

Link do produktu: <https://mmasz.pl/himoinsa-hfw-85-t5-agregat-pradotworczy-diesel-83-kva-wyciszony-stacjonarny-p-1632.html>



## HIMOINSA HFW-85 T5 – Agregat Prądowórczy 83 kVA Wyciszony Stacjonarny

|             |                     |
|-------------|---------------------|
| Cena brutto | <b>93 480,00 zł</b> |
| Cena netto  | <b>76 000,00 zł</b> |
| Dostępność  | <b>Dostępny</b>     |
| Silnik      | <b>Diesel</b>       |

### Opis produktu

#### Agregat Prądowórczy HIMOINSA HFW 85 T5 – Wydajne i Stabilne Zasilanie

**HIMOINSA HFW 85 T5** to **wydajny stacjonarny agregat prądowórczy**, zaprojektowany do zastosowań przemysłowych, budowlanych oraz jako niezawodne źródło zasilania awaryjnego. Wyposażony w **turbodoładowany silnik FPT IVECO** oraz **bezszcotkowy generator STAMFORD**, zapewnia **stabilność napięcia, wysoką wydajność i oszczędność paliwa**. Dzięki **zbiornikowi paliwa o pojemności do 850 L**, agregat może działać **do 63 godzin bez przerwy**, gwarantując długotrwałe zasilanie. **Zaawansowany system tłumienia hałasu** obniża poziom dźwięku do **69 dB(A) na 7 m**, co pozwala na komfortową eksploatację. **Elektroniczny regulator napięcia AVR** zapewnia **stałe parametry pracy**, chroniąc podłączone urządzenia. Solidna konstrukcja z **wodoszczelną podstawą i antywibracyjnymi amortyzatorami** zwiększa trwałość oraz bezpieczeństwo użytkowania.

**!!! Szczegółowe dane techniczne znajdziesz w karcie katalogowej dostępnej w zakładce „Do pobrania” !!!**



#### Kluczowe cechy HIMOINSA HFW-85 T5:

- ✓ Moc PRP: 83 kVA / 66 kW
- ✓ Moc ESP: 89 kVA / 71 kW
- ✓ Prędkość znamionowa: 1500 obr./min
- ✓ Napięcie wyjściowe: 400/230 V
- ✓ Dostępne napięcia: 230/115 V, 380/220 V, 415/240 V
- ✓ Częstotliwość pracy: 50 Hz
- ✓ Współczynnik mocy: 0,8

- ✓ Chłodzenie: Wodne
- ✓ Wersja wyciszona: Tak



## Silnik FPT IVECO - Wydajność i Oszczędność

- ✓ Producent: FPT IVECO
- ✓ Model: NEF45SM3
- ✓ Typ: 4-suwowy Diesel, wtrysk bezpośredni
- ✓ Liczba cylindrów: 4 w układzie L
- ✓ Pojemność: 4,5 L
- ✓ Turbodoładowanie: Tak
- ✓ Chłodzenie: Wodne
- ✓ Pojemność oleju: 12,8 L
- ✓ Pojemność układu chłodzenia: 18,5 L

### Zużycie paliwa (l/h):

- ESP (moc awaryjna): 21,2 l/h
- 100% PRP: 19,4 l/h
- 70% PRP: 13,47 l/h
- 50% PRP: 9,6 l/h

Silnik **FPT IVECO** zapewnia **wysoką trwałość, niezawodność i oszczędność paliwa**, co sprawia, że agregat jest idealnym wyborem do długotrwałej pracy.



## Generator STAMFORD - Stabilna i Niezawodna Praca

- ✓ Producent: STAMFORD
- ✓ Model: UCI224G
- ✓ Typ: Samowzbudny, bezszczotkowy
- ✓ Regulator napięcia: AVR (elektroniczny)
- ✓ Izolacja: Klasa H
- ✓ Obudowa: IP23

Dzięki **systemowi samowzbudzania**, generator STAMFORD zapewnia **stabilne napięcie**, co umożliwia bezpieczne zasilanie czułych urządzeń elektrycznych.



## Wymiary i Masa

| Wersja      | Długość (mm) | Wysokość (mm) | Szerokość (mm) | Waga (kg) |
|-------------|--------------|---------------|----------------|-----------|
| Standardowa | 2750         | 1760          | 1100           | 1568      |

|            |      |      |      |      |
|------------|------|------|------|------|
| Opcjonalna | 2750 | 1900 | 1100 | 1686 |
| Opcjonalna | 2750 | 2163 | 1100 | 1816 |



## Pojemność zbiornika paliwa i autonomia

| Zbiornik paliwa (L) | Autonomia przy 70% PRP (h) | Autonomia przy 100% PRP (h) |
|---------------------|----------------------------|-----------------------------|
| 240 L (standard)    | 18                         | 12                          |
| 390 L               | 29                         | 20                          |
| 850 L               | 63                         | 44                          |

Możliwość wyboru **zbiornika paliwa o pojemności do 850 L** pozwala na **wydłużenie czasu pracy agregatu i redukcję częstotliwości tankowania**.



## Cicha Praca - Redukcja Hałasu

- ✓ **Poziom ciśnienia akustycznego (7m):**  $69 \pm 2,4$  dB(A)
- ✓ **Zaawansowana izolacja dźwiękowa**
- ✓ **Stalowy tłumik dźwięków (-35 dB(A))**

Dzięki nowoczesnej **technologii tłumienia hałasu**, HIMOINSA HFW 85 T5 to **wydajne i ciche rozwiązanie**.



## Wyposażenie standardowe:

- **Silnik Diesla FPT IVECO** - wysoka efektywność paliwowa
- **Bezsztotkowy generator STAMFORD** - stabilna praca i precyzyjna regulacja napięcia
- **Chłodnica z dmuchawą** - efektywne chłodzenie silnika
- **Oslony gorących i ruchomych elementów** - zapewnienie bezpieczeństwa użytkownika
- **Elektroniczny regulator napięcia AVR** - gwarantuje stabilność pracy agregatu
- **Antywibracyjne amortyzatory** - zwiększona trwałość urządzenia
- **Przycisk awaryjnego wyłączenia** - szybkie zatrzymanie w nagłych sytuacjach
- **Wodoszczelna podstawa** - ochrona przed wyciekami paliwa i płynów eksploatacyjnych
- **Łatwy dostęp serwisowy** - szybka konserwacja oleju i filtrów



## Zastosowanie HIMOINSA HFW-85 T5

- **Zasilanie awaryjne** - idealne dla firm, instytucji oraz gospodarstw domowych
- **Przemysł i budownictwo** - stabilne zasilanie dla maszyn i urządzeń elektrycznych
- **Rolnictwo i hodowla** - wspieranie systemów nawadniających i hodowlanych
- **Organizacja eventów** - cicha i wydajna praca w warunkach plenerowych



## 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.