

Link do produktu: <https://www.metrolbud.pl/agregat-pradotworczy-inwertorowy-2800-w-cedrus-in3000e-p-4228.html>



AGREGAT PRĄDOTWÓRCZY INWERTOROWY 2800 W CEDRUS IN3000E

Cena	2 999,00 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	145138869
Kod producenta	C7E3-58078_20220728155037
Kod EAN	5903228181955

Opis produktu

AGREGAT PRĄDOTWÓRCZY INWERTOROWY 2800 W CEDRUS IN3000E

Inwertorowy jednofazowy agregat prądowy marki **Cedrus** to nowoczesne urządzenie, które można stanowić samodzielne lub dodatkowe źródło prądu. Generator znajduje zastosowanie podczas awarii sieci elektrycznej w gospodarstwie domowym, czy biurze, przy zasilaniu delikatnych urządzeń elektronicznych jak również elektronarzędzi na budowie czy podczas prac drogowych i wszędzie tam, gdzie dostęp do prądu jest utrudniony.

Inwertorowy agregat Cedrus wytwarza prąd praktycznie o tej samej charakterystyce jak w sieci, dzięki czemu **nadaje się do zastosowania w połączeniu z takimi odbiornikami jak komputery, TV czy ładowarki telefonów**. Jest zasilany 4-suwowym silnikiem spalinowym pojemności **212 cm³**, pozwalający uzyskać **moc rozruchową 2800 W**.

Dzięki sinusoidalnemu przebiegowi napięcia inwerter IN3000E nadaje się do zasilania urządzeń wrażliwych na wahania napięcia. Agregat wyposażony został w dwa gniazda 230V oraz gniazdo 12V. **Generator** spełnia europejskie, ale również międzynarodowe normy jakości i wydajności. Agregat inwertorowy Cedrus IN3000E to cichy generator o dużej mocy wyposażony w elektryczny rozrusznik oraz automatyczną regulację obrotów silnika w zależności od obciążenia.

Agregat posiada **zbiornik paliwa o pojemności 10 litrów** z korkiem paliwa umieszczonym w górnej części co znacznie ułatwia tankowanie. Wszystkie elementy silnika spalinowego ukryte są w wytrzymałej szczelnej obudowie przez co dla użytkownika udostępnione są jedynie najistotniejsze elementy, jak rozrusznik, wlew paliwa, czy elementy panelu sterowania wraz z gniazdami prądowymi. Duża i wygodna składana rączka oraz koła transportowe sprawiają, że przenoszenie generatora ważącego 46 kg nie jest bardzo skomplikowane.

Agregat inwertorowy to połączenie silnika spalinowego, prądnicy synchronicznej samowzbudnej i elektronicznego układu inwertera (falownika), który wytwarza praktycznie czystą sinusoidę. Agregat inwertorowy jest cichszy i spala mniej paliwa od tradycyjnego, a kształt napięcia na wyjściu praktycznie nie różni się od napięcia sieciowego. **Nadaje się do elektroniki wrażliwej na zmiany napięcia.**

Charakterystyka:

- 4-suwowy, jednocyldrowy, chłodzony powietrzem silnik OHV
- **Za pomocą tego agregatu można zasilić wrażliwe urządzenia elektroniczne**
- Generator zapewnia regularną i gładką krzywą (sinusoida)
- Posiada **zabezpieczenie przed brakiem oleju**
- Zwarta i mocna konstrukcja łatwa do przenoszenia i transportu dzięki kółkom i składanemu uchwyty
- Cichsza praca względem agregatów tranzystorowych o podobnych parametrach prądnicy

-
- **Moc rozruchowa 2800 W**
 - 2x gniazdo 230V, 1x 12V
 - Rozrusznik elektryczny oraz ręczny

Specyfikacja techniczna:

- Silnik: **4-surowy**
- Pojemność silnika: **212 cm³**
- Moc rozruchowa: **2800 W**
- Częstotliwość: **50 Hz**
- Typ agregatu: **inwertorowy**
- Zbiornik paliwa: **10 litrów**
- Typ paliwa: **benzyna bezołowiowa**
- Gniazdo 230 V: **2**
- Gniazdo 12 V: **1**
- Bezpiecznik: **Tak**
- Regulator napięcia: **INWERTEROWY AVR**
- Jakość wyjścia AC: **ISO8528 G2**
- Napięcie ładowania (DC): **12V**
- Prąd ładowania (DC): **8,3A**
- Model silnika: **Rato R210-i**
- Czas pracy ciągłej: **3,5h**
- Pojemność oleju: **0,6 litra**
- Rozrusznik: **elektryczny / ręczny**
- Wymiary: **643 x 480 x 498 mm**
- Waga: **46 kg**