

Art.-Nr.: 10.02.02.02966

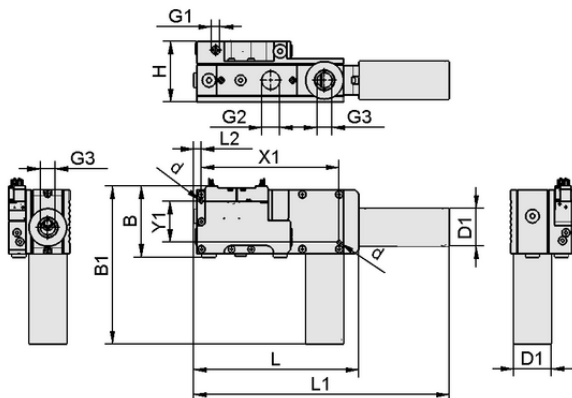


SEM-C 50 SDA NO AS

L'éjecteur compact SEM-C est livré prêt à être raccordé (sans câble de raccordement).

Pièces de rechange disponibles : silencieux

Accessoires disponibles : câble de raccordement, répartiteur



Données de construction SEM-C 50 SDA NO AS

Données techniques

Attribut	Valeur
Vide max.	-850 mbar
Consommation d'air aspiration	190,0 l/min
Capacité d'aspiration (max.)	554,0 l/min
Fonction supplémentaire éjecteur	Silencieux axial
Taille	50,00
Forme des éjecteurs compacts	Avec système de soufflage
Vanne de commande	Sans courant, ouvert

Données de construction

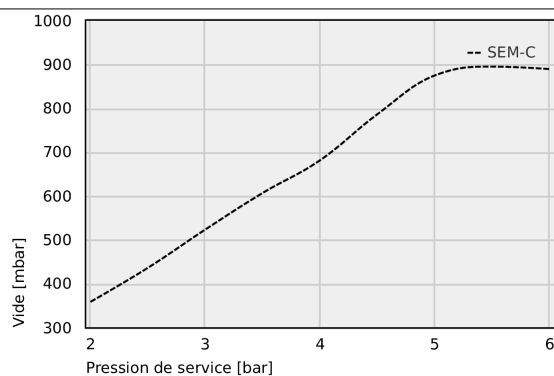
Attribut	Valeur
Longueur L1	339,50 mm
Longueur L2	10,50 mm
Longueur L	219,50 mm
Largeur B1	210,00 mm
Largeur B	94,50 mm
Hauteur H	80,00 mm
Diamètre extérieur D1	50,0 mm
Diamètre intérieur d	5,50 mm
Filetage G1	G1/4"-F
Filetage G2	G3/4"-F

Art.-Nr.: 10.02.02.02966

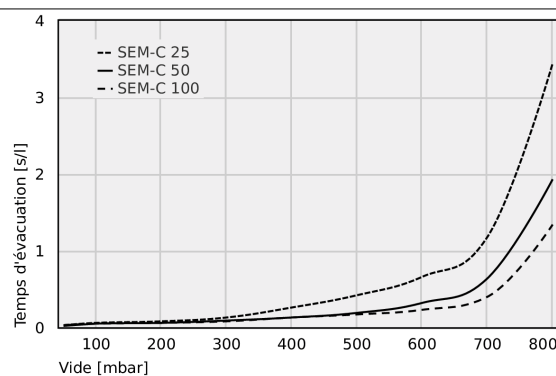
**Données techniques**

Attribut	Valeur
Degré d'évacuation	86,0 %
Poids propre	1,920 kg
Consommation d'air aspiration	190,0 l/min
Capacité d'aspiration (max.)	554,0 l/min
Taille	50,00
Température de travail	0 ... 50 °C
Famille de produits	SEM-C
Vanne de commande	Sans courant, ouvert

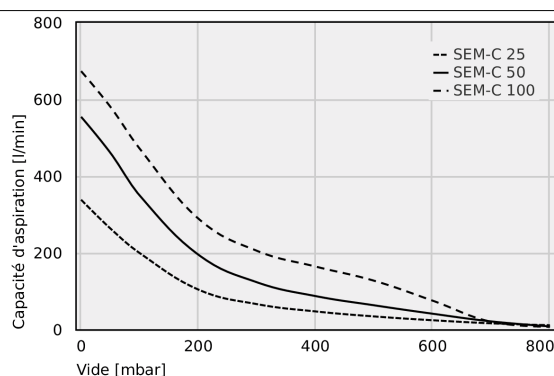
Note : Consommation d'air : à la pression de service optimale Diamètre de tuyau : pour une longueur max. de 2 m

**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]



Art.-Nr.: 10.02.02.02966

**Vide exécutable à différentes pressions de service**

	2.00	2.50	3.00	3.50	4.00	4.50	5.00	5.50	6.00
SEM-C	358.46	436.12	523.46	606.88	681.59	786.74	874.91	894.79	889.12

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

	50	100	200	300	400	500	600	700	800
SEM-C 25	0.03	0.06	0.08	0.13	0.26	0.42	0.66	1.18	3.44
SEM-C 50	0.02	0.05	0.06	0.09	0.13	0.19	0.32	0.64	1.93
SEM-C 100	0.03	0.05	0.06	0.08	0.13	0.17	0.23	0.40	1.34

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

	0	50	100	200	300	400	500	600	700	800
SEM-C 25	338.00	263.00	199.00	104.00	66.00	47.00	34.00	24.00	16.00	11.00
SEM-C 50	554.00	460.00	349.00	195.00	123.00	87.00	63.00	41.00	21.00	8.00
SEM-C 100	673.00	580.00	471.00	289.00	205.00	164.00	127.00	75.00	20.00	7.00

**Autres documentations**

Vous trouverez les données CAO et d'autres documents relatifs à l'article sous : www.schmalz.com/10.02.02.02966

**Données de commande des accessoires 10.02.02.02966**

Typ	num
Câble de raccordement	ASK B-Form-C 5000 K-3P
	21.04.06.00084

**Données de commande des pièces de rechange 10.02.02.02966**

Typ	num
Silencieux (ronde)	SD G3/4-AG 50x120 SEM
	10.02.01.00312


WWW.SCHMALZ.COM/10.02.02.02966