

Link do produktu: <https://mmasz.pl/agregat-pradotworczy-himoinsa-hfw-245-t5-250-kva-200-kw-p-3485.html>



Agregat prądotwórczy HIMOINSA HFW-245 T5 250 kVA / 200 kW – FPT IVECO

Cena brutto	214 020,00 zł
Cena netto	174 000,00 zł
Dostępność	Dostępny
Silnik	Na zamówienie

Opis produktu

Agregat prądotwórczy HIMOINSA HFW-245 T5 250 kVA / 200 kW – FPT IVECO

HIMOINSA HFW-245 T5 to przemysłowy, wyciszony **agregat prądotwórczy diesel o mocy znamionowej PRP 250 kVA / 200 kW**, przeznaczony do profesjonalnego zasilania obiektów, instalacji i urządzeń o dużym zapotrzebowaniu na energię. W trybie awaryjnym ESP agregat osiąga **275 kVA / 220 kW**. Urządzenie pracuje z napięciem **400/230 V**, częstotliwością 50 Hz i prędkością 1500 obr./min.

Agregat wyposażono w **6-cylindrowy silnik FPT IVECO N67.TE8P** o pojemności 6,7 l. Jednostka wykorzystuje bezpośredni wtrysk Common Rail, turbodoładowanie z chłodzeniem powietrza, chłodzenie cieczą oraz elektroniczny regulator.

Za wytwarzanie energii odpowiada **prądnica STAMFORD UCD1274K** z elektronicznym regulatorem napięcia **AVR**, bezszczotkowym układem samowzbudnym, izolacją klasy H oraz stopniem ochrony IP23.

Standardowy stalowy zbiornik paliwa ma pojemność **449 l** i zapewnia około **12 godzin autonomii przy 70% PRP**. Dostępna jest również wersja ze zbiornikiem 999 l, oferująca do około 28 godzin pracy przy 70% PRP. Poziom ciśnienia akustycznego wyciszonej wersji wynosi **68 ± 2,4 dB(A) w odległości 7 m**.



SPECYFIKACJA TECHNICZNA:

Moc i dane elektryczne

- **Model:** HIMOINSA HFW-245 T5
- **Moc PRP:** 250 kVA / 200 kW

-
- **Moc ESP:** 275 kVA / 220 kW
 - **Napięcie znamionowe:** 400/230 V
 - **Częstotliwość:** 50 Hz
 - **Współczynnik mocy:** $\cos \phi$ 0,8
 - **Prędkość obrotowa:** 1500 obr./min
 - **Rodzaj:** trójfazowy
 - **Paliwo:** Diesel

Silnik

- **Producent silnika:** FPT IVECO
- **Model silnika:** N67.TE8P
- **Typ silnika:** 4-suwowy Diesel
- **Moc znamionowa PRP silnika:** 216,1 kW
- **Moc znamionowa ESP silnika:** 238,3 kW
- **Typ wtrysku:** bezpośredni Common Rail
- **Doładowanie:** turbodoładowanie z chłodzeniem powietrza
- **Liczba i układ cylindrów:** 6, rzędowe
- **Średnica × skok:** 104 × 132 mm
- **Pojemność silnika:** 6,7 l
- **Układ chłodzenia:** ciecz – woda + 50% glikol
- **Pojemność układu olejowego:** 17 l
- **Pojemność układu chłodzenia:** 27,6 l
- **Regulator:** elektroniczny
- **Filtr powietrza:** suchy
- **Układ elektryczny:** 24 V

Prądnica

- **Producent:** STAMFORD
- **Model:** UCDI274K
- **Liczba biegunów:** 4
- **Połączenie uzwojeń:** gwiazda szeregową
- **Klasa izolacji:** H
- **Stopień ochrony:** IP23
- **Układ wzbudzenia:** samowzbudny, bezszczotkowy
- **Regulator napięcia:** elektroniczny AVR
- **Typ powłoki:** standard, impregnacja próżniowa

Zbiornik paliwa i zużycie

- **Pojemność zbiornika paliwa:** 449 l
- **Autonomia przy 70% PRP:** 12 h
- **Autonomia przy 100% PRP:** 9 h
- **Zużycie paliwa przy 50% PRP:** 25,7 l/h
- **Zużycie paliwa przy 70% PRP:** 36,1 l/h
- **Zużycie paliwa przy 100% PRP:** 52,4 l/h
- **Zużycie paliwa ESP:** 59,7 l/h
- **Opcjonalny zbiornik paliwa:** 999 l
- **Autonomia ze zbiornikiem 999 l przy 70% PRP:** 28 h
- **Autonomia ze zbiornikiem 999 l przy 100% PRP:** 19 h

Wymiary i masa

- **Długość:** 3800 mm
- **Szerokość:** 1400 mm
- **Wysokość:** 2253 mm
- **Masa:** 3072 kg
- **Maksymalna objętość transportowa:** 11,99 m³

Poziom hałasu

Poziom ciśnienia akustycznego: 68 ± 2,4 dB(A) w odległości 7 m



KLUCZOWE CECHY:

- ✓ **Moc PRP 250 kVA / 200 kW** – wysoka moc do profesjonalnych i przemysłowych zastosowań
- ✓ **Moc awaryjna ESP 275 kVA / 220 kW** – duża rezerwa mocy podczas pracy awaryjnej
- ✓ **6-cylindrowy silnik FPT IVECO N67.TE8P** – pojemność 6,7 l, Common Rail i turbodoładowanie
- ✓ **Prądnica STAMFORD UCDI274K** – profesjonalna konstrukcja wyposażona w regulator AVR
- ✓ **Elektroniczny regulator silnika** – precyzyjne zarządzanie pracą jednostki napędowej
- ✓ **Standardowy zbiornik paliwa 449 l** – około 12 godzin autonomii przy 70% PRP
- ✓ **Opcjonalny zbiornik 999 l** – do około 28 godzin autonomii przy 70% PRP
- ✓ **Wyciszona konstrukcja** – $68 \pm 2,4$ dB(A) w odległości 7 m
- ✓ **Izolacja akustyczna z wełny skalnej o wysokiej gęstości**
- ✓ **Wodoszczelna podstawa** stanowiąca podwójną barierę zatrzymującą ciecze
- ✓ **Wzmocnione uchwyty do podnoszenia dźwigiem**
- ✓ **Stalowy tłumik dźwięków -35 dB(A)**



ZASTOSOWANIE AGREGATU:

- ✓ Zasilanie awaryjne **zakładów przemysłowych i produkcyjnych**
- ✓ Zasilanie dużych **hal produkcyjnych i magazynowych**
- ✓ Zasilanie centrów logistycznych
- ✓ Zasilanie dużych obiektów handlowych i usługowych
- ✓ Zabezpieczenie energetyczne infrastruktury technicznej
- ✓ Zasilanie obiektów użyteczności publicznej
- ✓ Zasilanie maszyn i urządzeń przemysłowych
- ✓ Profesjonalne instalacje wymagające **agregatu 250 kVA / 200 kW**



GWARANCJA - SERWIS - KONTAKT

Oferujemy także [gwarancję HIMOinsa](#), [serwis mobilny](#) oraz dostęp do części zamiennych.

Jeśli masz jakiegokolwiek **pytania** lub potrzebujesz **dodatkowych informacji**, jesteśmy do Twojej dyspozycji.



WYBIERZ DOGODNE OPCJE FINANSOWANIA

Oferujemy **dogodne opcje finansowania**. Możliwość [leasingu poprzez Credit Agricole](#) oraz zakupy na [raty przez Przelewy24](#). Wybierz najlepszą formę płatności dla siebie i ciesz się komfortem zakupów.