

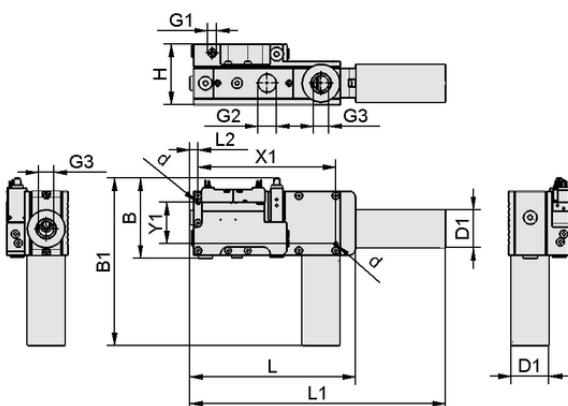


SEM-C 100 SDA NO AS VD

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 100 SDA NO AS VD

Données techniques

Attribut	Valeur
Vide max.	-800 mbar
Consommation d'air aspiration	246,0 l/min
Capacité d'aspiration (max.)	673,0 l/min
Fonction supplémentaire éjecteur	Silencieux axial
Taille	100,00
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	232,00 mm
Largeur B	116,50 mm
Hauteur H	90,00 mm
Diamètre extérieur D1	50,0 mm
Diamètre intérieur d	5,50 mm
Filetage G1	G1/4"-F
Filetage G2	G1"-F

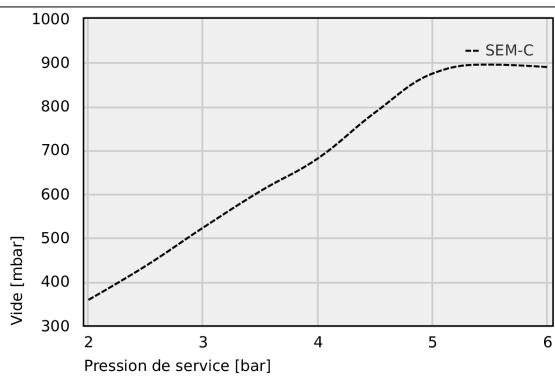


Art.-Nr.: 10.02.02.03211

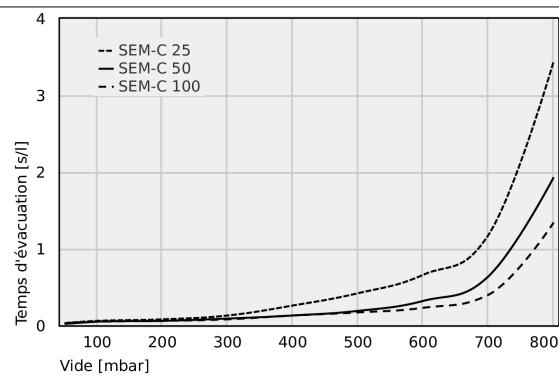
**Données techniques**

Attribut	Valeur
Degré d'évacuation	81,0 %
Poids propre	2,190 kg
Consommation d'air aspiration	246,0 l/min
Capacité d'aspiration (max.)	673,0 l/min
Taille	100,00
Température de travail	0 ... 50 °C
Famille de produits	SEM-C
Vanne de commande	Sans courant, ouvert

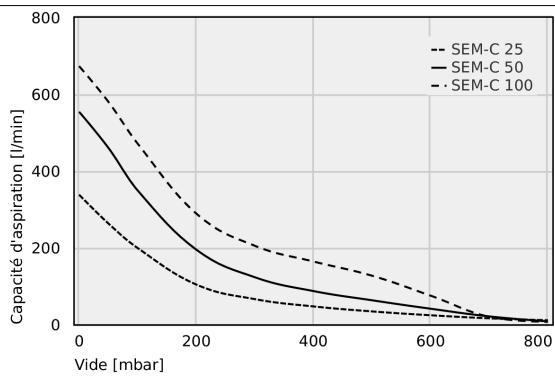
Note : Consommation d'air : à la pression de service optimale Diamètre de tuyau : pour une longueur max. de 2 m

**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]

WWW.SCHMALZ.COM/10.02.02.03211

Art.-Nr.: 10.02.02.03211

**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/10.02.02.03211

**Fin de série**

La gamme de produits arrive en fin de série et est encore disponible jusqu'au **11.05.2026**

À partir de ce moment, l'article ne peut plus être commandé.

article alternatif **10.02.02.07033 SCPLc 100 HV G SA NO PNP E2D**

**Données de commande accessoires 10.02.02.03211**

Typ		Nombre d'article
Câble de raccordement	ASK B-Form-C 5000 K-3P	21.04.06.00084
Câble de raccordement	ASK B-M8-4 5000 K-4P	10.06.02.00031
Câble de raccordement	ASK WB-M8-4 5000 K-4P	10.06.02.00032
Répartiteur de branchement	ASV SMP/SCP-20-30-NO 2xC/M8 K	10.02.02.01291



Système Venturi compact

SEM-C 100 SDA NO AS VD



Art.-Nr.: 10.02.02.03211



Données de commande pièce de rechange 10.02.02.03211

Typ	Nombre d'article
Silencieux (ronde)	10.02.01.00312



WWW.SCHMALZ.COM/10.02.02.03211

4