

Eiettori con ventilazione atmosferica SEAC ECO

Capacità di aspirazione 35 l/min



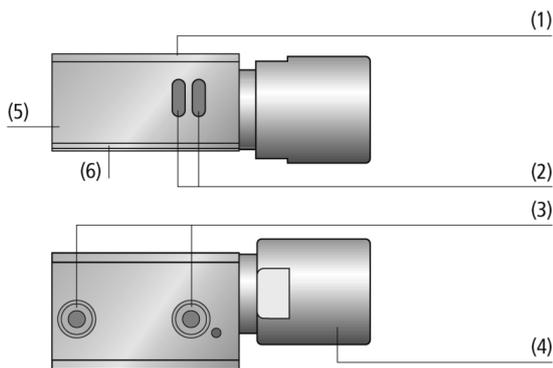
Idoneità per applicazioni specifiche del settore



Applicazioni

- Eiettori per sistemi di vuoto decentralizzati, per l'impiego nelle applicazioni più diverse con tempi di ciclo brevi
- Per sistemi a vuoto, come generazione di vuoto economico grazie alla funzione di scarico mediante ventilazione atmosferica

Eiettori con ventilazione atmosferica SEAC ECO



Design

- Corpo base (1) in alluminio anodizzato con dimensioni minime e peso ridotto
- Fori di uscita (2) per la ventilazione atmosferica
- Due fori (3) per l'integrazione ai tooling
- Silenziatore (4) in alluminio anodizzato
- Attacco aria compressa (5)
- Attacco del vuoto (6)

Design del sistema Eiettori con ventilazione atmosferica SEAC ECO

Prodotti punti di forza del prodotto

- Il funzionamento con una sola linea di aria compressa riduce lo sforzo di installazione e i costi per gli accessori pneumatici
- La ventilazione atmosferica riduce i costi energetici di oltre il 50 %
- Funzionamento senza manutenzione, senza filtri e pezzi di ricambio, con risparmio di costi

Codice modello Eiettori con ventilazione atmosferica SEAC ECO

Eiettori con ventilazione atmosferica SEAC ECO

Capacità di aspirazione 35 l/min

SEAC ECO	–	10
1		2

1 – Denominazione in breve

Codice	Esecuzione
SEAC ECO	SEAC ECO

2 – Dimensioni ugelli

Codice	Diametro in mm
10	ø 1

L'eiettore SEAC ECO viene fornito come prodotto finito per connessione.

Accessori disponibili: supporti (adattatore eiettore)

Dati di ordinazione Eiettori con ventilazione atmosferica SEAC ECO

Tipo	N. articolo
SEAC 10 ECO	10.02.02.03702

Dati di ordinazione Accessori Eiettori con ventilazione atmosferica SEAC ECO

Tipo		N. articolo
Adattatore eiettore	ADP-EJ 45.5x21x44-G1/4-IG SEAC VA-S	10.02.02.03483
Adattatore eiettore	ADP-EJ 45.5x21x44-G1/4-IG SEAC VA-L	10.02.02.03484
Adattatore eiettore	ADP-EJ 38x20x11-G1/4-IG SEAC	10.02.02.04067
Adattatore eiettore	ADP-EJ 38x20x11-G1/8-IG SEAC	10.02.02.04068

Dati tecnici Eiettori con ventilazione atmosferica SEAC ECO

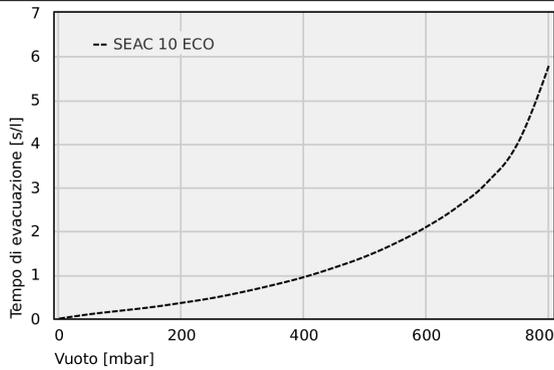
Tipo	Diametro dell'ugello [mm]	Grado di evacuazione [%]	Capacità di aspirazione (max.) [l/min]	Capacità di aspirazione (max.) [m³/h]	Consumo d'aria in aspirazione [l/min]*	Campo di pressione (pressione di esercizio) [bar]	Peso [g]
SEAC 10 ECO	1	85	35	2,1	52	4,0 ... 6,0 bar	95

*Con pressione di esercizio ottimale (4,5 bar)

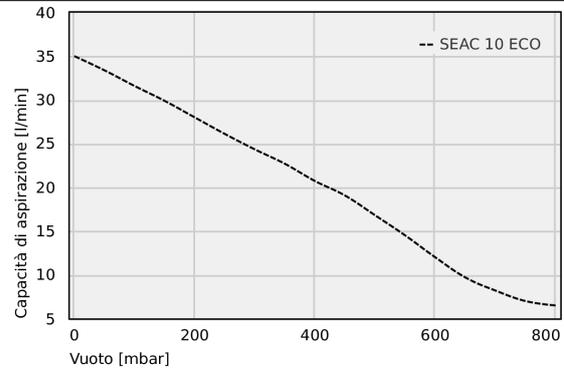
Eiettori con ventilazione atmosferica SEAC ECO

Capacità di aspirazione 35 l/min

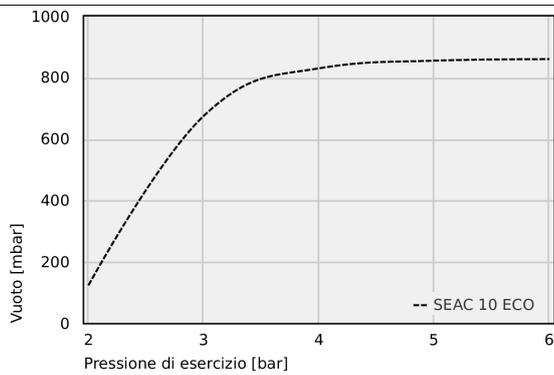
Dati sulle prestazioni Eiettori con ventilazione atmosferica SEAC ECO



Tempi di evacuazione per diversi intervalli di vuoto [s/l]



Capacità di aspirazione a diversi gradi di evacuazione [l/min]



Vuoto eseguibile a varie pressioni di esercizio

Tempi di evacuazione per diversi intervalli di vuoto [s/l]

	0	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800
SEAC 10 ECO	0.00	0.10	0.18	0.26	0.36	0.47	0.61	0.77	0.95	1.17	1.42	1.73	2.10	2.55	3.13	4.04	5.80

Eiettori con ventilazione atmosferica SEAC ECO

Capacità di aspirazione 35 l/min

Capacità di aspirazione a diversi gradi di evacuazione [l/min]

	0	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800
SEAC 10 ECO	35.00	33.38	31.59	29.89	28.00	26.11	24.34	22.69	20.72	19.06	16.80	14.50	12.00	9.70	8.20	7.00	6.50

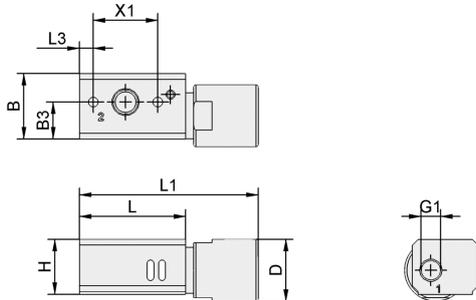
Vuoto eseguibile a varie pressioni di esercizio

	2	3	4	5	6
SEAC 10 ECO	123.31	675.00	830.00	855.00	860.00

Eiettori con ventilazione atmosferica SEAC ECO

Capacità di aspirazione 35 l/min

Dati di costruzione Eiettori con ventilazione atmosferica SEAC ECO



SEAC ECO

Dati di costruzione Eiettori con ventilazione atmosferica SEAC ECO

Tipo	B [mm]	B3 [mm]	D [mm]	G1	H [mm]	L [mm]	L1 [mm]	L3 [mm]	X1 [mm]
SEAC 10 ECO	28,5	16,1	27	G1/8"-IG	24	46	77,5	6	28