

P=CONNESSIONE ARIA COMPRESSA R=SCARICO U=CONNESSIONE VUOTO U 1-2-3=CONNESSIONE VUOTO SUPPLEMENTARE

Art.		PVP 25 MX			PVP 25 MXLP		
Quantità di aria aspirata	m <sup>3</sup> /h	25.0	28.0	31.0	19.0	27.5	34.0
Massimo grado di vuoto	-kPa	65	85	90	30	61	86
Pressione finale	mbar ass.	350	150	100	700	390	140
Pressione di alimentazione	bar	4	5	6	1	2	3
Pressione di alimentazione ottimale	bar			6			3
Consumo di aria	NI/s	2.1	2.6	3.0	2.2	3.2	4.5
Temperatura di utilizzo	°C			-20 / +100			-20 / +100
Livello di rumorosità alla pressione di alimentazione ottimale	dB(A)			70			70
Peso	g			960			960
Ricambi		PVP 25 MX / MXLP					
Kit di guarnizioni e valvole a lamella	art.	00 KIT PVP 25 MX					
Materiale fonoassorbente per scarico	art.	00 15 534					
Vuotometro	art.	09 03 15					

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.

L'alimentazione dei generatori di vuoto, deve essere effettuata con aria compressa non lubrificata, filtrazione 5 micron, secondo norma ISO 8573-1 classe 4.

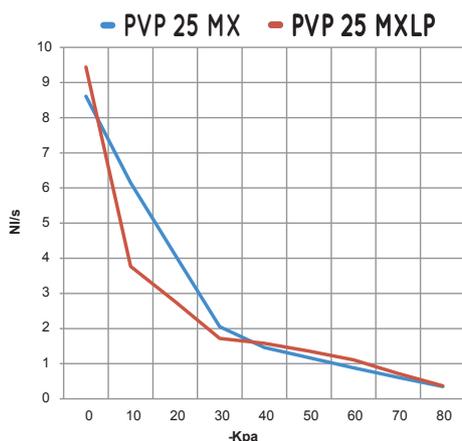
Rapporti di trasformazione: N (newton) = Kg x 9.81 (forza di gravità); inch =  $\frac{mm}{25.4}$ ; pounds =  $\frac{g}{453.6} = \frac{Kg}{0.4536}$

Adattatori per filettature GAS - NPT disponibili a pag. 1.130



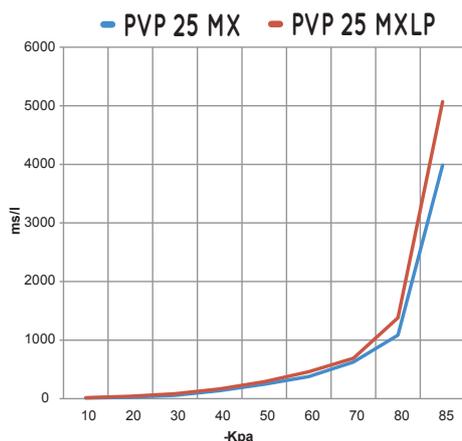
# GENERATORI DI VUOTO MULTISTADIO PVP 25 MX / MXLP

Portata d'aria (NI/s) ai diversi gradi di vuoto (-KPa), alla pressione di alimentazione ottimale



Generatore art.	Press. alim. bar	Consumo aria NI/s	Portata d'aria (NI/s) ai diversi gradi di vuoto (-KPa) alla pressione di alimentazione ottimale										Vuoto max -KPa
			0	10	20	30	40	50	60	70	80		
PVP 25 MX	6.0	3.0	8.61	6.15	4.10	2.05	1.46	1.17	0.88	0.61	0.35	90	
PVP 25 MXLP	3.0	4.5	9.44	3.77	2.77	1.72	1.58	1.36	1.11	0.72	0.37	86	

Tempi di evacuazione (ms/l = s/m<sup>3</sup>) ai diversi gradi di vuoto (-KPa), alla pressione di alimentazione ottimale



Generatore art.	Press. alim. bar	Consumo aria NI/s	Tempi di evacuazione (ms/l = s/m <sup>3</sup> ) ai diversi gradi di vuoto (-KPa) alla pressione di alimentazione ottimale										Vuoto max -KPa
			10	20	30	40	50	60	70	80	85		
PVP 25 MX	6.0	3.0	10	26	57	137	246	377	626	1083	3986	90	
PVP 25 MXLP	3.0	4.5	16	41	83	165	290	460	690	1380	5070	86	

## ACCESSORI A RICHIESTA N° 4 silenzianti art. SSX 1/4"

