

## GENERATORI DI VUOTO MONOSTADIO PVP 7 X

I generatori di vuoto PVP 7 X funzionano sfruttando lo stesso principio Venturi precedentemente descritto per i generatori PVP 2 e PVP 3; si distinguono da questi ultimi per la loro maggiore capacità d'aspirazione, resa possibile dall'abbinamento, in parallelo, di due eiettori.

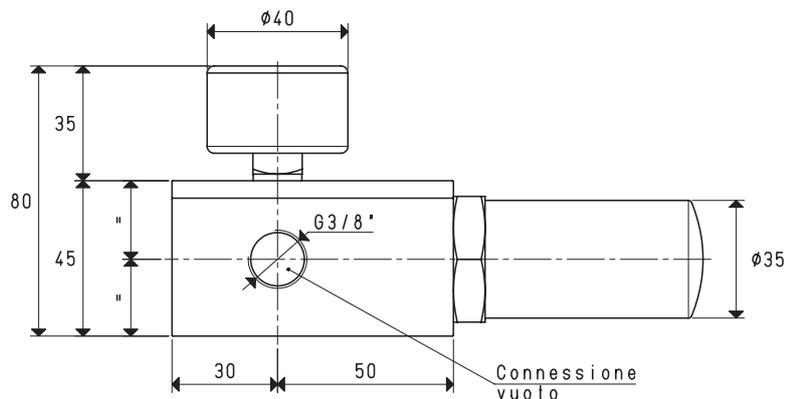
Uno speciale silenziatore, realizzato con ceramica sinterizzata, installato sul loro scarico, li rende particolarmente silenziosi.

Di serie, sono dotati di un vuotometro per la lettura diretta del grado di vuoto.

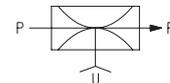
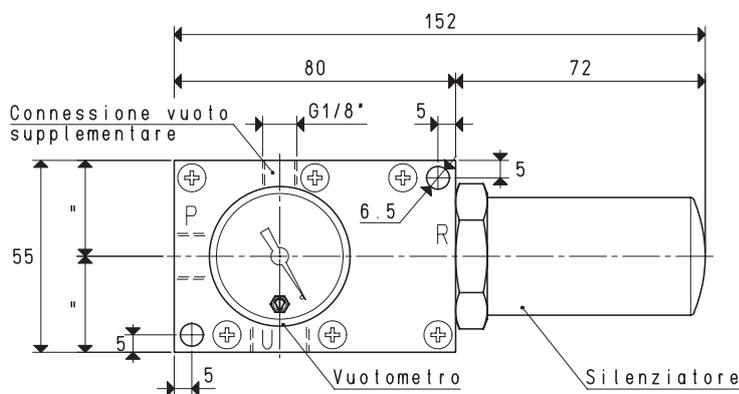
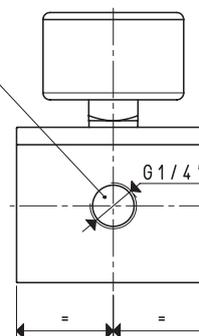
Una connessione supplementare, ricavata sul corpo del generatore, consente di installare un vacuostato mini per la segnalazione del grado di vuoto, oppure, una elettrovalvola pneumatica, per un ripristino più rapido della pressione atmosferica all'utilizzo.

Sono interamente realizzati in alluminio anodizzato, con gli eiettori in acciaio inox.

Questi generatori di vuoto possono essere impiegati per l'asservimento di una o più ventose o di apparecchiature dove la richiesta della portata sia contenuta entro i valori esposti.



Connessione  
aria compressa



P=CONNESSIONE ARIA COMPRESSA

R=SCARICO

U=CONNESSIONE VUOTO

Art.	PVP 7 X			
Quantità di aria aspirata	mc/h	8,5	8,8	8,9
Massimo grado di vuoto	-kPa	60	73	85
Pressione finale	mbar ass.	400	270	150
Pressione di alimentazione	bar	4	5	6
Consumo di aria	NI/s	2,3	2,8	3,2
Temperatura di lavoro	°C			-20 / +80
Livello di rumorosità	dB(A)			63
Peso	g			470
Ricambi				
Kit di guarnizioni	art.			00 15 276
Vuotometro	art.			09 03 15
Silenziatore	art.			00 15 55

**N.B.** Tutti i valori di vuoto indicati in tabella sono validi alla normale pressione atmosferica di 1013 mbar ed ottenuti con una pressione di alimentazione costante.