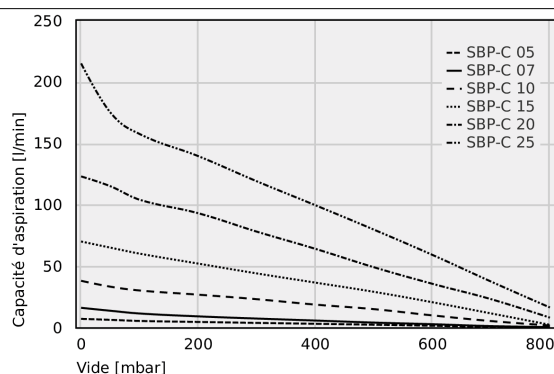
Données de performance



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
SBP-C	350.00	575.00	790.00	860.00	830.00



Art.-Nr.: 10.02.01.00576



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

	50	100	200	300	400	500	600	700	800
SBP-C 05	0.34	0.68	1.56	2.66	4.02	5.84	8.54	13.22	25.54
SBP-C 07	0.20	0.38	0.84	1.46	2.24	3.26	4.66	6.84	12.56
SBP-C 10	0.06	0.14	0.30	0.52	0.82	1.30	1.98	3.26	6.56
SBP-C 15	0.05	0.08	0.16	0.26	0.40	0.60	0.86	1.30	2.54
SBP-C 20	0.03	0.05	0.09	0.16	0.24	0.34	0.49	0.80	1.74
SBP-C 25	0.02	0.03	0.06	0.09	0.14	0.20	0.28	0.42	0.99



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

	0	50	100	200	300	400	500	600	700	800
SBP-C 05	7.00	6.20	5.30	4.50	3.70	3.00	2.20	1.40	0.40	0.10
SBP-C 07	16.00	13.60	11.37	9.03	7.25	5.63	3.97	2.65	1.10	0.30
SBP-C 10	38.00	33.20	30.10	26.70	23.00	18.60	14.90	9.80	5.20	1.61
SBP-C 15	70.00	65.00	60.10	52.00	44.00	36.50	29.00	20.50	11.40	2.18
SBP-C 20	123.00	115.00	104.00	93.00	78.00	64.00	49.00	35.50	23.00	8.00
SBP-C 25	215.00	175.00	157.50	139.50	119.00	99.50	79.60	59.00	37.30	16.30



Autres documentations

Vous trouverez les données CAO et d'autres documents relatifs à l'article sous : www.schmalz.com/10.02.01.00576



Données de commande des accessoires 10.02.01.00576

Typ		num
Plaque de fixation	BEF-PL 110x44.5x3 SBP	10.02.01.00511
Jeu de pièces de fixation	SET SBP M4-IG	10.02.01.00769
Câble de raccordement	ASK B-MIC10 3000 K-2P	21.04.06.00086
Filtre à vide (inline)	VFI CN6/4 50	10.07.01.00241
Filtre à vide (inline)	VFI 4/2 50	10.07.01.00329



Données de commande des pièces de rechange 10.02.01.00576

Typ		num
Silencieux (ronde)	SD M5-AG 9x24	10.02.01.00539



WWW.SCHMALZ.COM/10.02.01.00576