

EIETTORI IN LINEA

SERIE VED

Generatori di vuoto senza parti in movimento basati sul principio Venturi, ideati per un montaggio diretto sulla ventosa.



- Nessuna parte in movimento per garantire lunga durata e poca manutenzione
- Installazione facile e veloce direttamente a ridosso del punto di presa
- Peso e dimensioni ridotte

In generale sono montati direttamente tra la ventosa e l'alimentazione ad aria compressa per ridurre il volume da evacuare e permettere una sostanziale riduzione dei tempi di ciclo.

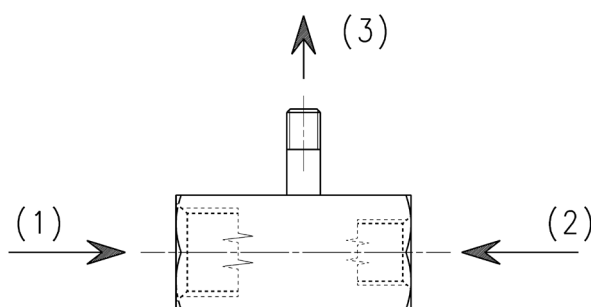
CARATTERISTICHE GENERALI

Descrizione	- corpo di base in AL - ugello in ottone
-------------	---

ESEMPIO DI CODIFICA

VED	-	05
VED	SERIE VED = Eiettore per vuoto	
05	DIAMETRO UGELLO VENTURI 05 = 0,5 mm 07 = 0,7 mm 09 = 0,9 mm	

Dati tecnici



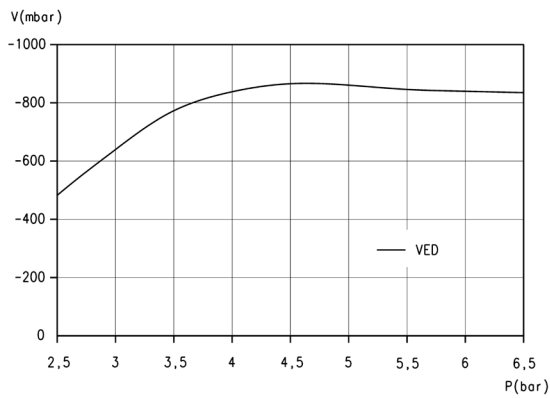
1 = Collegamento aria compressa

2 = Generazione Vuoto

3 = Scarico

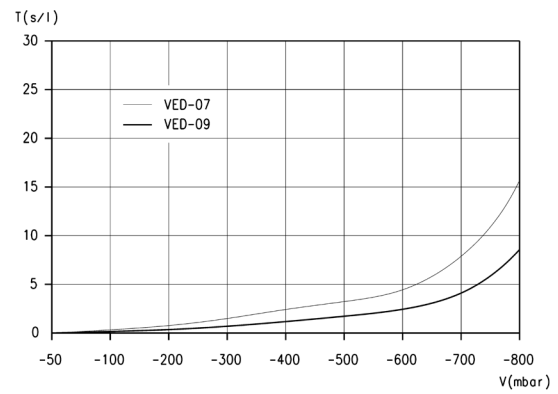
Mod.	Ø Ugello (mm)	Grado di evacuazione (%)	Capacità di aspirazione max. (l/min)	Capacità di aspirazione max. (m ³ /h)	Consumo (l/min)	Consumo (m ³ /h)	Pressione d'alimentazione (bar)	Peso (kg)
VED-05	0,5	87	7	0,4	12	0,7	5	0,015
VED-07	0,7	90	14	0,8	21	1,3	5	0,015
VED-09	0,9	89	21	1,3	36	2,2	5	0,015

Grafici caratteristici VED



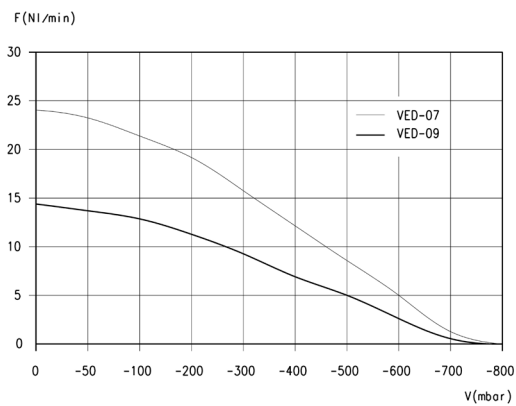
LEGENDA:
V = Valore di vuoto
P = Pressione d'esercizio

Vuoto raggiungibile con differenti pressioni di alimentazione



LEGENDA:
T = Tempo d'evacuazione
V = Valore di vuoto

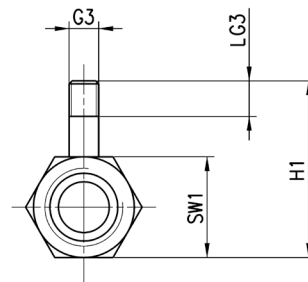
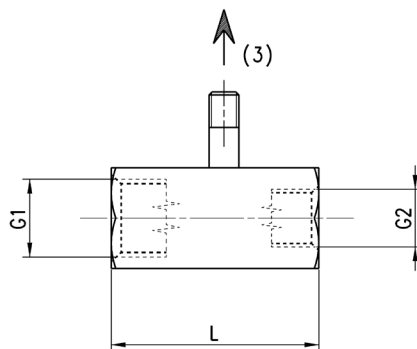
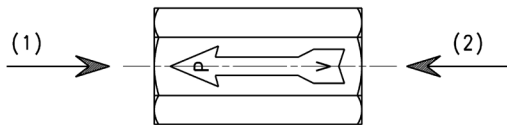
Tempo di evacuazione per diversi valori di vuoto



LEGENDA:
F = Capacità di aspirazione
V = Valore di vuoto

Capacità di aspirazione a diversi valori di vuoto

Eiettori VED 05 07 e 09



TECNOLOGIA PER IL VUOTO

5

Mod.	G1	G2	G3*	H1	L	LG3	SW1
VED-05	G1/4	G1/8	M5	29,8	35	5	17
VED-07	G1/4	G1/8	M5	29,8	35	5	17
VED-09	G1/4	G1/8	M5	29,8	35	5	17