

Ejecteur de base SEG 05 HS-S



Art.-Nr.: 10.02.01.00272



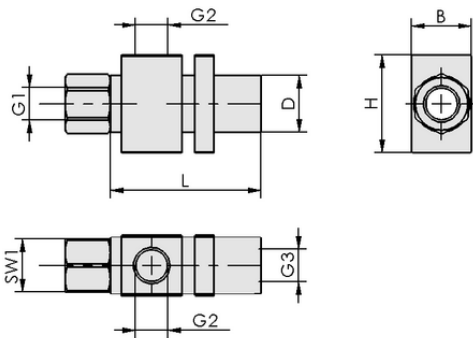
Données techniques

Attribut	Valeur
Diamètre de la buse	0,5 mm
Consommation d'air aspiration	13,0 l/min
Capacité d'aspiration (max.)	7,0 l/min
Forme	étroit

SEG 05 HS-S

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

Pièces de rechange disponibles : silencieux



Données de construction

Attribut	Valeur
Longueur L	40,50 mm
Largeur B	10,00 mm
Hauteur H	20,00 mm
Diamètre extérieur D	8,00 mm
Filetage G1	M5-F
Filetage G2	M5-F
Taille de la clé SW1	8,0 mm
Filetage G3	M5-F

Données de construction SEG 05 HS-S



WWW.SCHMALZ.COM/10.02.01.00272

1

Ejecteur de base
SEG 05 HS-S



Art.-Nr.: 10.02.01.00272



Données techniques

Attribut	Valeur
Diamètre de la buse	0,5 mm
Diamètre intérieur du tuyau recommandé air comprimé	2,0 mm
Diamètre intérieur du tuyau recommandé vide	2,0 mm
Degré d'évacuation	82,0 %
Poids propre	10,00 g
Consommation d'air aspiration	0,459 cfm
Capacité d'aspiration (max.)	0,400 m ³ /h
Pression de service optimale	5,00 bar
Plage de pression (pression de service) [bar]	3,0 ... 6,0 bar
Température de travail	-10 ... 80 °C
Plage de pression (pression de service) [psi]	43,5 ... 87,0
Pression optimale	72,5 psi
Capacité d'aspiration max.	0,247 cfm
Famille de produits	SEG

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

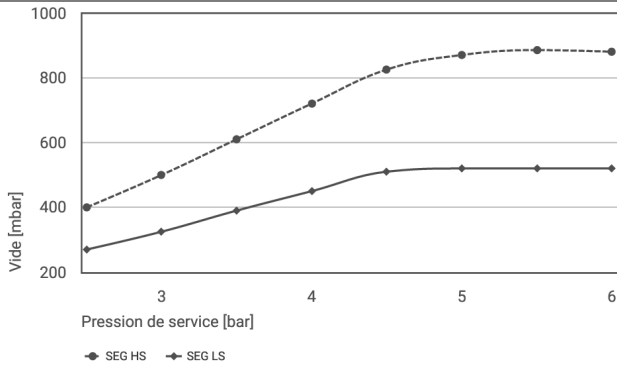


WWW.SCHMALZ.COM/10.02.01.00272

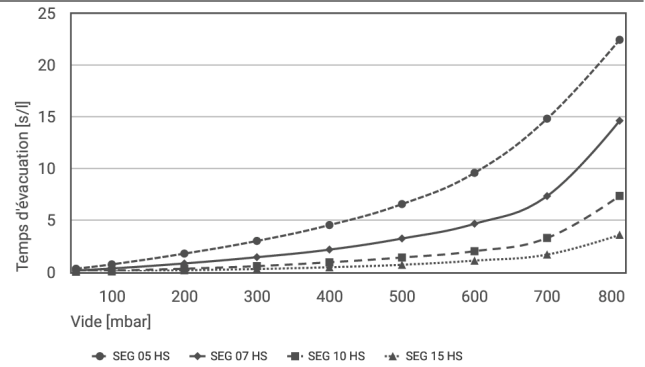
Art.-Nr.: 10.02.01.00272



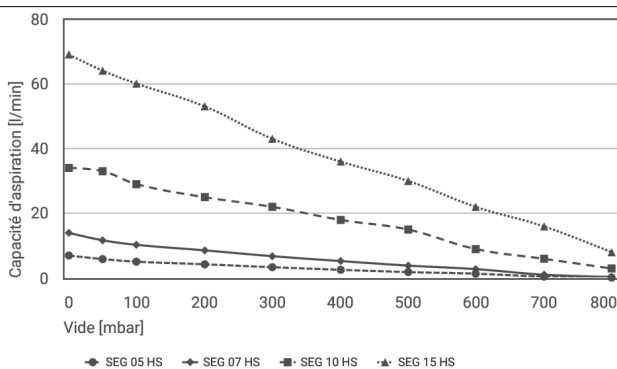
Données de performance



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

	2.5	3	3.5	4	4.5	5	5.5	6
SEG HS	400.00	500.00	610.00	720.00	825.00	870.00	885.00	880.00
SEG LS	270.00	325.00	390.00	450.00	510.00	520	520	520



Art.-Nr.: 10.02.01.00272



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

	50	100	200	300	400	500	600	700	800
SEG 05 HS	0.34	0.76	1.80	3.02	4.55	6.57	9.58	14.80	22.40
SEG 07 HS	0.17	0.36	0.85	1.45	2.18	3.25	4.67	7.34	14.60
SEG 10 HS	0.09	0.16	0.34	0.59	0.96	1.42	2.03	3.30	7.36
SEG 15 HS	0.05	0.07	0.19	0.31	0.48	0.72	1.12	1.70	3.60



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

	0	50	100	200	300	400	500	600	700	800
SEG 05 HS	7	5.9	5.1	4.3	3.4	2.6	1.9	1.4	0.5	0.2
SEG 07 HS	14	11.7	10.3	8.6	6.8	5.3	3.9	2.8	1.1	0.4
SEG 10 HS	34	33	29	25	22	18	15	9	6	3
SEG 15 HS	69	64	60	53	43	36	30	22	16	8



Autres documentations

Vous trouverez les données CAO et d'autres documents relatifs à l'article sous : www.schmalz.com/10.02.01.00272



Données de commande accessoires 10.02.01.00272

Typ		Nombre d'article
Filtre à vide (inline)	VFI CN6/4 50	10.07.01.00241
Filtre à vide (inline)	VFI 4/2 50	10.07.01.00329
Filtre à vide (inline)	VFI CN8/6 50	10.07.01.00245
Filtre à vide (inline)	VFI 6/4 50	10.07.01.00328

