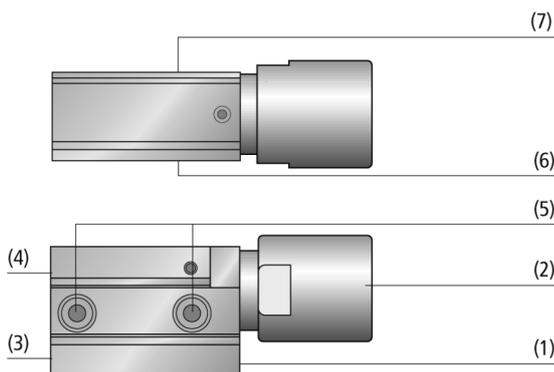


# Ejecteurs avec fonction soufflage SEAC

Capacité d'aspiration 35 l/min



Ejecteurs avec fonction soufflage SEAC



Composition du système Ejecteurs avec fonction soufflage SEAC



Génération de vide décentralisée par l'éjecteur SEAC directement sur la ventouse

## Adaptation aux applications spécifiques des secteurs d'activité

### Applications

- Éjecteur avec soufflage intégré pour des applications variées aux temps de cycle courts, comme par exemple pour manipuler des tôles, dans l'industrie automobile en général, les machines d'emballage ou pour des préhensions par robots

### Construction

- Corps (1) en matière plastique aux dimensions minimales et poids réduits au maximum
- Silencieux (2) en aluminium anodisé
- Raccord d'air comprimé du soufflage (3) et de l'aspiration (4)
- Deux perçages traversants (5) permettant une fixation sur le support de ventouse ; connexion pour la mesure du vide (6)
- Deux vis de fixation M4 sont inclus dans la livraison
- En option vacuostat (7) à point de commutation fixe en option pour 600 mbar et câble de raccordement de 3 m ainsi que carter protecteur avec décharge de traction (SEAC VE-SH)

### Points forts du produit

- Des temps d'aspiration et de soufflage courts permettent des cycles plus courts en fonctionnement automatique
- Corps en plastique compact et léger, optimisé pour les systèmes à très haute dynamique
- Un montage direct sur la ventouse est possible grâce au système de support modulaire HTS
- Insonorisé
- Vacuostat optionnel permet d'optimiser les temps de cycle

# Ejecteurs avec fonction soufflage SEAC

Capacité d'aspiration 35 l/min

## Code de désignation Ejecteurs avec fonction soufflage SEAC

<b>SEAC</b>	–	<b>10</b>	–	<b>VE-SH</b>
1		2		3

### 1 – Désignation courte

Code	Modèle
SEAC	SEAC

### 2 – Dimensions de buses

Code	Diamètre en mm
10	ø 1

### 3 – Contrôle du système

Code	Type
VE-SH	Vacuostat électronique avec capot

L'éjecteur SEAC est livré prêt à être raccordé.

Accessoires disponibles : support (adaptateur d'éjecteur)

## Données de commande Ejecteurs avec fonction soufflage SEAC

Type	Réf. article
SEAC 10	10.02.02.03875
SEAC 10 VE-SH	10.02.02.03876

## Données de commande Accessoires Ejecteurs avec fonction soufflage SEAC

Type	Réf. article
Adaptateur d'éjecteur	ADP-EJ 45.5x21x44-G1/4-IG SEAC VA-S
Adaptateur d'éjecteur	ADP-EJ 45.5x21x44-G1/4-IG SEAC VA-L
Adaptateur d'éjecteur	ADP-EJ 38x20x11-G1/4-IG SEAC
Adaptateur d'éjecteur	ADP-EJ 38x20x11-G1/8-IG SEAC

## Données techniques Ejecteurs avec fonction soufflage SEAC

Type	Diamètre de la buse [mm]	Degré d'évacuation [%]	Capacité d'aspiration (max.) [l/min]	Capacité d'aspiration (max.) [m³/h]	Consommation d'air aspiration [l/min]*	Consommation d'air max. soufflée [l/min]**	Plage de pression (pression de service) [bar]	Poids propre [g]
SEAC 10	1,0	85	35	2,1	52	60	4,0 ... 6,0 bar	62
SEAC 10 VE-SH	1,0	85	35	2,1	52	60	4,0 ... 6,0 bar	157

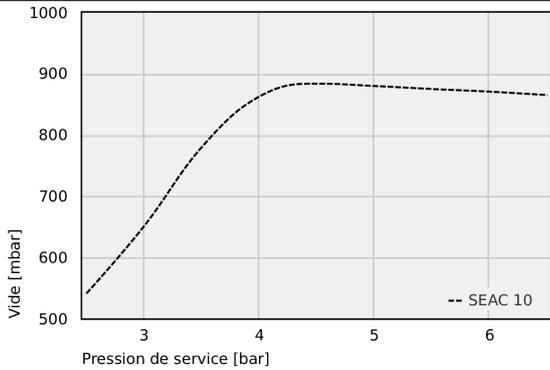
\*Pour une pression de service optimale (4,5 bar)

\*\*Consommation d'air lors du soufflage

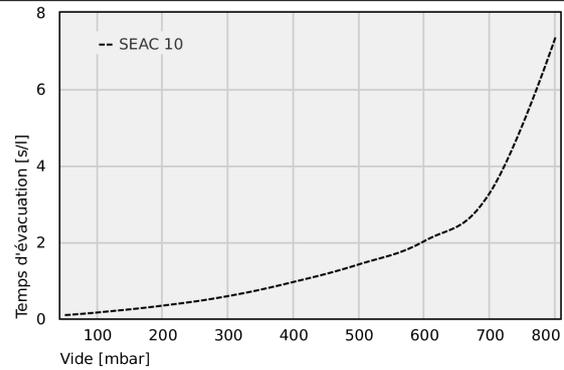
# Ejecteurs avec fonction soufflage SEAC

Capacité d'aspiration 35 l/min

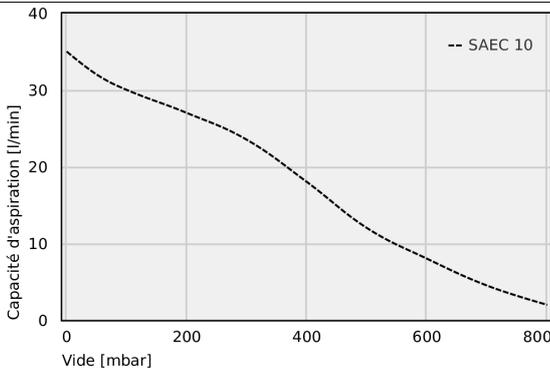
## Données de performance Ejecteurs avec fonction soufflage SEAC



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	6.5
SEAC 10	541.02	650.93	779.86	862.56	883.67	879.82	874.87	870.55	865.00

## Ejecteurs avec fonction soufflage SEAC

Capacité d'aspiration 35 l/min

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

	50	100	200	300	400	500	600	700	800
SEAC 10	0.09	0.16	0.34	0.59	0.96	1.42	2.03	3.30	7.36

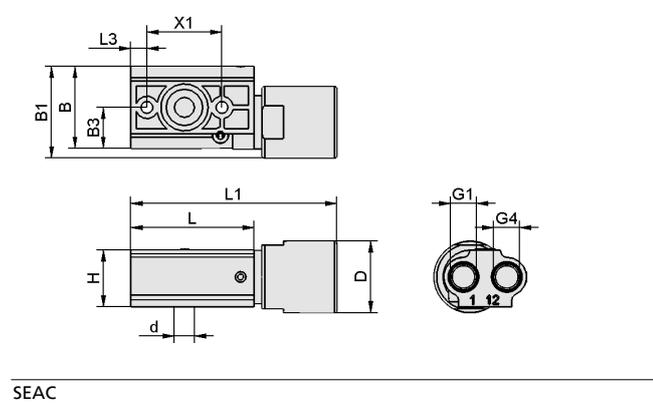
### ⓘ Capacité d'aspiration à différents degrés d'évacuation [l/min]

	0	50	100	200	300	400	500	600	700	800
SAEC 10	35	32	30	27	23.5	18	12	8	4.5	2

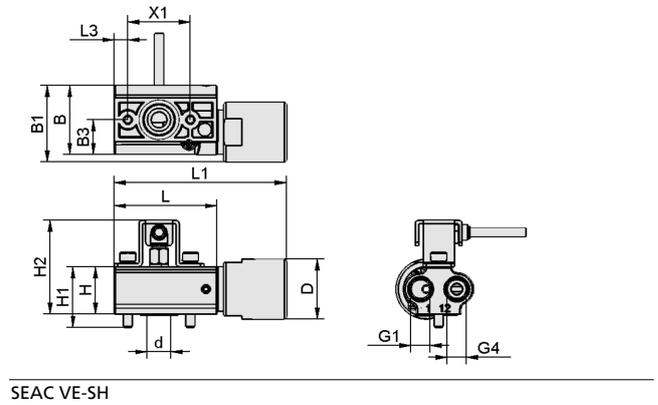
# Ejecteurs avec fonction soufflage SEAC

Capacité d'aspiration 35 l/min

## Données de construction Ejecteurs avec fonction soufflage SEAC



SEAC



SEAC VE-SH

## Ejecteurs avec fonction soufflage SEAC

Capacité d'aspiration 35 l/min

### Données de construction Ejecteurs avec fonction soufflage SEAC

Type	B [mm]	B1 [mm]	B3 [mm]	d [mm]	D [mm]	G1		H [mm]	H1 [mm]	H2 [mm]	L [mm]	L1 [mm]	L3 [mm]	X1 [mm]
SEAC 10	31	34,6	15,5	7,5	27	G1/8"-F	G1/8"-F	21,5	-	-	46	77	6	28
SEAC 10 VE-SH	31	34,6	15,5	7,5	27	G1/8"-F	G1/8"-F	21,5	27,5	42,5	46	77	6	28