

Pompa pozioma 1-stopniowa Pedrollo NGA



Dane techniczne

Producent: **Pedrollo**
Zakres wydatku [m³/h]: **nie**
Zakres ciśnienia [m]: **nie**
Zasilanie: **nie**
Gwarancja producenta: **Pedrollo**
Wykonanie wirnika: **nie**
Wykonanie obudowy pompy: **nie**

Pompa pozioma, jednostopniowa Pedrollo NGA (0.55-2.2 kW)

Pompa pozioma, normalnie ssąca Pedrollo NGA to urządzenie z wirnikiem otwartym. Dzięki takiej konstrukcji, znajdzie ona zastosowanie w **tłoczeniu cieczy zanieczyszczonej** w procesach przemysłowych.

- **Wydajność maksymalna typoszeregu:** 900 L/min (54 m³/h)
- **Maksymalna wysokość podnoszenia typoszeregu:** 20,5 m

Uwaga! Czas oczekiwania na stronie podawany jest orientacyjnie. Należy zadać konkretne pytanie o dostępność produktu w danej chwili.

ZASTOSOWANIE: □

- Zastosowanie w przemyśle jako część linii procesów technologicznych
- Tłoczenie wody zanieczyszczonej w systemach rolniczych

ZAKRES PRACY:

- **Wys. podnoszenia słupa cieczy po stronie ssawnej:** 7 m
- **Zasilanie:** 1-230V lub 400 V, 50 Hz
- **Max. temp. przetłaczanej cieczy:** od -10 do + 90 °C
- **Temperatura otoczenia:** od -10 °C do + 40 °C
- **Typ pracy silnika:** Praca ciągła S1
- **Maksymalne ciśnienie pracy:**
 - □ 6 bar dla NGA1 oraz NGA2
 - 10 bar dla NGA3
- **Maksymalna wielkość ciał stałych w tłoczonych cieczy:**
 - □ Ø 12 mm dla NGA1 oraz NGA2
 - Ø 20 mm dla NGA3

CECHY I ZALETY:

- **3 lata gwarancji producenta** - bez dodatkowych kosztów !
- Tłoczenie **wody zanieczyszczonej**
- Ekonomiczny silnik
- Wysoka wydajność przy zachowaniu wysokiego ciśnienia dzięki optymalizacji pracy silnika
- Obudowa pompy wykonana z odpornego żeliwa szarego
- Pompa wyposażona w wirnik ze stali nierdzewnej AISI304

Warianty

MODEL	MAKS. WYDATEK [M3/H]	MAKS. CIŚNIENIE [M]	ZASILANIE	WYKONANIE WIRNIKA	WYSYŁKA
NGAm 1B - (0,55 kW)	Do 21 m3/h	Do 20 m	230 V	Stal nierdz. AISI 304	Na zamówienie
NGAm 1A - (0,75 kW)	Do 24 m3/h	Do 20 m	230 V	Stal nierdz. AISI 304	Na zamówienie
NGAm 2B - (0,55 kW)	Do 27 m3/h	Do 10 m	230 V	Stal nierdz. AISI 304	Na zamówienie
NGAm 2A - (0,75 kW)	Do 35 m3/h	Do 10 m	230 V	Stal nierdz. AISI 304	Na zamówienie
NGAm 3D - (1,1 kW)	Do 40 m3/h	Do 10 m	230 V	Żeliwo	Na zamówienie
NGAm 3C - (1,5 kW)	Do 45 m3/h	Do 10 m	230 V	Żeliwo	Na zamówienie
NGAm 3B - (1,8 kW)	Do 50 m3/h	Do 20 m	230 V	Żeliwo	Na zamówienie
NGAm 3A - (2,2 kW)	Do 55 m3/h	Do 20 m	230 V	Żeliwo	Na zamówienie
NGA 1B - (0,55 kW)	Do 21 m3/h	Do 20 m	400 V	Stal nierdz. AISI 304	Na zamówienie
NGA 1A - (0,75 kW)	Do 24 m3/h	Do 20 m	400 V	Stal nierdz. AISI 304	Na zamówienie
NGA 2B - (0,55 kW)	Do 27 m3/h	Do 10 m	400 V	Stal nierdz. AISI 304	Na zamówienie
NGA 2A - (0,75 kW)	Do 35 m3/h	Do 10 m	400 V	Stal nierdz. AISI 304	Na zamówienie
NGA 3D - (1,1 kW)	Do 40 m3/h	Do 10 m	400 V	Żeliwo	Na zamówienie
NGA 3C - (1,5 kW)	Do 45 m3/h	Do 10 m	400 V	Żeliwo	Na zamówienie
NGA 3B - (1,8 kW)	Do 50 m3/h	Do 20 m	400 V	Żeliwo	Na zamówienie
NGA 3A - (2,2 kW)	Do 55 m3/h	Do 20 m	400 V	Żeliwo	Na zamówienie

Charakterystyki

Charakterystyka Pedrollo NGA

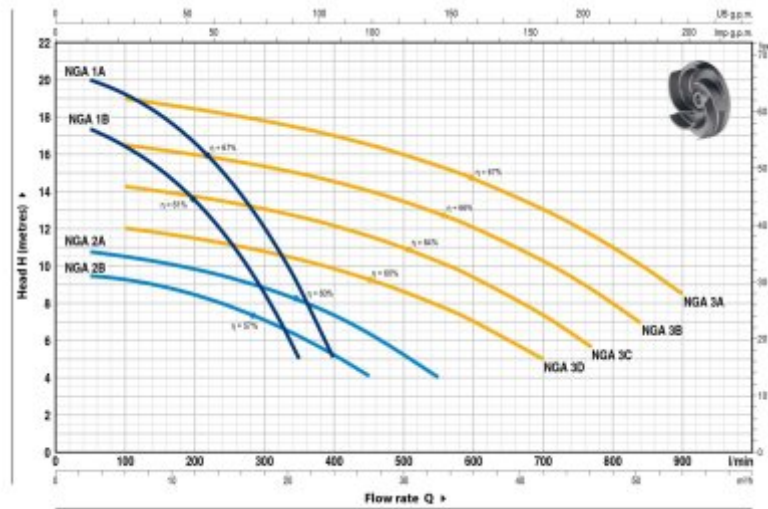


Tabela charakterystyk Pedrollo NGA

MODEL		POWER (Pz)		Q	H metres									
Single-phase	Three-phase	kW	HP		0	3	6	9	12	15	18	21	24	
NGAm 1B	NGA 1B	0.55	0.75	IE3	18	17.4	16.4	15.2	13.5	11.1	8.7	5		
NGAm 1A	NGA 1A	0.75	1		20.5	20	19.3	18.1	16.6	14.7	12.3	9	5	

MODEL		POWER (Pz)		Q	H metres													
Single-phase	Three-phase	kW	HP		0	3	6	12	18	24	27	33	42	46.2	50.4	54		
NGAm 2B	NGA 2B	0.55	0.75		9.5	9.4	9.3	8.4	7	5.2	4							
NGAm 2A	NGA 2A	0.75	1		11	10.8	10.5	9.8	8.8	7.4	6.4	4						
NGAm 3D	NGA 3D	1.1	1.5		12.5	-	12	11.5	10.8	9.8	8.5	7.8	5					
NGAm 3C	NGA 3C	1.5	2		14.8	-	14.4	13.8	13.1	12.2	11.7	10.3	7.4	5.7				
NGAm 3B	NGA 3B	1.8	2.5		17	-	16.5	16	15.3	14.5	14	12.8	10.3	8.8	7			
NGAm 3A	NGA 3A	2.2	3		19.5	-	19	18.4	17.8	17	16.5	15.4	13	11.5	10	8.5		

Q = Flow rate H = Total manometric head HS = Suction height
 ▲ Three-phase motor efficiency class IEC 60034-30-1

Tolerance of characteristic curves in compliance with EN ISO 9906 Grade 1B.

Wymiary Pedrollo NGA



Dane silnika Pedrollo NGA

