S12000 400V 50Hz #AVR #IPP

W PEŁNI WYPOSAŻONY AGREGAT BENZYNOWY



S12000 posiada wyjątkową jakość i wytrzymałość. Jest bardzo rzadkim produktem o takiej mocy, który spełnia wszelkie normy emisji poziomu hałasu (2000/14/EC). S12000 oferuje możliwości produktu najwyższej klasy: mocny i ekonomiczny silnik, solidne i nowoczesne wykonanie oraz duży zbiornik paliwa. Idealny do intensywnych zastosowań. Posiada panel sterowania, który umożliwia podłączenie wielu akcesoriów i opcji dla większej wygody i łatwiejszej obsługi.

Główne parametry		
Częstotliwość	Hz	50
Napięcie	V	400/230
Współczynnik mocy	cos ϕ	0.8
Liczba faz		3

Moc		
Moc maksymalna ESP	kVA	13.9
Moc maksymalna ESP	kW	11.1
Moc ciągła COP	kVA	11.8
Moc ciągła COP	kW	9.5

Moc jednofazowa		
1-fazowa moc maksymalna	kVA	5.6
1-fazowa moc ciągła COP	kVA	5.0

Definicja ocen (zgodnie z normą ISO8528 1:2005)

www.pramac.com

Dane silnika		
Producent silnika		Honda
Model		GX630
Zoptymalizowana emisja spalin wg 97/68 50Hz (COM)		Stage V
System chłodzenia silnika		Powietrze
Pojemność	cm^3	688
Zasilanie		Wolnossący
Obroty znamionowe	obr/min	3000
Regulator obrotów		Mechaniczny
Paliwo		Benzyna
Pojemność układu smarowania	l	1.9
System rozruchu		Elektryczny
Napięcie instalacji	V	12



Prądnica		
Producent prądnicy		Mecc Alte
Typ		Ze szczotkami
Klasa izolacji		H
Klasa IP		23
Bieguny		2
Częstotliwość	Hz	50
Napięcie	V	400
Regulator napięcia		Elektroniczny
Standardowy AVR		ASR
Tolerancja napięcia	%	1

Dane wymiarowe		
Długość	(L) mm	960
Szerokość	(W) mm	641
Wysokość	(H) mm	667
Pojemność zbiornika paliwa	l	24

Czas pracy		
Zużycie paliwa przy 75% obciążenia	l/h	4.23
Zużycie paliwa przy 100% obciążenia	l/h	5.64
Czas Pracy Przy 75% Obciążenia	h	5.67
Czas Pracy Przy 100% Obciążenia	h	4.26

Poziom hałasu		
Gwarantowany poziom hałasu (LWA)	dBA	96
Poziom ciśnienia akustycznego z 7 m	dBA	68

www.pramac.com

PANEL STEROWANIA



Umiejscowiony na agregacie i wyposażony w: wskaźniki, sterowanie, zabezpieczenia

STEROWANIE:
- Stacyjka z kluczem: OFF-ON-START

WSKAZANIA
- Woltomierz
- Licznik motogodzin

ZABEZPIECZENIA
- Wyłącznik instalacyjny
- Czujnik izolacji (IPP)
- Czujnik poziomu oleju

GNIAZDA

SCHUKO 230V 16A IP54	1
2P+T CEE 230V 16A IP44	2
3P+N+T CEE 400V 16A IP44	1

www.pramac.com

ACCESSORIES CONTROL PANEL

SZR - SAMOCZYNNE ZAŁĄCZENIE REZERWY (CONN)



Panel SZR jest opcjonalnym rozwiązaniem umożliwiającym zdalne sterowanie agregatem. Kontroluje on napięcie w sieci (1 lub 3-fazowej z przewodem neutralnym) i w razie jej zaniku lub utraty parametrów uruchamia silnik i przełącza odbiorniki na zasilanie z agregatu. Po powrocie napięcia z sieci panel SZR gasi agregat.

Wyposażenie:
- -Jednostka sterowania i zabezpieczeń
- -Czujnik zaniku fazy
- -Styczniki z blokadą mechaniczną
- -Prostownik akumulatora
- -Alarm dźwiękowy
- - 8-metrowy kabel sterujący (z CONN)
- -Możliwość zdalnego stopu
- -Awaryjny stop

Wskazania:
- -Napięcie sieci
- -Napięcie agregatu
- -Częstotliwość
- -Licznik motogodzin

Alarmy:
- -Złe napięcie agregatu
- -Złe napięcie akumulatora
- -Niskie ciśnienie oleju
- -Nieudany rozruch
- -Zdalne zatrzymanie

RSS - ZDALNY START/STOP (CONN)



Bezprzewodowy pilot do zdalnego uruchamiania/gaszenia agreatu (maks. odległość 90m)

Akcesoria

ZESTAW TRANSPORTOWY



Z rączkami stałymi



Z rączkami składanymi

www.pramac.com

Informacje są zgodne z plikiem danych w momencie pobierania.
Nadrukowany na 12/11/2026 (ID 2398)

©2026 | PR Industrial S.r.l. – Loc. Il Piano – 53031 Casole d'Elsa (SI) – ITALY. Company subject to the management and coordination of Generac Power Systems Inc.| All rights reserved | Image shown may not reflect actual package. Specifications subject to change without notice