

Link do produktu: <https://www.metrolbud.pl/agregat-pradotworczy-3000-w-avr-hecht-gg3300-p-4862.html>



AGREGAT PRĄDOTWÓRCZY 3000 W AVR HECHT GG3300

Cena	1 999,00 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	145143825
Kod producenta	EAF1-74734
Kod EAN	8594061743720

Opis produktu

AGREGAT PRĄDOTWÓRCZY HECHT GG3300 3000W AVR

HECHT GG 3300 to benzynowy generator prądu napędzany silnikiem czterosuwowym o mocy 7 KM oraz pojemności 208 cm³.

Na panelu generatora został umieszczony analogowy woltomierz, dwa klasyczne gniazda dla urządzeń zasilanych napięciem 230 V / 50 Hz wyposażone w bezpieczne uziemienia. Oba gniazda chronione są za pomocą wyłącznika przeciążeniowego.

Na panelu znajduje się również gniazdo 12 V do podłączenia urządzeń zasilanych napięciem 12 V, które może być również użyte do ładowania niektórych rodzajów akumulatorów 12 V. Gniazdo nie jest wyposażone w regulację ładowania, należy więc stale monitorować stan naładowania baterii oraz odłączyć ją po pełnym naładowaniu. Gniazdo 12 V również wyposażono zostało w bezpiecznik przeciążeniowy.

Znamionowa moc prądnicy wynosi 2600 W, a maksymalna moc agregatu to 3000 W.

Generator ma zamontowane gumowe nóżki na dole ramy, które tłumią przenoszenie drgań na urządzenie. Rama służy również do łatwego przenoszenia generatora którego waga wynosi 46,5 kg. Poziom hałasu wytwarzanego przez generator to 96 dB.

Agregat wyposażony jest w AVR (Automatic Voltage Regulation) który zapobiega wahaniom napięcia przy zmianie obciążenia.

Generator posiada zbiornik paliwa o pojemności 15 litrów, co pozwala na około 15 godzin ciągłej pracy bez uzupełniania paliwa. Jest to idealne rozwiązanie jako źródło zapasowej energii na wypadek awarii prądu, jak również w miejscach gdzie prąd z sieci jest niedostępny. Urządzenie może być używane na przykład jako źródło dodatkowego zasilania dla pomp cyrkulacyjnych, niektórych kotłów, itp.

Napięcia wyjściowe różni się od konwencjonalnego napięcia z sieci elektrycznej. Dlatego też przed zasilaniem szczególnie wrażliwych urządzeń elektrycznych (takich jak komputery, telewizory, itp.) należy skonsultować się z producentem lub dostawcą urządzenia.

Niektóre urządzenia elektryczne do rozruchu potrzebują w krótkim czasie otrzymać moc kilkukrotnie większą od ich nominalnej mocy, jest to częste zjawisko, szczególnie przy silnikach indukcyjnych. W takiej sytuacji możemy obliczyć początkowy współczynnik, czyli moc potrzebną do normalnego użycia pomnożyć przez określony współczynnik. Czyli na przykład współczynnik 1 zastosujemy przy użyciu urządzeń takich jak suszarki, opalarki, frytkownice, miksery, kuchenki, żelazka, tostery, odkurzacze, lampki itp. Współczynnik 2 stosuje się przy kosiarkach elektrycznych, szlifierkach kątowych, nożycach do żywopłotu, piłach elektrycznych, pralkach, itp. Dla sprężarek, myjek ciśnieniowych, betoniarek generalnie przyjmujemy wartość współczynnika 3, dla lodówek, zamrażarek i klimatyzacji współczynnik będzie wynosił 3 lub więcej. W praktyce oznacza to, że dla urządzenia o mocy 600 W oraz współczynnika 2 do rozruchu będziemy potrzebowali generatora o mocy znamionowej co najmniej 1200 W.

Specyfikacja techniczna:

-
- SILNIK: HECHT 4-suwowy
 - POJEMNOŚĆ SILNIKA: 208 cm³
 - MOC MAKSYMALNA SILNIKA: 7 KM
 - MOC ZNAMIONOWA PRĄDNICY: 2600 W
 - MOC MAKSYMALNA PRĄDNICY: 3000 W
 - POZIOM HAŁASU: 96 dB
 - ZBIORNIK: 15 LITRÓW
 - GNIAZDO 230V: 2 SZT.
 - GNIAZDO 12V: 1 SZT.
 - BEZPIECZNIK: TAK
 - VOLTOMIERZ: TAK
 - REGULATOR NAPIĘCIA: AVR
 - STARTER: RĘCZNY
 - WAGA: 46 kg