

▼ Na ilustracji od góry do dołu: PAMG-1402N, PARG-1102N, PATG-1102N, PATG-1105N



- Zewnętrzny, regulowany zawór upustowy ciśnienia (za wziernikiem)
- Przyłącze powrotne do zbiornika do stosowania z zaworami montowanymi poza pompą
- Wewnętrzny zawór upustowy ciśnienia zapewnia zabezpieczenie przed przeciążeniem
- Cichsza praca – redukcja poziomu szumów do 76 dBA
- Robocze ciśnienie powietrza: 2,8 - 8,8 bar, umożliwia uruchamianie pompy przy bardzo niskim ciśnieniu
- Silnik pneumatyczny z odlewanego aluminium o wysokiej wydajności
- Wzmocniony wytrzymały lekki zbiornik do zastosowań w trudnych środowiskach
- Przewód powietrzny zdalnego sterowania.

Kompaktowe pneumatyczne pompy hydrauliczne



Regulator - Filtr - Układ smarujący

Ten zestaw zaleca się do stosowania ze wszystkimi typami pomp z napędem pneumatycznym. Zapewnia on oczyszczanie powietrza i rozprowadzanie w nim środka smarnego oraz pozwala na regulację ciśnienia powietrza. W skład standardowego zestawu wchodzi stalowe osłony.

Numer modelu

RFL-102



Modele z dużymi zbiornikami

Pompy Turbo z napędem pneumatycznym są również dostępne w wersjach z powiększonym zbiornikiem:

PATG-1105N, PAMG-1405N i PARG-1105N.



Węże

Firma Enerpac oferuje kompletną linię wysokiej jakości węży hydraulicznych. Dla zapewnienia integralności Waszego systemu należy

dobierać wyłącznie węże hydrauliczne firmy Enerpac.

Strona: **120**

▼ Urządzenie można łatwo obsługiwać ręką lub nogą.



Używana z cylindrem	Użyteczna objętość oleju (cm ³)	Numer modelu
Jednostronnego działania	2081	PATG-1102N
	3770	PATG-1105N
Jednostronnego działania	2081	PARG-1102N
	3770	PARG-1105N
Dwustronnego działania	2081	PAMG-1402N
	3770	PAMG-1405N

Pompy hydrauliczne Turbo II z napędem pneumatycznym



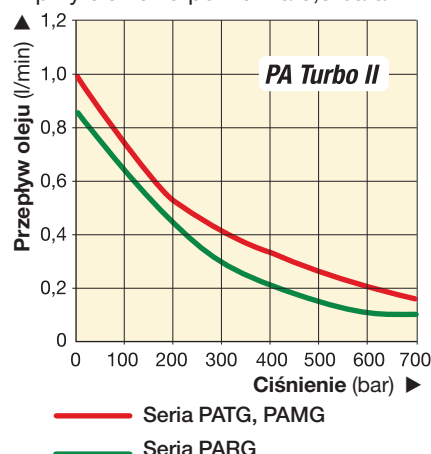
W pompach PATG sterowanie zaworem odbywa się za pomocą pedału obsługiwanego ręką lub nogą.

Pompy PAMG włączane są za pomocą pedału z blokadą natomiast standardowy zawór 4/3 jest obsługiwany ręcznie.

W modelach PARG wykorzystywany jest wiszący moduł zdalnego sterowania powietrzem.

PRZEPŁYW OLEJU WZGLĘDEM CIŚNIENIA

przy ciśnieniu powietrza 6,9 bara



Seria
PATG
PAMG
PARG



Pojemność zbiornika:

2,5 - 5,0 litrów

Przepływ przy ciśnieniu znamionowym:

0,08 - 0,16 l/min

Zużycie powietrza:

227 - 340 l/min

Maksymalne ciśnienie robocze:

700 bar

Maksymalne ciśnienie (bar)	Wydajność (l/min) bez obciążenia	Wydajność (l/min) pod obciążeniem	Seria pomp	Funkcja zaworu	Zakres ciśnienia powietrza (bar)	Zużycie powietrza 5,2 bara (l/min)	Poziom hałasu (dBA)
700	1,00	0,16	PATG	W/T/P *	2,8 - 8,8	340	76
700	0,76	0,08	PARG	W/T/P *	2,8 - 10,3	227	76
700	1,00	0,16	PAMG	W/T/P *	2,8 - 8,8	340	76

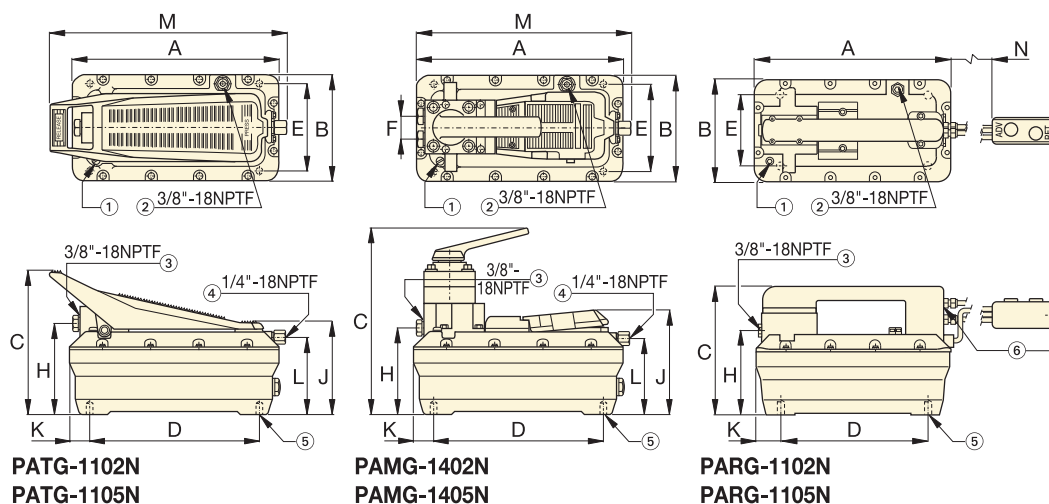
* Funkcja zaworu: Wysuw - Trzymanie - Powrót.



Tabela doboru prędkości

W celu ustalenia, w jaki sposób poszczególne pompy będą współpracować z Waszym cylindrem, prosimy posłużyć się Tabelą Prędkości Pompa-Cylinder, przedstawionym na „Żółtych Stronach”.

Strona: 249



Działanie zaworu	Wymiary (mm)													Numer modelu
	A	B	C	D	E	F	H	J	K	L	M	N	(kg)	
Pedał zaworu 3/3	313	165	211	230	102	—	129	146	42	113	347	—	8,2	PATG-1102N
	396	201	209	230	102	—	131	146	86	112	437	—	9,9	PATG-1105N
Ręczne sterowanie zaworem 3/3	313	165	200	230	102	—	129	—	42	—	—	4500	10,0	PARG-1102N
	396	201	209	230	102	—	131	—	86	—	—	4500	11,7	PARG-1105N
Zawór ręczny 4/3	313	165	267	230	102	36	130	152	42	113	315	—	11,0	PAMG-1402N
	396	201	267	230	102	36	132	152	86	112	405	—	12,7	PAMG-1405N