

E5000 230V 50HZ

ENERGIA W ROZSĄDNEJ CENIE



Prosty profesjonalny agregat. Pramac zaprojektował ten generator w celu zapewnienia wysokiego poziomu wydajności w atrakcyjnej cenie. Mocny i wytrzymały agregat, łatwy w obsłudze, niezbędny w wielu zastosowaniach.

Główne parametry

Częstotliwość	Hz	50
Napięcie	V	230
Współczynnik mocy	cos ϕ	0.9
Faza i połączenie		1

Współczynnik mocy

Moc maksymalna LTP	kVA	5.1
Moc maksymalna LTP	kW	4.6
Moc ciągła COP	kVA	4.2
Moc ciągła COP	kW	3.9

Definicje (Według standardu ISO8528 1:2005)

PRP - Moc Znamionowa:

Definiowana jest jako maksymalna moc jaką agregat jest w stanie dostarczyć podczas pracy ciągłej pod zmiennym obciążeniem przez nieograniczoną liczbę godzin w ciągu roku w ustalonych warunkach oraz przy zachowaniu okresów serwisowych zalecanych przez producenta. Średnie obciążenie w czasie 24h nie powinno przekroczyć 70% mocy znamionowej. Dopuszczalne jest 10% przeciążenie przez 1 godzinę w ciągu 12 godzin.

LTP - Moc maksymalna:

Definiowana jest jako maksymalna moc w ustalonych warunkach, jaką agregat jest w stanie dostarczyć przez maksymalnie 500 godzin w ciągu roku (z czego nie więcej niż 300 godzin w trybie ciągłym) przy zachowaniu okresów serwisowych zalecanych przez producenta. Nie dopuszczalne jest jakiegokolwiek przeciążenie.

Dane silnika

Producent silnika	Honda	
Model	GX270 Recoil	
System chłodzenia silnika	Powietrza	
Pojemność	cm ³	270
Zasilanie	Wolnossący	
Obroty znamionowe	rpm	3000
Regulator obrotów	Mechaniczna	
Paliwo	Benzyna	
Pojemność układu smarowania	l	1.1
Rozruch	Ręczny	



Dane alternatora

Typ	Bezszcotkowy	
Klasa izolacji	H	
Voltage regulation system	Capacitor	
Klasa IP	23	
Bieguny	2	
Częstotliwość	Hz	50
Tolerancja napięcia	%	+5, - 10 (cosφ1)

Dane wymiarowe

Długość	(L) mm	715
Szerokość	(W) mm	540
Wysokość	(H) mm	490
Waga (suchy)	Kg	61
Pojemność zbiornika paliwa	l	5.3

Czas pracy

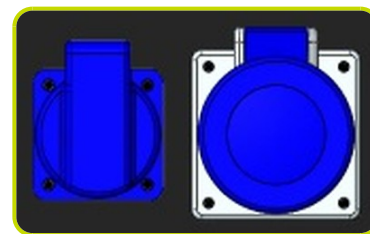
Czas pracy przy @ 75% PRP	h	3.17
Czas pracy przy @ 100% PRP	h	2.39

Poziom hałasu

Gwarantowany poziom hałasu (LWA)	dBA	97
Noise pressure level @ 4 mt	dB(A)	73



PANEL STEROWANIA



STEROWANIE:

- Przełącznik startu OFF-ON
- Ręczny starter
- Kranik paliwa

ZABEZPIECZENIA

- Wyłącznik instalacyjny
- Czujnik poziomu oleju

GNIAZDA

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

SUPPLEMENTS CONTROL (Available when ordered)

ASCODIF



Dodatkowe zabezpieczenia z:
Zabezpieczeniem różnicowo-prądowym 30mA
Licznikiem motogodzin



ACCESSORIES

ZESTAW TRANSPORTOWY

Z rączkami stałymi

ZESTAW TRANSPORTOWY

Z rączkami stałymi

Z rączkami składanymi

Z rączkami składanymi

WIEŻA OŚWIETLENIOWA

dla agregatów przenośnych (z rurowymi ramami)

- Maksymalna wysokość 4,2m
- Pneumatyczne unoszenia
- Nogi podporowe z szybkozłączami
- Podstawa masztu z czterema elementami unoszącymi
- Dostępne lampy Moc/Typ:

4 x 500W Halogen (min. moc agregatu 2,5 kVA)

4 x 1000W Halogen (min. moc agregatu 5,0 kVA)

MTS - RĘCZNY PANEL SIEĆ/AGREGAT

Ręczny przełącznik 40A (tylko dla agregatów jednofazowych)

