

Link do produktu: <https://mmasz.pl/agregat-pradotworczy-pramac-es5000-5-kw-400-230-v-honda-gx270-p-3511.html>



Agregat prądotwórczy Pramac ES5000 5 kW 400/230 V Honda GX270 trójfazowy

Cena brutto	6 929,00 zł
Cena netto	5 633,33 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	PE532TH1000

Opis produktu

Agregat prądotwórczy Pramac ES5000 5 kW 400/230 V Honda GX270 trójfazowy

Pramac ES5000 to profesjonalny trójfazowy agregat prądotwórczy przeznaczony do intensywnej i długotrwałej pracy. Napięcie **400/230 V** umożliwia zasilanie zarówno urządzeń trójfazowych, jak i standardowych odbiorników jednofazowych.

Generator osiąga **maksymalną moc trójfazową 5 kW (ESP)** oraz **moc ciągłą 4,3 kW (COP)**. W trybie jednofazowym oferuje maksymalnie 3,8 kVA oraz 3,5 kVA mocy ciągłej. Agregat napędzany jest niezawodnym silnikiem benzynowym **Honda GX270** o pojemności 270 cm³.

Produkt dostępny jest w **dwóch wersjach do wyboru: z automatycznym regulatorem napięcia AVR lub bez AVR**. Wersja z AVR została wyposażona w elektroniczny regulator **AVR 860**, który zapewnia tolerancję napięcia $\pm 1,5\%$. Wersja bez AVR wykorzystuje standardową regulację transformatorową z tolerancją napięcia $\pm 6\%$.

Zbiornik paliwa o pojemności 11 l umożliwia około 6,6 godziny pracy przy obciążeniu 75%. Ręczny system rozruchu, zabezpieczenie przeciążeniowe oraz czujnik niskiego poziomu oleju zapewniają prostą i bezpieczną obsługę urządzenia.

KLUCZOWE CECHY

- ✓ **Dostępny w wersji z AVR lub bez AVR**
- ✓ Zasilanie urządzeń trójfazowych 400 V i jednofazowych 230 V
- ✓ **Moc maksymalna 5 kW**
- ✓ **Moc ciągła 4,3 kW**
- ✓ Niezawodny silnik benzynowy **Honda GX270**
- ✓ Pojemność silnika 270 cm³
- ✓ Szczotkowa prądnica NSM
- ✓ Zbiornik paliwa o pojemności 11 l
- ✓ Do 6,63 godziny pracy przy obciążeniu 75%

-
- ✓ Trzy gniazda odbiorcze 400/230 V
 - ✓ Ręczny system rozruchu
 - ✓ Mechaniczny regulator obrotów
 - ✓ Wyłącznik instalacyjny
 - ✓ Czujnik niskiego poziomu oleju
 - ✓ Solidna, otwarta konstrukcja
 - ✓ Możliwość zamontowania zestawu transportowego

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Parametry generatora

- **Moc maksymalna trójfazowa ESP:** 6,3 kVA / 5 kW
- **Moc ciągła trójfazowa COP:** 5,4 kVA / 4,3 kW
- **Maksymalna moc jednofazowa:** 3,8 kVA
- **Moc ciągła jednofazowa:** 3,5 kVA
- **Napięcie:** 400/230 V
- **Częstotliwość:** 50 Hz
- **Liczba faz:** 3
- **Współczynnik mocy:** $\cos \phi$ 0,8
- **Regulacja napięcia:** AVR lub transformator – zależnie od wybranej wersji

Silnik

- **Producent silnika:** Honda
- **Model silnika:** GX270
- **Pojemność skokowa:** 270 cm³
- **Rodzaj paliwa:** benzyna
- **Chłodzenie:** powietrzem
- **Układ dolotowy:** wolnossący
- **Prędkość obrotowa:** 3000 obr./min
- **Regulator obrotów:** mechaniczny
- **System rozruchu:** ręczny
- **Pojemność układu olejowego:** 1,1 l

Prądnica - wersja z AVR

- **Producent prądnicy:** NSM
- **Rodzaj prądnicy:** szczotkowa
- **Regulacja napięcia:** elektroniczna
- **Regulator napięcia:** AVR 860
- **Tolerancja napięcia:** $\pm 1,5\%$
- **Klasa izolacji:** H
- **Stopień ochrony:** IP23
- **Liczba biegunów:** 2
- **Napięcie:** 400 V
- **Częstotliwość:** 50 Hz

Prądnica - wersja bez AVR

- **Producent prądnicy:** NSM
- **Rodzaj prądnicy:** szczotkowa
- **Regulacja napięcia:** transformatorowa
- **Tolerancja napięcia:** $\pm 6\%$
- **Klasa izolacji:** H
- **Stopień ochrony:** IP23
- **Liczba biegunów:** 2
- **Napięcie:** 400 V
- **Częstotliwość:** 50 Hz

Wymiary i masa

- **Długość:** 729 mm
- **Szerokość:** 500 mm

-
- **Wysokość:** 536 mm
 - **Masa bez paliwa:** 75 kg
 - **Pojemność zbiornika paliwa:** 11 l

Zużycie paliwa i czas pracy

- **Zużycie paliwa przy 75% obciążenia:** 1,66 l/h
- **Zużycie paliwa przy 100% obciążenia:** 2,22 l/h
- **Czas pracy przy 75% obciążenia:** około 6,63 h
- **Czas pracy przy 100% obciążenia:** około 4,95 h

Poziom hałasu

- **Gwarantowany poziom mocy akustycznej LWA:** 97 dB(A)
- **Poziom ciśnienia akustycznego z 7 m:** 69 dB(A)

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- **1 × gniazdo SCHUKO 230 V 16 A IP54**
- **1 × gniazdo CEE 230 V 16 A IP44**
- **1 × gniazdo CEE 400 V 16 A IP44**
- Przełącznik OFF/ON
- Ręczny system rozruchu
- Zawór paliwa
- Wyłącznik instalacyjny
- Czujnik niskiego poziomu oleju
- Stalowa rama ochronna
- **Regulator AVR lub transformator - zgodnie z wybranym wariantem**

WYPOSAŻENIE OPCJONALNE (dodatkowo płatne)

Zestaw transportowy

- uchwyty stałe,
- uchwyty składane.

ZASTOSOWANIE

- ✓ Zasilanie urządzeń trójfazowych 400 V
- ✓ Zasilanie standardowych odbiorników 230 V
- ✓ Prace budowlane i remontowe
- ✓ Warsztaty i zakłady usługowe
- ✓ Gospodarstwa rolne
- ✓ Elektronarzędzia i maszyny budowlane
- ✓ Prace terenowe bez dostępu do sieci energetycznej
- ✓ Awaryjne zasilanie podstawowych urządzeń

Ważne: przed dodaniem produktu do koszyka należy wybrać wersję agregatu – **z AVR lub bez AVR**.

GWARANCJA - SERWIS - KONTAKT

Gwarancja producenta Pramac:

- **24 miesiące** – urządzenia z silnikami Honda
- Warunkiem utrzymania gwarancji jest **regularna obsługa zgodna z zaleceniami producenta**

Oferujemy **wsparcie techniczne**, dostęp do **części zamiennych** oraz **profesjonalny serwis**.

Masz pytania? **Skontaktuj się z nami** – chętnie pomożemy dobrać odpowiedni agregat do Twoich potrzeb.

WYBIERZ DOGODNE OPCJE FINANSOWANIA

Oferujemy **dogodne opcje finansowania**. Możliwość [leasingu poprzez Credit Agricole](#) oraz zakupy na [raty przez Przelewy24](#). Wybierz najlepszą formę płatności dla siebie i ciesz się komfortem zakupów.

Produkt posiada dodatkowe opcje:

Regulator napięcia AVR: bez AVR , z AVR