
Dane aktualne na dzień: 01-09-2026 02:47

Link do produktu: <https://energyoze.pl/agregat-pradotworczy-inwerterowy-3-fazowy-5000w-5500w-sinus-avr-25l-p-521.html>



Agregat prądotwórczy inwerterowy 3-fazowy 5000W / 5500W SINUS AVR 25L

Cena	2 299,00 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Kod EAN	5907090925280

Opis produktu

Trójfazowy Agregat Inwerterowy 5000W / 5500W



Agregat AGP-5500-3F to bezkompromisowe źródło mocy do zasilania maszyn trójfazowych lub całego gospodarstwa domowego. Konstrukcja oparta na solidnej, rurowej ramie jest odpowiedzią dla najbardziej wymagających użytkowników. Wyposażony w miedziane uzwojenie generatora oraz system stabilizacji AVR, gwarantuje ciągłość pracy w najtrudniejszych warunkach. Stworzony z myślą o intensywnej eksploatacji - wszędzie tam, gdzie liczy się czysta siła i wytrzymałość. Dzięki połączeniu wydajnego silnika z ogromnym, 25-litrowym zbiornikiem paliwa, model ten staje się autonomiczną elektrownią, zdolną do wielogodzinnej pracy bez przerw. **Niezależnie od tego, czy potrzebujesz zasilić specjalistyczne maszyny budowlane, czy zabezpieczyć dom przed wielogodzinnym blackoutu, ten agregat dostarczy stabilną energię wszędzie tam, gdzie zawodzi tradycyjna sieć.**

Kluczowe cechy i unikalne funkcjonalności

- System Dual Power (400 V / 230 V): agregat oferuje pełną funkcjonalność trójfazową z mocą ciągłą 5 kW oraz wydajne wyjście jednofazowe 3 kW. To dwa urządzenia w jednej obudowie.
- Jedno gniazdo 400 V oraz dwa gniazda 230 V: optymalne rozdzielenie obciążenia.
- Miedziane Uzwojenie Generatora: najwyższa klasa przewodnictwa. Miedź zapewnia znacznie lepszą odporność na przegrzanie niż aluminium, co przekłada się na lata bezawaryjnej pracy pod dużym obciążeniem.
- Czysty Sinus 400 V / 230 V plus stabilizacja AVR: bezpieczne zasilanie elektronarzędzi oraz innych wymagających urządzeń.
- Podwójny Rozruch: komfortowy start elektroniczny wspierany tradycyjnym rozrusznikiem linkowym na wypadek rozładowania akumulatora.
- Ogromny zbiornik 25 L: dzięki potężnemu zbiornikowi paliwa, agregat może pracować na pełnych obrotach nieprzerwanie przez 11 godzin, co czyni go idealnym zabezpieczeniem na czas długotrwałych awarii sieci.
- Wskaźnik poziomu paliwa: szybka ocena ilości benzyny w zbiorniku bez konieczności jego otwierania.
- Wskaźnik napięcia: pozwala na bieżące monitorowanie parametrów wyjścia AC

Specyfikacja Techniczna w pigułce:

- **Moc ciągła generatora:** 5 kW (400 V)
- **Moc maksymalna:** 5,5 kW (400 V)
- **Moc maksymalna:** 3,3 kW (230 V)
- **Silnik:** 9 kW 4-suwowy OHV, chłodzony powietrzem
- **Uzwojenie generatora:** miedziane
- **Rozruch:** Elektryczny / Ręczny (linka)
- **Czas pracy:** Do 11 godzin pod pełnym obciążeniem
- **Obudowa:** Ramowa rurowa
- **Paliwo:** Benzyna bezołowiowa (zbiornik 25 L)

W zestawie otrzymujesz:

- Agregat AGP-5500-3F
- Koła i uchwyty (rączki) transportowe
- Gumowe nóżki
- Przewody do ładowania akumulatora 12 V
- Praktyczny lejek do oleju
- Klucz do świateł
- Instrukcję obsługi w języku polskim
- Olej silnikowy 2 x 0,6 L



-
- Typ zabudowy: rama rurowa, koła
 - Specyfikacja: jednocylindrowy, czterosurowy, chłodzony powietrzem, górnozaworowy
 - Pojemność: 420 cm³
 - Średnica cylindra: 90 mm
 - Skok tłoka: 60 mm
 - Stopień sprężania: 8,2:1
 - Znamionowa moc silnika: 9 kW / 3600 obr/min
 - Zapłon: układ bezstykowy
 - Rozrusznik: elektryczny + linkowy
 - Rodzaj paliwa: benzyna bezołowiowa
 - Pojemność zbiornika: 25 L
 - Olej: 10W-30 (wielosezonowy) lub SAE30 (letni) / 1,1 L
 - Rodzaj chłodzenia: powietrze
 - Zabezpieczenie przed niskim poziomem oleju: tak
 - Napięcie znamionowe: 400 V / 230 V / 50 Hz
 - Układ zasilania: trójfazowy
 - Prąd znamionowy: 7,2 A / 13 A
 - Prędkość znamionowa generatora: 3000 obr./min
 - Znamionowa moc generatora (COP): 5 kW / 3 kW
 - Maksymalna moc generatora: 5,5 kW / 3,3 kW
 - Uzwojenie generatora: miedziane
 - Wyjście AC: 1 x 400 / 2 x 230
 - Wyjście DC (1x): 12 V / 8 A
 - Stabilizacja napięcia: AVR
 - Czas pracy pod pełnym obciążeniem: do 11 h
 - Temperatura otoczenia: -15~40 °C
 - Maksymalna wysokość: 1000 m n.p.m.
 - Poziom hałasu (LWA): 97 dBA
 - Stopień ochrony: IP23M
 - Wymiary: 68 x 52 x 54 [cm]
 - Waga netto: 76 kg