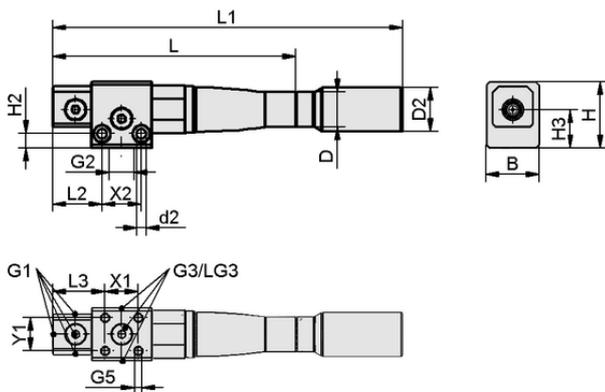


Art.-Nr.: 10.02.01.01733



SBP HV 3 07 13 SD

L'éjecteur basique SBP-HV/HF est livré prête à être raccordé.



Données de construction SBP HV 3 07 13 SD

Données techniques

Attribut	Valeur
Diamètre de la buse	0,7 mm
Degré d'évacuation	85,0 %
Consommation d'air aspiration	23,5 l/min
Capacité d'aspiration (max.)	76,8 l/min
Fonction supplémentaire éjecteur	Silencieux
Taille	13,00
Pression de service optimale	4,00 bar
Nombre d'étapes	3
Forme	Haut vide

Données de construction

Attribut	Valeur
Longueur L1	139,50 mm
Longueur L2	22,00 mm
Longueur L	88,00 mm
Largeur B	23,00 mm
Hauteur H2	8,50 mm
Hauteur H	33,00 mm
Diamètre extérieur D	16,50 mm
d2	4,2 mm
Filetage G1	G 1/8" - F
Filetage G2	G 1/4" - F



Art.-Nr.: 10.02.01.01733

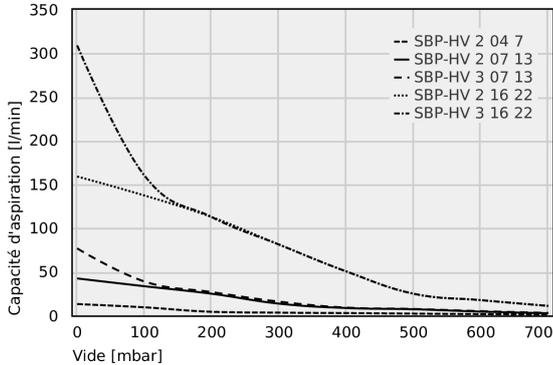


Données techniques

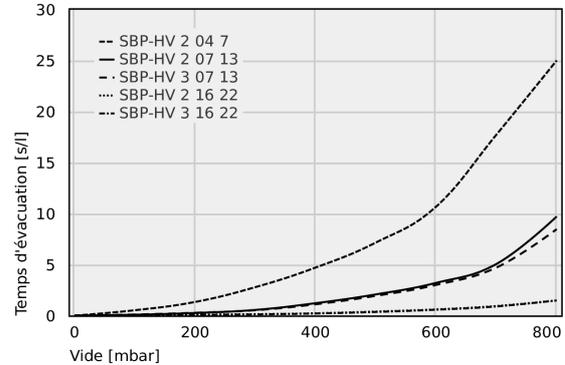
Attribut	Valeur
Diamètre de la buse	0,7 mm
Diamètre intérieur du tuyau recommandé air comprimé	4,0 mm
Diamètre intérieur du tuyau recommandé vide	6,0 mm
Degré d'évacuation	85,0 %
Niveau pression sonore aspiration	58,0 dB(A)
Niveau sonore libre	64,0 dB(A)
Poids propre	95,6 g
Consommation d'air aspiration	0,829 cfm
Capacité d'aspiration (max.)	4,730 m ³ /h
Pression de service optimale	4,00 bar
Nombre d'étapes	3
Plage de pression (pression de service) [bar]	29,0 ... 87,0
Température de travail	0 ... 60 °C
Pression optimale	58,0 psi
Capacité d'aspiration max.	2,712 cfm
Famille de produits	SBP-HV-HF



Données de performance



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



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



Art.-Nr.: 10.02.01.01733

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

	0	100	200	300	400	500	600	700
SBP-HV 2 04 7	13.2	9.5	4.4	3.4	2.9	2.3	1.7	1.2
SBP-HV 2 07 13	42.5	33.6	25.0	13.7	8.7	7.3	4.6	2.7
SBP-HV 3 07 13	76.8	39	26.9	16	9.2	7.6	5.1	3.1
SBP-HV 2 16 22	159.0	137.3	112.6	81.2	50.5	25	17.7	11.1
SBP-HV 3 16 22	308.8	160	112.6	81.2	50.5	25	17.7	11.1

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

	0	100	200	300	400	500	600	700	800
SBP-HV 2 04 7	-	0.53	1.34	2.79	4.71	7.16	10.68	17.73	25
SBP-HV 2 07 13	-	0.09	0.26	0.56	1.22	2.08	3.21	5.06	9.71
SBP-HV 3 07 13	-	0.11	0.28	0.53	1.11	1.94	3.01	4.71	8.47
SBP-HV 2 16 22	-	0.06	0.09	0.14	0.23	0.4	0.61	0.94	1.49
SBP-HV 3 16 22	-	0.04	0.08	0.12	0.21	0.36	0.58	0.90	1.49

**Autres documentations**

Vous trouverez les données CAO et d'autres documents relatifs à l'article sous : www.schmalz.com/10.02.01.01733

**Données de commande des accessoires 10.02.01.01733**

Typ		num
Jeu de pièces de fixation	SET SFE 13	10.02.01.01579
Cadre d'installation	BEF-WIN 36x40x27 5 SFE-13	10.08.03.00314
Soupape d'aération rapide	SEV G1/8-IG G1/4-AG	10.02.01.01471

**Données de commande des pièces de rechange 10.02.01.01733**

Typ		num
Modules d'éjecteur	SEP HV 3 07 13	10.02.01.01395
Boîtier ecoPump	SFE 13 AL	10.02.01.01419
Capuchon	SHC 3 13	10.02.01.01497
Silencieux (ronde)	SD 16.5x51.5 SHC 13	10.02.01.01498



WWW.SCHMALZ.COM/10.02.01.01733