AXAM Maszyny i Urządzenia

Ćwiklinek 45
09-100 Płońsk
tel: 516 042 555





Agregat prądotwórczy Pramac P13000i INVERTER

link do produktu:
https://b2b.axam.net.pl/agregaty-pramac-inwerterowe/3133-agregat-pradotworczy-pramac-p13000i-inverter.html

Producent: PRAMAC

Nr referencyjny: PF123TXB000

Informacje

Agregat prądotwórczy Pramac P13000 Inverter - 13 kW, 195 kg

Opis produktu

Pramac P13000 to wydajny, trójfazowy agregat prądotwórczy inwerterowy, który zapewnia stabilne zasilanie urządzeń elektrycznych o dużym zapotrzebowaniu na moc. Dzięki mocy maksymalnej 13 kW, mocy ciągłej 12 kW oraz możliwości pracy z napięciem 400 V lub 230 V stanowi wszechstronne rozwiązanie do zastosowań profesjonalnych, warsztatowych i awaryjnego zasilania budynków. Zastosowana technologia inwerterowa pozwala uzyskać wysoką jakość energii, odpowiednią również do zasilania wielu urządzeń wyposażonych w czułą elektronikę.

Stabilne zasilanie dzięki technologii inwerterowej

Agregat Pramac P13000 wykorzystuje nowoczesną technologię inwerterową, która odpowiada za stabilizację napięcia i jakość dostarczanej energii. Dzięki temu może zasilać zarówno standardowe urządzenia elektryczne, jak i sprzęt elektroniczny wymagający stabilnych parametrów zasilania.

Model obsługuje napięcie 230 V oraz 400 V, a funkcja EQUAL POWER umożliwia wykorzystanie pełnego potencjału mocy również w trybie jednofazowym. To praktyczne rozwiązanie w przypadku użytkowników korzystających z urządzeń jednofazowych i trójfazowych.

Wysoka moc i szerokie zastosowanie

Moc maksymalna 13 000 W oraz moc ciągła 12 000 W sprawiają, że Pramac P13000 sprawdzi się w wymagających warunkach pracy. Może być wykorzystywany na placach budowy, w warsztatach, zakładach usługowych, gospodarstwach rolnych oraz podczas prac remontowych.

Agregat może również pełnić funkcję awaryjnego źródła energii dla wybranych odbiorników w domu lub firmie. Możliwość zasilania urządzeń jedno- i trójfazowych zwiększa elastyczność zastosowania i ułatwia dopasowanie źródła energii do różnych potrzeb.

Wydajny silnik benzynowy i ekonomiczna eksploatacja

Urządzenie napędzane jest dwucylindrowym silnikiem benzynowym Pramac OHV w układzie V. Silnik spełnia wymagania normy emisji spalin Stage V, a zastosowany tryb ekonomiczny pozwala dostosować jego prędkość obrotową do aktualnego obciążenia, co może ograniczyć zużycie paliwa przy mniejszym zapotrzebowaniu na energię.

Agregat wyposażono w rozruch elektryczny, który ułatwia uruchamianie urządzenia. Zbiornik paliwa o pojemności 45 litrów pozwala na dłuższą pracę bez konieczności częstego tankowania. Przy obciążeniu wynoszącym 75% orientacyjny czas pracy wynosi około 7,5 godziny.

Funkcjonalność i bezpieczeństwo użytkowania

Pramac P13000i został zaprojektowany z myślą o wygodnej obsłudze i niezawodnym dostarczaniu energii. Wyposażenie obejmuje zabezpieczenie przed zbyt niskim poziomem oleju oraz gniazda umożliwiające podłączenie różnych typów odbiorników.

Dzięki technologii inwerterowej agregat łączy wysoką moc z jakością zasilania, która jest istotna podczas pracy z elektroniką, sterownikami i innymi urządzeniami wymagającymi stabilnego napięcia.

Specyfikacja techniczna:

- Moc maksymalna: **13 kW**
- Moc ciągła: **12 kW**
- Napięcie: **400/230 V**
- Liczba faz: **3/1, przełączane**
- Częstotliwość: **50 Hz**

- Regulacja napięcia: **inwerterowa**
- Rodzaj paliwa: **benzyna**
- Silnik**: Pramac OHV, dwucylindrowy, układ V**
- Norma emisji spalin: **Stage V**
- Rozruch: **elektryczny**
- Pojemność zbiornika paliwa: **45 l**
- Pojemność układu smarowania: **1,7 l**
- Zużycie paliwa przy obciążeniu 75%: **5 l/h**
- Czas pracy przy obciążeniu 75%**: 7,5 godziny**
- Poziom ciśnienia akustycznego z odległości 7 m: **65 dB(A)**
- Gwarantowany poziom mocy akustycznej: **96 dB(A)**
- Wymiary (dł. × szer. × wys.): **972 × 783 × 873 mm**
- Waga: **195 kg**

Cechy szczególne:

- Technologia inwerterowa zapewniająca stabilne napięcie wyjściowe.
- Moc maksymalna 13 kW i moc ciągła 12 kW.
- Możliwość pracy z napięciem 230 V i 400 V.
- Funkcja EQUAL POWER umożliwiająca wykorzystanie mocy również w trybie jednofazowym.
- Dwucylindrowy silnik benzynowy Pramac OHV w układzie V.
- Elektryczny system rozruchu.
- Duży zbiornik paliwa o pojemności 45 litrów.
- Tryb ekonomiczny pomagający ograniczyć zużycie paliwa przy mniejszym obciążeniu.
- Zabezpieczenie przed niskim poziomem oleju.
- Zastosowanie w budownictwie, warsztatach, gospodarstwach rolnych i jako awaryjne źródło energii.