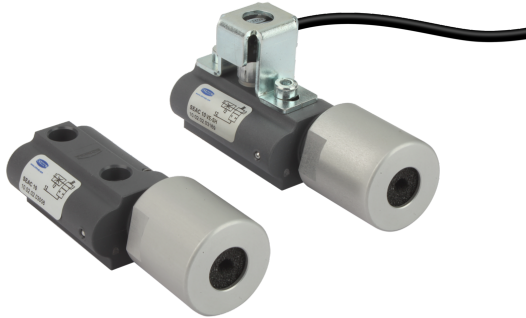
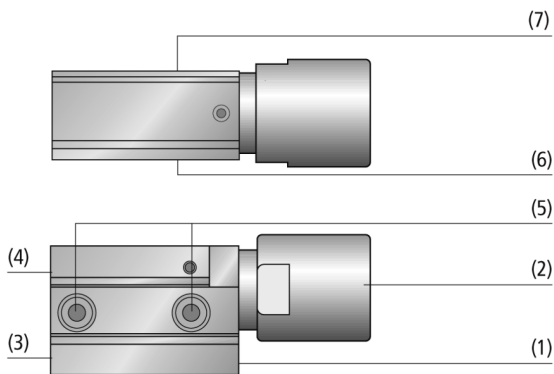


Eyectores con descarga activa SEAC

Capacidad de aspiración 35 l/min



Eyectores con descarga activa SEAC



Diseño del sistema Eyectores con descarga activa SEAC



Generación de vacío descentralizada mediante eyectores SEAC directamente en la ventosa

Idoneidad para aplicaciones específicas de sectores profesionales

Aplicaciones

- Eyectores para las más diversas aplicaciones con descarga activa para cortos tiempos de ciclo, p. ej., en el procesamiento de chapa, en la industria del automóvil, en maquinaria de envase y manipulación robotizada

Diseño

- Cuerpo base (1) de plástico con dimensiones mínimas y reducido peso gracias a su diseño ligero
- Silenciador (2) de aluminio anodizado
- Conexión de aire comprimido para descargar (3) y para aspirar (4)
- Dos orificios (5) para fijación a soportes; conexión de vacío (6)
- El suministro incluye dos tornillos de fijación M4
- Opcional con interruptor de vacío (7) incl. cubierta protectora con punto de conmutación fijo a 600 mbar y cable de salida con 3 m así como cubierta de protección (SEAC VE-SH)

Productos prestaciones

- Los cortos tiempos de aspiración y descarga permiten ciclos más cortos en el funcionamiento automático
- Cuerpo base principal de plástico compacto y ligero optimizado para sistemas con una dinámica extremadamente alta
- El montaje directo en la ventosa es posible con el sistema de soporte modular HTS
- Con silenciador
- El interruptor de vacío opcional permite la optimización de los tiempos de ciclo

Eyectores con descarga activa SEAC

Capacidad de aspiración 35 l/min

🔑 Código de designación Eyectores con descarga activa SEAC

SEAC	–	10	–	VE-SH
1		2		3

1 – Designación breve

Código	Diseño
SEAC	SEAC

2 – Tamaño de tobera

Código	Diámetro en mm
10	ø 1

3 – Control de sistema

Código	Modelo
VE-SH	Vacuestato con cubierta protectora

El eyector con descarga activa SEAC se suministra como producto listo para su conexión.

Accesorios disponibles: soporte (adaptador de eyector)

🔑 Datos de pedido Eyectores con descarga activa SEAC

Modelo	Nro. de pieza
SEAC 10	10.02.02.03875
SEAC 10 VE-SH	10.02.02.03876

🔑 Datos de pedido Accesorios Eyectores con descarga activa SEAC

Modelo	Nro. de pieza
Adaptador de eyector	ADP-EJ 45.5x21x44-G1/4-IG SEAC VA-S
Adaptador de eyector	ADP-EJ 45.5x21x44-G1/4-IG SEAC VA-L
Adaptador de eyector	ADP-EJ 38x20x11-G1/4-IG SEAC
Adaptador de eyector	ADP-EJ 38x20x11-G1/8-IG SEAC

📊 Datos técnicos Eyectores con descarga activa SEAC

Modelo	Diámetro de la tobera [mm]	Grado de evacuación [%]	Capacidad de aspiración (máx.) [l/min]	Capacidad de aspiración (máx.) [m³/h]	Consumo de aire aspiración [l/min]*	Consumo máx. de aire soplado [l/min]**	Margen de presión (presión operativa) [bar]	Peso [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

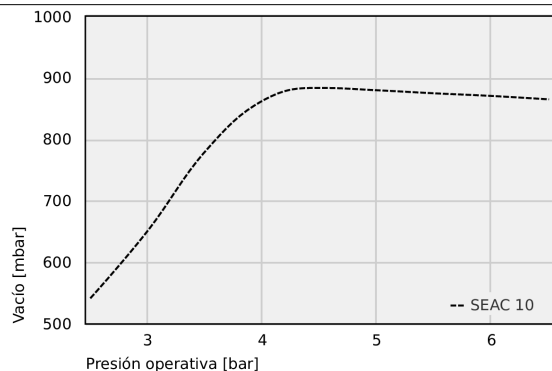
*A una presión de servicio óptima (4,5 bar)

**Consumo de aire adicional al soplar

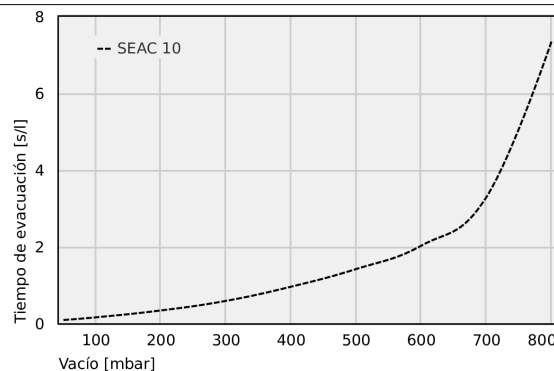
Eyectores con descarga activa SEAC

Capacidad de aspiración 35 l/min

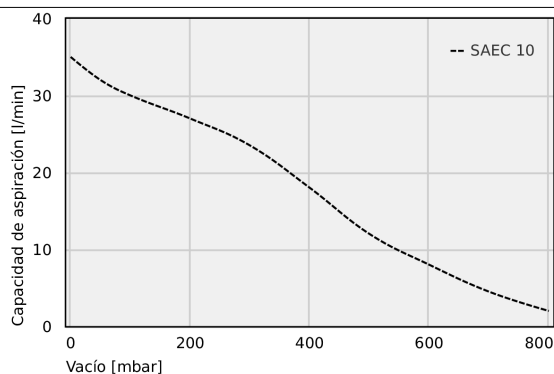
Datos de rendimiento Eyectores con descarga activa SEAC



Vacío ejecutable a distintas presiones operativas



Tiempos de evacuación para distintos rangos de vacío [s/l]



Capacidad de aspiración con distintos grados de evacuación [l/min]

Vacío ejecutable a distintas presiones operativas

	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

Eyectores con descarga activa SEAC

Capacidad de aspiración 35 l/min

Tiempos de evacuación para distintos rangos de vacío [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

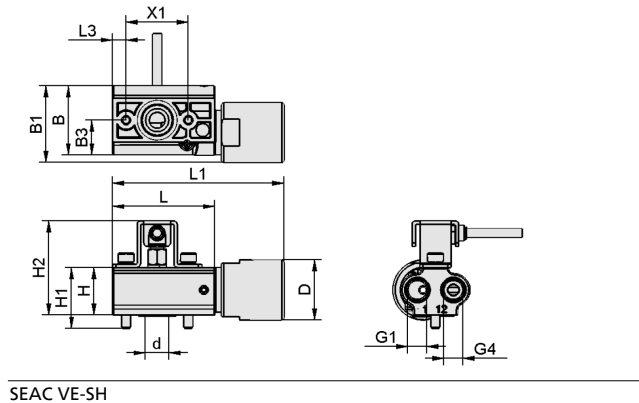
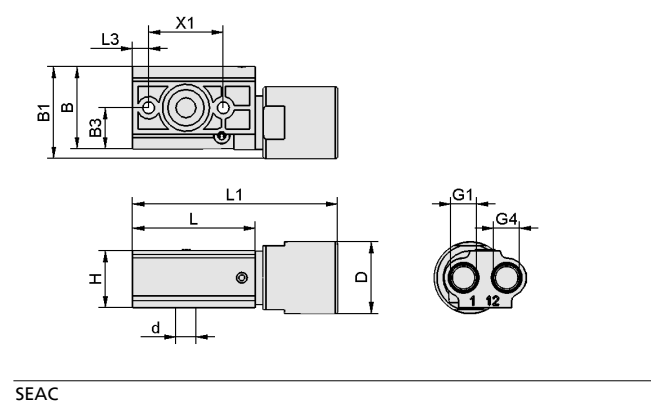
Capacidad de aspiración con distintos grados de evacuación [l/min]

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

Eyectores con descarga activa SEAC

Capacidad de aspiración 35 l/min

Datos de diseño Eyectores con descarga activa SEAC



Eyectores con descarga activa SEAC

Capacidad de aspiración 35 l/min

Datos de diseño Eyectores con descarga activa SEAC

Modelo	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"-HE	G1/8"-HE	21,5	-	-	46	77	6	28
SEAC 10 VE-SH	31	34,6	15,5	7,5	27	G1/8"-HE	G1/8"-HE	21,5	27,5	42,5	46	77	6	28