S8000 230V50Hz #AVR #CONN

W PEŁNI WYPOSAŻONY AGREGAT BENZYNOWY



Główne parametry		
Częstotliwość	Hz	50
Napięcie	V	230
Współczynnik mocy	cos ϕ	0.9
Liczba faz		1

Moc		
Moc maksymalna ESP	kVA	7.2
Moc maksymalna ESP	kW	6.4
Moc ciągła COP	kVA	6.0
Moc ciągła COP	kW	5.5

Definicje (Według standardu ISO8528)

ESP – Moc maksymalna: Definiowana jest jako maksymalna moc jaką agregat prądotwórczy jest w stanie dostarczyć w przypadku awarii zasilania sieciowego w określonych warunkach pracy przez maksymalnie 200 godzin w ciągu roku oraz przy zachowaniu okresów serwisowych zalecanych przez producenta. Dopuszczalna średnia moc wyjściowa w ciągu 24 godzin pracy nie przekracza 70% ESP.

COP – Moc ciągła: Definiuje się ją jako maksymalną moc, którą zespół prądotwórczy jest w stanie dostarczać w sposób ciągły przez nieograniczoną liczbę godzin, z przerwami konserwacyjnymi i procedurami przeprowadzanymi zgodnie z zaleceniami producentów.

www.pramac.com

Dane silnika		
Producent silnika		Honda
Model		GX390 Electric
System chłodzenia silnika		Powietrze
Pojemność	cm^3	389
Zasilanie		Wolnossący
Obroty znamionowe	obr/min	3000
Regulator obrotów		Mechaniczny
Paliwo		Benzyna
Pojemność układu smarowania	l	1.1
System rozruchu		Elektryczny (+Ręczny)



Prądnica		
Producent prądnicy		NSM
Typ		Ze szczotkami
Klasa izolacji		H
Klasa IP		23
Bieguny		2
Częstotliwość	Hz	50
Napięcie	V	230
Regulator napięcia		Elektroniczny
Standardowy AVR		AVR 520
Tolerancja napięcia	%	2

Dane wymiarowe		
Długość	(L) mm	840
Szerokość	(W) mm	615
Wysokość	(H) mm	753
Waga (suchy)	kg	109
Pojemność zbiornika paliwa	l	27



Poziom hałasu		
Gwarantowany poziom hałasu (LWA)	dBA	97
Poziom ciśnienia akustycznego z 7 m	dBA	69



www.pramac.com

Wyposażenie agregatu

Innowacyjna, kompaktowa konstrukcja oraz akcesoria dla profesjonalnych zastosowań



Budowa:
- Stalowa rama rurowa typu roll bar
- Boczne metalowe osłony (zdejmowane z odpowiednimi otworami w celu łatwej obsługi)



Zbiornik Paliwa:
- Zwiększona pojemność zbiornika (standardowa autonomia powyżej przeciętnej)
- Wskaźnik poziomu paliwa
- Bagnet wlewu paliwa
- Wstępny filtr paliwa
- Kranik paliwa (na przednim panelu sterowania)
- Filtr paliwa



Silnik:
- Amortyzatory drgań
- Akumulator rozruchowy wewnątrz ramy
- Wydajny tłumik z łapaczem iskier
- Czujnik niskiego poziomu oleju



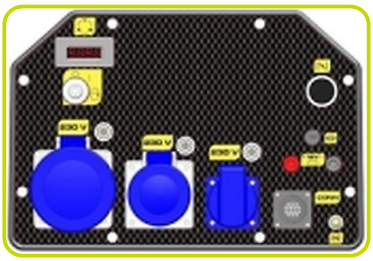
Transport:
- Zintegrowany zestaw transportowy składający się z dwóch gumowych kół oraz anty-poślizgowej rączki
- 2 punkty do podnoszenia na górnej części ramy



Instrukcja:
- Praktyczna instrukcja użytkownika na przednim panelu (idealna dla wypożyczalni)

www.pramac.com

PANEL STEROWANIA



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

STEROWANIE:
- Stacyjka z kluczem: OFF-ON-START
- Przycisk ssania
- Gniazdo zdalnego sterowania CONN dla SZR/RSS

WSKAZANIA
- Woltomierz
- Licznik motogodzin
- Częstotliwościomierz
- Wskaźnik paliwa

ZABEZPIECZENIA
- Wyłącznik instalacyjny
- Czujnik poziomu oleju
- Bezpieczenik 10A (12V DC)

WYJSCIE:
- Ładowarka akumulatorów 12V DC

GNIAZDA

SCHUKO 230V 16A IP54	1
2P+T CEE 230V 16A IP44	1
2P+T CEE 230V 32A 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)

www.pramac.com

Informacje są zgodne z plikiem danych w momencie pobierania.
Nadrukowany na 12/11/2026 (ID 2446)

©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