

Link do produktu: <https://www.metrolbud.pl/agregat-pradotworczy-trojfazowy-6300-w-generator-diesel-230380-v-daewoo-ddae-9000dx-e-3-p-4498.html>



## AGREGAT PRĄDOTWÓRCZY TRÓJFAZOWY 6300 W GENERATOR DIESEL 230/380 V DAEWOO DDAE 9000DXE-3

|                  |                                  |
|------------------|----------------------------------|
| Cena             | <b>8 199,00 zł</b>               |
| Czas wysyłki     | <b>24 godziny</b>                |
| Numer katalogowy | <b>145140835</b>                 |
| Kod producenta   | <b>EAF1-74734_20230301151732</b> |

### Opis produktu

#### AGREGAT PRĄDOTWÓRCZY TRÓJFAZOWY 6300 W GENERATOR DIESEL 230/380 V DAEWOO DDAE 9000DXE-3

Trójfazowy agregat prądoworczy z elektrycznym rozruchem marki Daewoo napędzany silnikiem czterosuwowym o pojemności **498 cm<sup>3</sup>** zasilany **olejem napędowym (diesel)**. Ten generator służy do zasilania urządzeń elektrycznych pracujących na napięciu 230 V, jak również do pracy z urządzeniami zasilanymi trójfazowo na 380V.

Na panelu generatora został umieszczony cyfrowy **wyświetlacz** wskazujący podstawowe parametry, jak częstotliwość, napięcie czy czas pracy. Dodatkowo na panelu mamy gniazdo kluczyka do rozruchu. Ponadto agregat wyposażony jest w jedno klasyczne **gniazdo jednofazowe 32 A** dla urządzeń zasilanych napięciem **230 V** oraz w 1 **gniazdo trójfazowe 380 V**. Dodatkowo na panelu znajdziemy również wyłącznik bezpieczeństwa

**Znamionowa moc prądnicy wynosi 6000 W, a maksymalna moc to 6300 W.** Prądnica posiada **miedziane uzwojenie** co przekłada się na jej sprawność i wytrzymałość.

Generator jest umocowany na mocnej stalowej ramie. Ponadto zamontowany na agregacie zestaw transportowy, który ułatwi przenoszenie urządzenia, a także znacznie obniża poziom vibracji w czasie pracy. Łączna waga urządzenia wynosi około **108 kg**. Poziom hałasu wytwarzanego przez generator to **69 dB**.

Generator posiada zbiornik paliwa o pojemności **13,5 litrów**. Agregat pracuje na oleju napędowym. Jest to idealne rozwiązanie jako źródło zapasowej energii na wypadek awarii prądu, jak również w miejscach gdzie prąd z sieci jest niedostępny. **Ciągły czas pracy przy obciążeniu 50% to nawet 13 godzin.**

**Agregat posiada automatyczną stabilizację napięcia AVR**, co zwiększa bezpieczeństwo korzystania z urządzeń elektrycznych.

Ciekawą funkcją jest możliwość podłączeniu **ATS-u**. Agregat jest kompatybilny z modułem samoczynnego załączania rezerwy. SZR uruchamia agregat w przypadku zaniku zasilania lub spadku napięcia w sieci podstawowej.

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.

Ponadto 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. Należy wziąć to pod uwagę przy doborze agregatu i oszacować właściwe zapotrzebowanie na moc generowaną przez prądnicę.

Generator Daewoo cechuje się wysoką sprawnością i długim czasem działania przy niskim zużyciu paliwa.

### Charakterystyka:

- 
- Silnik wysokoprężny DAEWOO
  - 2 tryby pracy (230 V/380 V)
  - Stabilna praca i oszczędność paliwa do 15%
  - **Możliwość podłączenia modułu SZR**
  - AVR - automatyczny stabilizator napięcia
  - **Miedziane uzwojenie prądnicy**
  - Zabezpieczenie przed przeciążeniem
  - Rozruch elektryczny
  - Czujnik poziomu oleju z systemem zatrzymania silnika
  - Automatyczny odpowietrznik układu paliwowego
  - **Przedrozruchowe podgrzewanie silnika**
  - Wyświetlacz wielofunkcyjny
  - Mocna rama
  - Metalowy zbiornik paliwa
  - Łożyskowane koła transportowe
  - Gwarancja Daewoo z możliwością przedłużenia do 3 lat dla konsumenta

## Specyfikacja techniczna:

- Moc maksymalna: **6.3 kW**
- Moc znamionowa: **6.0 kW**
- Napięcie: **230/380 V**
- Producent silnika: **DAEWOO**
- Model silnika: **500 diesel**
- Pojemność miski olejowej: **1.65 l**
- Moc silnika: **12 KM**
- Pojemność skokowa silnika: **498 cm<sup>3</sup>**
- Pojemność zbiornika paliwa: **13.5 litra**
- Rodzaj paliwa: **olej napędowy**
- Czas pracy przy 50% obciążeniu: **13 h**
- Wyświetlacz **5 w 1**
- Gniazda **1x32A (230V), 1x16A (400V)**
- Złącze SZR (ATS): **tak**
- Akumulator: **tak**
- Zestaw transportowy: tak
- Częstotliwość prądu: **50 Hz**
- Typ silnika: **4-surowy**
- Rodzaj rozruchu: **ręczny-elektryczny**
- Prąd maksymalny: **32 A**
- Stabilizacja napięcia: **AVR**
- Współczynnik mocy: **0,8 Cosφ**
- Poziom hałasu: **69 dB(A) z odległości 7 metrów**
- Wymiary (D/S/W) **745 x 510 x 630 mm**
- Waga: **108 kg**

---

## GWARANCJA

Okres gwarancyjny na produkt zakupiony **na użytek konsumencki** wynosi **2 lata** od daty nabycia/wydania. Na sprzęt zakupiony i używany do celów związanych z działalnością gospodarczą lub zawodową (zakup komercyjny) udzielana jest roczna gwarancja.

**Producent udziela dodatkowej, 12-miesięcznej gwarancji** na produkt zakupiony **na użytek konsumencki** po upływie podstawowego okresu gwarancyjnego. Dodatkowej gwarancji udziela się przy spełnieniu następujących wymagań:

- Dokonanie przez użytkownika rejestracji zakupionych towarów na stronie internetowej: [www.daewoo-power.com](http://www.daewoo-power.com) nie później niż 30 dni od daty zakupu. Potwierdzeniem pomyślnej rejestracji jest odpowiedź wysłana na adres e-mail podany podczas rejestracji.
  - Wpisy w karcie gwarancyjnej o przeprowadzonych rutynowych czynnościach obsługowych i konserwacyjnych w autoryzowanym punkcie serwisowym. Harmonogram obsługi technicznej i wykaz prac konserwacyjnych znajduje się w instrukcji obsługi każdego produktu, a także na stronie internetowej [www.daewoo-power.com](http://www.daewoo-power.com)
  - Przestrzeganie przez użytkownika wszystkich wymagań i zaleceń dotyczących eksploatacji produktu znajdujących się w instrukcji obsługi.
- Jeśli którekolwiek z powyższych wymagań nie zostaje spełnione, uważa się, że dodatkowa gwarancja na produkt nie przysługuje użytkownikowi. Dodatkowa gwarancja nie obejmuje zużycia części, akcesoriów i materiałów eksploatacyjnych, a także wad i przypadków, które nie są objęte podstawowym okresem gwarancji.