

Art.-Nr.: 10.02.01.01394



Données techniques

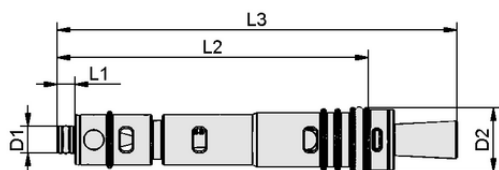
Attribut	Valeur
Diamètre de l'alésage	13,0 mm
Degré d'évacuation	85,0 %
Consommation d'air aspiration	23,5 l/min
Capacité d'aspiration (max.)	42,5 l/min
Pression de service optimale	4,00 bar
Nombre d'étapes	2
Plage de pression (pression de service) [bar]	2,0 ... 6,0 bar
Forme	Haut vide

SEP HV 2 07 13

Le module d'éjecteur ecoPump SEP est livré prêt à être raccordé.

Pièces de rechange disponibles: jeu de pièces de rechange ERS-SET

Accessoires disponibles : capuchon SHC, silencieux SD, boîtier SFE, équerre de fixation BEF-WIN, jeu de pièces de fixation SET, soupape d'échappement rapide SEV



Données de construction

Attribut	Valeur
Longueur L1	5,00 mm
Longueur L2	41,50 mm
Diamètre extérieur D1	5,4 mm
Diamètre extérieur D2	12,8 mm
Longueur L3	55,50 mm

Données de construction SEP HV 2 07 13



WWW.SCHMALZ.COM/10.02.01.01394

1

Modules d'éjecteur
SEP HV 2 07 13



Art.-Nr.: 10.02.01.01394



Données techniques

Attribut	Valeur
Diamètre de l'alésage	13,0 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	62,0 dB(A)
Niveau sonore libre	72,0 dB(A)
Poids propre	3,6 g
Consommation d'air aspiration	0,829 cfm
Capacité d'aspiration (max.)	2,620 m³/h
Pression de service optimale	4,00 bar
Nombre d'étapes	2
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.	1,500 cfm
Forme	Haut vide
Famille de produits	SEP

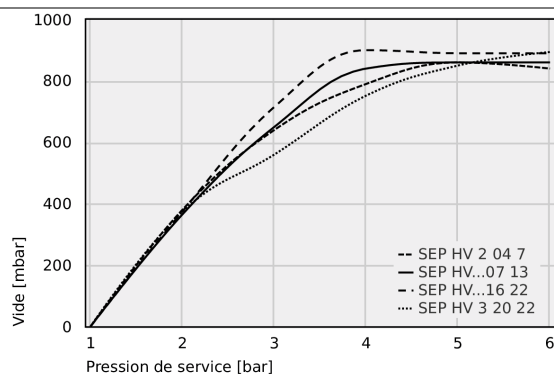


WWW.SCHMALZ.COM/10.02.01.01394

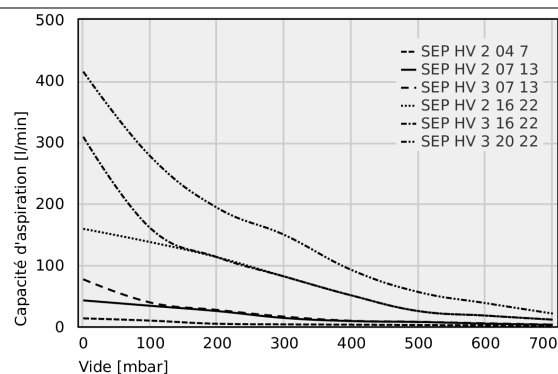
Art.-Nr.: 10.02.01.01394



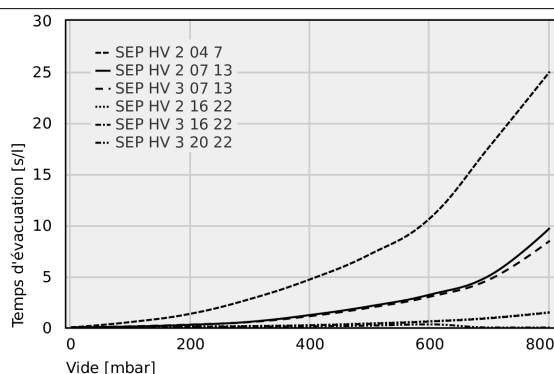
Données de performance



Vide exécutable à différentes pressions de service



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



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



Vide exécutable à différentes pressions de service

	1	2	3	4	5	6
SEP HV 2 04 7	-	380.00	640.00	790.00	860.00	840.00
SEP HV...07 13	-	365.00	650.00	840.00	860.00	860.00
SEP HV...16 22	-	375.00	715.00	900.00	890.00	890.00
SEP HV 3 20 22	-	374.00	560.00	752.00	850.00	894.00



Art.-Nr.: 10.02.01.01394



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

	0	100	200	300	400	500	600	700
SEP HV 2 04 7	13.2	9.5	4.4	3.4	2.9	2.3	1.7	1.2
SEP HV 2 07 13	42.46	33.67	25.01	13.79	8.78	7.3	4.64	2.7
SEP HV 3 07 13	76.83	39	26.9	16	9.27	7.6	5.12	3.1
SEP HV 2 16 22	159.00	137.36	112.67	81.25	50.5	25	17.7	11.1
SEP HV 3 16 22	308.89	160	112.67	81.25	50.5	25	17.7	11.1
SEP HV 3 20 22	415.00	277.00	193.00	149.00	92.00	56.00	38.00	21.00



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

	0	100	200	300	400	500	600	700	800
SEP HV 2 04 7	-	0.53	1.34	2.79	4.71	7.16	10.68	17.73	25
SEP HV 2 07 13	-	0.09	0.26	0.56	1.22	2.08	3.21	5.09	9.71
SEP HV 3 07 13	-	0.11	0.28	0.53	1.11	1.94	3.01	4.71	8.47
SEP HV 2 16 22	-	0.06	0.09	0.14	0.23	0.40	0.61	0.94	1.49
SEP HV 3 16 22	-	0.04	0.08	0.12	0.21	0.36	0.58	0.90	1.46
SEP HV 3 20 22	-	0.02	0.04	0.07	0.11	0.18	0.30	-	-



Autres documentations

Vous trouverez les données CAO et d'autres documents relatifs à l'article sous : www.schmalz.com/10.02.01.01394



WWW.SCHMALZ.COM/10.02.01.01394

Art.-Nr.: 10.02.01.01394

**Données de commande des accessoires 10.02.01.01394**

Typ		num
Capuchon	SHC 2 13	10.02.01.01496
Silencieux (ronde)	SD 16.5x51.5 SHC 13	10.02.01.01498
Boîtier ecoPump	SFE 13 AL	10.02.01.01419
Boîtier ecoPump	SFE 13 POM	10.02.01.01807
Cadre d'installation	BEF-WIN 36x40x27 5 SFE-13	10.08.03.00314
Jeu de pièces de fixation	SET SFE 13	10.02.01.01579
Soupape d'aération rapide	SEV G1/8-IG G1/8-AG	10.02.01.01519

**Données de commande des pièces de rechange 10.02.01.01394**

Typ		num
Jeu de pièces de rechange	ERS SEP-13 6xRUE-KLAP	10.02.01.01449

