

Link do produktu: <https://mmasz.pl/himoinsa-hsf-90-t5-agregat-pradotworczy-diesel-83-kva-wyciszony-stacjonarny-p-1629.html>



HIMOINSA HSF-90 T5 – Agregat Prądotwórczy 83 kVA Wyciszony Stacjonarny

Cena brutto	93 480,00 zł
Cena netto	76 000,00 zł
Dostępność	Na zamówienie
Silnik	Diesel

Opis produktu

Agregat Prądotwórczy HIMOINSA HSF 90 T5 – Wydajne i Stabilne Zasilanie

HIMOINSA HSF 90 T5 to wysokowydajny **stacjonarny agregat prądotwórczy**, stworzony do zastosowań przemysłowych, budowlanych oraz jako niezawodne źródło zasilania awaryjnego. Wyposażony w **turbodoładowany silnik FPT IVECO** oraz **bezsztukowy generator STAMFORD**, oferuje **stabilność napięcia, wysoką wydajność i oszczędność paliwa**. Dzięki **zbiornikowi paliwa o pojemności do 785 L**, agregat może pracować **do 58 godzin bez przerwy**, zapewniając długotrwałe zasilanie. **Zaawansowany system tłumienia hałasu** obniża poziom dźwięku do **66 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 HSF-90 T5:

- ✓ Moc PRP: 83 kVA / 66 kW
- ✓ Moc ESP: 90 kVA / 72 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, cykl Millera
- ✓ **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 **wydajną pracę, wysoką trwałość i ekonomiczne zużycie paliwa**, co czyni go **doskonałym wyborem dla wymagających użytkowników**.



Generator STAMFORD – Stabilność i Efektywność

- ✓ **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	2600	1500	910	1240
Opcjonalna	2600	1630	910	1245
Opcjonalna	2600	1850	910	1399



Pojemność zbiornika paliwa i autonomia

Zbiornik paliwa (L)	Autonomia przy 70% PRP (h)	Autonomia przy 100% PRP (h)
195 L (standard)	14	10
405 L	30	21
785 L	58	40

Możliwość wyboru **zbiornika paliwa o pojemności do 785 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)
- ✓ **Dodatkowy system redukcji hałasu (opcjonalny):** $66 \pm 2,4$ dB(A)
- ✓ **Zaawansowana izolacja dźwiękowa**

Dzięki nowoczesnej **technologii tłumienia hałasu**, HIMOINSA HSF 90 T5 to **wydajne i ciche rozwiązanie**.



Wyposażenie standardowe:

- **Silnik Diesla FPT IVECO** - wysoka efektywność paliwowa
- **Bezszcotkowy generator STAMFORD** - stabilna praca i precyzyjna regulacja napięcia
- **Chłodnica z dmuchawą** - efektywne chłodzenie silnika
- **Ośłony 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 HSF-90 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.