

# Ejecteur de base SEG 25 HS SDA



Art.-Nr.: 10.02.01.00115



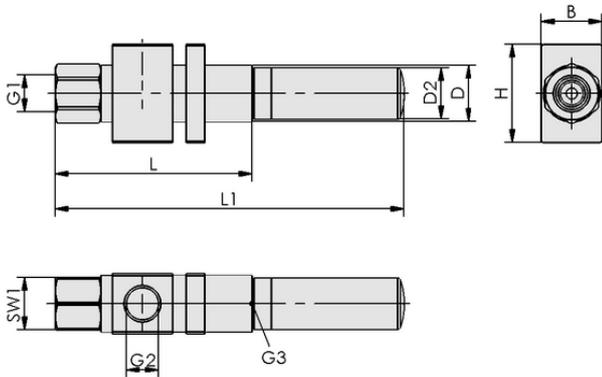
## Données techniques

Attribut	Valeur
Diamètre de la buse	2,5 mm
Consommation d'air aspiration	275,0 l/min
Capacité d'aspiration (max.)	184,0 l/min
Fonction supplémentaire éjecteur	Silencieux axial
Forme	Pour le haut vide

SEG 25 HS SDA

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

Pièces de rechange disponibles : silencieux



## Données de construction

Attribut	Valeur
Longueur L1	180,00 mm
Longueur L	117,00 mm
Largeur B	32,00 mm
Hauteur H	50,00 mm
Diamètre extérieur D2	28,0 mm
Diamètre extérieur D	28,0 mm
Filetage G1	G3/8"-F
Filetage G2	G1/2"-F
Taille de la clé SW1	22,0 mm
Filetage G3	G1/2"-F

Données de construction SEG 25 HS SDA



[WWW.SCHMALZ.COM/10.02.01.00115](http://WWW.SCHMALZ.COM/10.02.01.00115)

1

Ejecteur de base  
**SEG 25 HS SDA**



Art.-Nr.: 10.02.01.00115



**Données techniques**

Attribut	Valeur
Diamètre de la buse	2,5 mm
Diamètre intérieur du tuyau recommandé air comprimé	6,0 mm
Diamètre intérieur du tuyau recommandé vide	12,0 mm
Degré d'évacuation	85,0 %
Niveau pression sonore aspiration	68,0 dB(A)
Niveau sonore libre	75,0 dB(A)
Poids propre	295,0 g
Consommation d'air aspiration	9,711 cfm
Capacité d'aspiration (max.)	11,000 m <sup>3</sup> /h
Pression de service optimale	5,00 bar
Plage de pression (pression de service) [bar]	43,5 ... 87,0
Température de travail	-10 ... 80 °C
Pression optimale	72,5 psi
Capacité d'aspiration max.	6,497 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

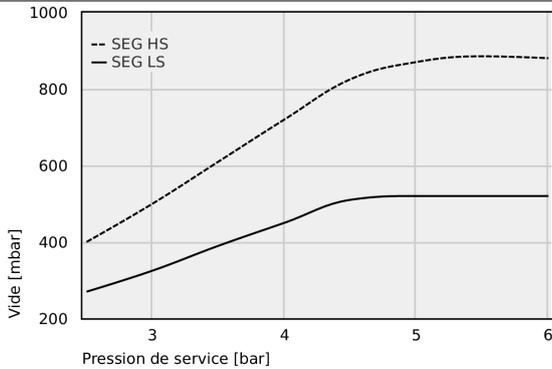


[WWW.SCHMALZ.COM/10.02.01.00115](http://WWW.SCHMALZ.COM/10.02.01.00115)

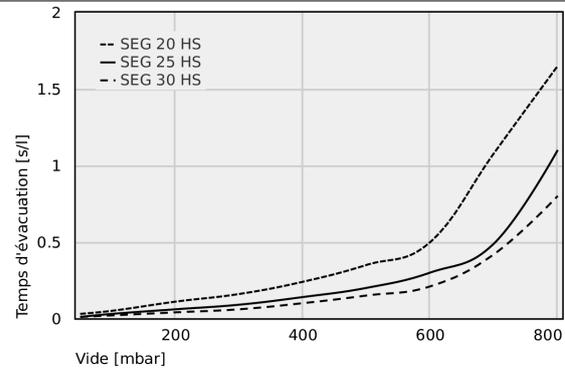
Art.-Nr.: 10.02.01.00115



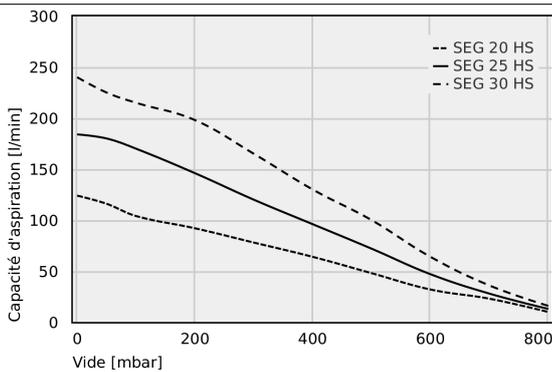
**Données de performance**



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.: 10.02.01.00115

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

	50	100	200	300	400	500	600	700	800
SEG 20 HS	0.03	0.05	0.11	0.16	0.24	0.35	0.50	1.08	1.65
SEG 25 HS	0.01	0.03	0.06	0.09	0.14	0.20	0.3	0.49	1.10
SEG 30 HS	0.01	0.02	0.04	0.06	0.10	0.15	0.21	0.42	0.80

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

	0	50	100	200	300	400	500	600	700	800
SEG 20 HS	124	116	104	92	78	64	48	32	23	10
SEG 25 HS	184	180	170	146	120	96	72	47	28	13
SEG 30 HS	240	225	215	198	165	130	100	64	36	16

**Autres documentations**

Vous trouverez les données CAO et d'autres documents relatifs à l'article sous : [www.schmalz.com/10.02.01.00115](http://www.schmalz.com/10.02.01.00115)

**Données de commande des accessoires 10.02.01.00115**

Typ	num	
Filtre à vide en cloche	VFT G3/8-IG 80	10.07.01.00122

**Données de commande des pièces de rechange 10.02.01.00115**

Typ	num	
Silencieux (ronde)	SD G1/2-AG 27x63 SEG	10.02.01.00907