

Art.-Nr.: 10.02.01.00564

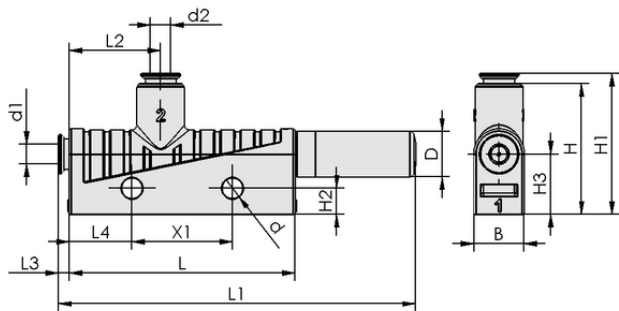


SBP 07 S01 SDA

L'éjecteur basique SBP est livré prêt à être raccordé.

Pièces de rechange disponibles : silencieux

Accessoires disponibles : plaque de fixation, jeu de fixation



Données de construction SBP 07 S01 SDA

Données techniques

Attribut	Valeur
Diamètre de la buse	0,7 mm
Degré d'évacuation	85,0 %
Consommation d'air aspiration	22,0 l/min
Capacité d'aspiration (max.)	16,0 l/min
Fonction supplémentaire éjecteur	Silencieux axial
Pression de service optimale	4,50 bar
Connexion	Flexible D4(1)-D4(2)

Données de construction

Attribut	Valeur
Longueur L1	71,00 mm
Longueur L2	18,00 mm
Longueur L	45,00 mm
Largeur B	10,00 mm
Hauteur H1	28,00 mm
Hauteur H2	5,20 mm
Hauteur H	26,00 mm
Diamètre extérieur D	9,00 mm
Diamètre intérieur d1	4,0 mm
d2	4,0 mm



Art.-Nr.: 10.02.01.00564

**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	7,5 g
Consommation d'air aspiration	0,776 cfm
Capacité d'aspiration (max.)	1,000 m³/h
Pression de service optimale	4,50 bar
Plage de pression (pression de service) [bar]	43,5 ... 87,0
Température de travail	0 ... 60 °C
Capacité d'aspiration max.	0,565 cfm
Famille de produits	SBP

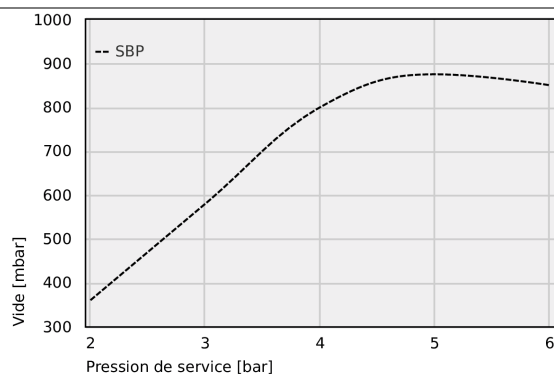
Note : Consommation d'air : à la pression de service optimale Diamètre de tuyau : pour une longueur max. de 2 m



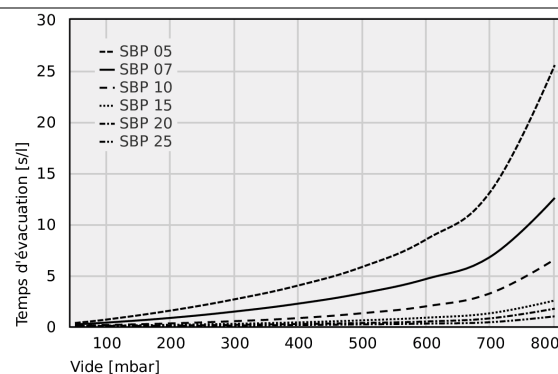
Art.-Nr.: 10.02.01.00564



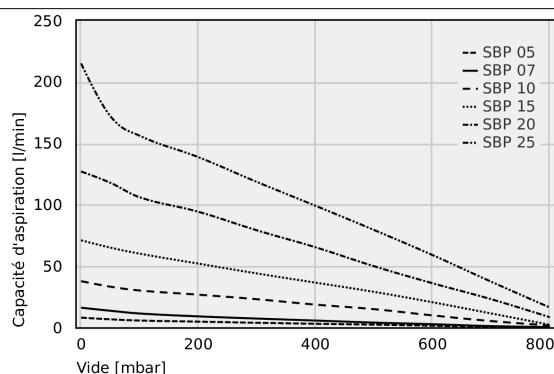
Données de performance



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	360.00	580.00	800.00	875.00	850.00



Art.-Nr.: 10.02.01.00564



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

	50	100	200	300	400	500	600	700	800
SBP 05	0.34	0.68	1.56	2.66	4.02	5.84	8.54	13.22	25.54
SBP 07	0.20	0.38	0.84	1.46	2.24	3.26	4.66	6.84	12.56
SBP 10	0.06	0.14	0.30	0.52	0.82	1.30	1.98	3.26	6.56
SBP 15	0.05	0.08	0.16	0.26	0.40	0.60	0.86	1.30	2.54
SBP 20	0.03	0.05	0.09	0.16	0.24	0.34	0.49	0.80	1.74
SBP 25	0.03	0.04	0.07	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 05	8.00	6.62	5.64	4.74	3.81	3.01	2.28	1.42	0.40	0.10
SBP 07	16.10	13.60	11.37	9.03	7.25	5.63	3.97	2.65	1.10	0.30
SBP 10	37.70	33.20	30.10	26.70	23.00	18.60	14.90	9.80	5.20	1.61
SBP 15	71.00	65.00	60.10	52.00	44.00	36.50	29.00	20.50	11.40	2.18
SBP 20	127.00	117.80	106.00	94.20	79.10	65.30	49.87	35.99	23.00	8.36
SBP 25	215.00	172.00	156.10	138.70	118.50	99.10	79.36	58.90	37.24	16.24



Autres documentations

Vous trouverez les données CAO et d'autres documents relatifs à l'article sous : www.schmalz.com/10.02.01.00564



Données de commande des accessoires 10.02.01.00564

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
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 10.02.01.00564

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



WWW.SCHMALZ.COM/10.02.01.00564