Dane aktualne na dzień: 17-09-2026 03:54

Link do produktu: https://mmasz.pl/agregat-pradotworczy-himoinsa-hfw-200-t5-200-kva-160-kw-p-3483.html

Agregat prądotwórczy HIMOINSA HFW-200 T5 200 kVA / 160 kW – FPT IVECO

Cena brutto	**169 740,00 zł**
Cena netto	**138 000,00 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Silnik	**Na zamówienie**

Opis produktu

Agregat prądotwórczy HIMOINSA HFW-200 T5 200 kVA / 160 kW – FPT IVECO

HIMOINSA HFW-200 T5 to przemysłowy, wyciszony **agregat prądotwórczy diesel o mocy znamionowej PRP 200 kVA / 160 kW**, przeznaczony do profesjonalnego zasilania obiektów, instalacji oraz urządzeń o dużym zapotrzebowaniu na energię. W trybie awaryjnym ESP agregat osiąga **220 kVA / 176 kW**. Urządzenie pracuje z napięciem **400/230 V**, częstotliwością 50 Hz oraz prędkością 1500 obr./min.

Agregat wyposażono w **6-cylindrowy silnik wysokoprężny FPT IVECO NEF67TM7** o pojemności 6,7 l. Jednostka posiada bezpośredni wtrysk paliwa, turbodoładowanie z chłodzeniem powietrza oraz układ chłodzenia cieczą.

Za wytwarzanie energii odpowiada profesjonalna **prądnica STAMFORD UCI274H** wyposażona w elektroniczny regulator napięcia **AVR**, bezszczotkowy układ samowzbudny, izolację klasy H oraz stopień ochrony IP23.

Standardowy zbiornik paliwa o pojemności **450 l** zapewnia około **14 godzin autonomii przy 70% PRP** oraz około 11 godzin przy pełnym obciążeniu PRP. Wyciszona konstrukcja osiąga poziom ciśnienia akustycznego **68 ± 2,4 dB(A) w odległości 7 m**.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA:

Moc i dane elektryczne

- **Model:** HIMOINSA HFW-200 T5
- **Moc PRP:** 200 kVA / 160 kW

- **Moc ESP:** 220 kVA / 176 kW
- **Napięcie znamionowe:** 400/230 V
- **Częstotliwość:** 50 Hz
- **Współczynnik mocy:** cos φ 0,8
- **Prędkość obrotowa:** 1500 obr./min
- **Rodzaj:** trójfazowy
- **Paliwo:** Diesel

Silnik

- **Producent silnika:** FPT IVECO
- **Model silnika:** NEF67TM7
- **Typ silnika:** 4-suwowy Diesel
- **Moc znamionowa PRP silnika:** 176,5 kW
- **Moc znamionowa ESP silnika:** 194 kW
- **Typ wtrysku:** bezpośredni
- **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:** 17,2 l
- **Pojemność układu chłodzenia:** 25,5 l
- **Regulator:** mechaniczny
- **Filtr powietrza:** suchy
- **Układ elektryczny:** 12 V

Prądnica

- **Producent:** STAMFORD
- **Model:** UCI274H
- **Liczba biegunów:** 4
- **Połączenie uzwojeń:** gwiazda szeregowa
- **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:** 450 l
- **Autonomia przy 70% PRP:** 14 h
- **Autonomia przy 100% PRP:** 11 h
- **Zużycie paliwa przy 50% PRP:** 24 l/h
- **Zużycie paliwa przy 70% PRP:** 32,87 l/h
- **Zużycie paliwa przy 100% PRP:** 42,1 l/h
- **Zużycie paliwa ESP:** 49 l/h
- **Opcjonalne zbiorniki paliwa:** 600 l / 1100 l

Wymiary i masa

- **Długość:** 3300 mm
- **Szerokość:** 1200 mm
- **Wysokość:** 1956 mm
- **Masa:** 2318 kg
- **Maksymalna objętość transportowa:** 7,75 m³

Poziom hałasu

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

KLUCZOWE CECHY:

✔ **Moc PRP 200 kVA / 160 kW** – wysoka moc do zastosowań przemysłowych
✔ **Moc awaryjna ESP 220 kVA / 176 kW** – dodatkowa rezerwa mocy w przypadku zasilania awaryjnego
✔ **6-cylindrowy silnik FPT IVECO NEF67TM7** – pojemność 6,7 l i turbodoładowanie
✔ **Prądnica STAMFORD UCI274H** – profesjonalna konstrukcja z regulatorem AVR
✔ **Zbiornik paliwa 450 l** – około 14 godzin autonomii przy 70% PRP
✔ **Wyciszona obudowa** – 68 ± 2,4 dB(A) w odległości 7 m
✔ **Izolacja akustyczna z wełny skalnej o wysokiej gęstości** oraz stalowy tłumik dźwięków
✔ **Wodoszczelna podstawa** – pełni funkcję podwójnej bariery zatrzymującej ciecze
✔ **Wzmocnione uchwyty do podnoszenia dźwigiem**
✔ **Pełny dostęp serwisowy** do wody, oleju i filtrów bez konieczności zdejmowania obudowy
✔ **Możliwość zastosowania zbiorników o zwiększonej pojemności 600 lub 1100 l**

ZASTOSOWANIE AGREGATU:

✔ Zasilanie awaryjne **zakładów przemysłowych i produkcyjnych**
✔ Zasilanie **hal produkcyjnych, magazynów i centrów logistycznych**
✔ Zasilanie dużych obiektów handlowych i usługowych
✔ Zabezpieczenie energetyczne infrastruktury technicznej
✔ Zasilanie obiektów użyteczności publicznej
✔ Zasilanie maszyn, urządzeń i instalacji przemysłowych
✔ Zasilanie obiektów wymagających wysokiej mocy i długiego czasu pracy
✔ Profesjonalne zastosowania wymagające **agregatu 200 kVA / 160 kW**

GWARANCJA - SERWIS - KONTAKT

Oferujemy także gwarancję **HIMOINSA**, serwis mobilny oraz dostęp do części zamiennych.

Jeśli masz jakiekolwiek **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.