

Link do produktu: <https://mmasz.pl/himoinsa-hsy-50-t5-agregat-pradotworczy-diesel-42-kva-wyciszony-stacjonarny-p-1627.html>



HIMOINSA HSY-50 T5 – Agregat Prądotwórczy 42 kVA Wyciszony Stacjonarny

Cena brutto	55 350,00 zł
Cena netto	45 000,00 zł
Dostępność	Na zamówienie
Silnik	Diesel

Opis produktu

Agregat Prądotwórczy HIMOINSA HSY 50 T5 – Wydajne i Stabilne Zasilanie

HIMOINSA HSY 50 T5 to wysokowydajny **stacjonarny agregat prądotwórczy**, przeznaczony do zastosowań w przemyśle, budownictwie oraz jako zasilanie awaryjne. Wyposażony w **turbodoładowany silnik YANMAR** oraz **bezsztukowy generator STAMFORD**, zapewnia **wydajność, stabilność napięcia i energooszczędność**. Dzięki **zbiornikowi paliwa o pojemności do 660 L**, urządzenie może pracować **do 86 godzin bez przerwy**. **Zaawansowany system tłumienia hałasu** obniża poziom dźwięku do **63 dB(A) na 7 m**, zapewniając cichą eksploatację. **Elektroniczny regulator napięcia AVR** dba o **stabilne parametry pracy**, chroniąc podłączone urządzenia. Solidna konstrukcja, **wodoszczelna podstawa i antywibracyjne amortyzatory** zwiększają trwałość oraz bezpieczeństwo użytkowania. **HIMOINSA HSY 50 T5** to doskonały wybór dla firm wymagających **niezawodnego, oszczędnego i cichego agregatu prądotwórczego**.

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



Kluczowe cechy HIMOINSA HSY-50 T5:

- ✓ Moc PRP: 42 kVA / 33 kW
- ✓ Moc ESP: 50 kVA / 40 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 YANMAR – Moc i Oszczędność

- ✓ **Producent:** YANMAR
- ✓ **Model:** 4TNV98THSPU
- ✓ **Typ:** 4-suwowy Diesel, wtrysk bezpośredni
- ✓ **Liczba cylindrów:** 4 w układzie L
- ✓ **Pojemność:** 3,319 L
- ✓ **Turbodoładowanie:** Tak
- ✓ **Chłodzenie:** Wodne
- ✓ **Pojemność oleju:** 10,5 L
- ✓ **Pojemność układu chłodzenia:** 9 L

Zużycie paliwa (l/h):

- **ESP (moc awaryjna):** 10,74 l/h
- **70% ESP:** 7,64 l/h

Silnik **YANMAR** 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:** S1L2.N1
- ✓ **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	2200	1350	910	890
Opcjonalna	2200	1200	910	Zapytaj
Opcjonalna	2200	1400	910	Zapytaj

Opcjonalna	2200	1450	910	Zapytaj
Opcjonalna	2200	1550	910	Zapytaj
Opcjonalna	2200	1700	910	1053



Pojemność zbiornika paliwa i autonomia

Zbiornik paliwa (L)	Autonomia przy 70% ESP (h)	Autonomia przy 100% ESP (h)
170 L (standard)	22	16
240 L	31	22
310 L	41	29
450 L	59	42
660 L	86	61

Możliwość wyboru **zbiornika paliwa o pojemności do 660 L** pozwala na **wydłużenie czasu pracy agregatu i redukcję częstotliwości tankowania**.



Cicha Praca - Redukcja Hałasu

- ✓ **Poziom ciśnienia akustycznego (7m):** $66 \pm 2,4$ dB(A)
- ✓ **Dodatkowy system redukcji hałasu (opcjonalny):** $63 \pm 2,4$ dB(A)
- ✓ **Zaawansowana izolacja dźwiękowa**

Dzięki nowoczesnej **technologii tłumienia hałasu**, HIMOINSA HSY 50 T5 to **wydajne i ciche rozwiązanie**.



Wyposażenie standardowe:

- **Silnik Diesla YANMAR** - 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 HSY-50 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.