

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/agregat-pradotworczy-jednofazowy-60006400-w-open-frame-silnik-ohv-rozruch-elektryczny-kd634-kraftdele-p-62672.html>



Agregat prądotwórczy jednofazowy 6000/6400 w open frame, silnik OHV, rozruch elektryczny KD634 KRAFT&DELE

Cena brutto	1 278,32 zł
Cena netto	1 039,28 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny — zapytaj o termin
Numer katalogowy	KD634
Kod producenta	KD634
Kod EAN	5903957006345
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Agregat Prądotwórczy Jednofazowy 6000/6400 W — Silnik OHV, Rozruch Elektryczny, Open Frame

KD634 to jednofazowy agregat prądotwórczy z czterosuwowym silnikiem spalinowym OHV, generujący napięcie zmienne 230 V. Przeznaczony do zasilania awaryjnego oraz pracy w miejscach bez dostępu do sieci energetycznej. Pojemny zbiornik paliwa o pojemności 25 litrów zapewnia długi czas ciągłej pracy, a lekka konstrukcja Open Frame ułatwia transport i składowanie.

Moc znamionowa 6000 W (6 kW)
Moc maksymalna 6400 W (6,4 kW)
Zbiornik paliwa 25 litrów
Poziom hałasu 66 dB(A) przy 5 m

Charakterystyka techniczna

Silnik OHV z chromowanym tłokiem

Silnik czterosuwowy z zaworem w głowicy (OHV) zapewnia lepsze wypełnienie cylindra i niższe zużycie paliwa w porównaniu z konstrukcjami OHC lub SV. Chromowany tłok ogranicza tarcie wewnętrzne, co przekłada się na dłuższą żywotność jednostki napędowej i równomierniejszą pracę przy zmiennym obciążeniu.

Konstrukcja Open Frame

Otwarta rama zamiast zamkniętej obudowy zmniejsza masę i objętość agregatu o około 20% względem konstrukcji z pełną obudową. Ułatwia to przetransportowanie urządzenia na miejsce pracy oraz ogranicza wymagania dotyczące przestrzeni składowania — bez wpływu na wydajność generatora.

Dwa tryby rozruchu

Agregat uruchamia się elektrycznie (przyciskiem) lub mechanicznie (linką rozruchową). Rozruch elektryczny skraca czas uruchomienia przy codziennym użytkowaniu, natomiast linka stanowi niezależną rezerwę w przypadku rozładowania akumulatora rozruchowego — co jest istotne w warunkach awaryjnych.

Czujnik niskiego poziomu oleju

Elektroniczny czujnik automatycznie wyłącza silnik, gdy poziom oleju spadnie poniżej bezpiecznego minimum. Zabezpiecza to jednostkę napędową przed pracą bez smarowania, która w krótkim czasie prowadziłaby do trwałego uszkodzenia silnika. Czujnik nie zastępuje jednak regularnej kontroli poziomu oleju przed każdym uruchomieniem.

Wyjście 12 V i woltomierz

Dedykowane wyjście 12 V umożliwia ładowanie akumulatorów samochodowych lub zasilanie urządzeń niskonapięciowych bez zewnętrznych przetwornic. Wbudowany woltomierz pozwala na bieżąco kontrolować napięcie wyjściowe generatora i reagować na ewentualne odchylenia od wartości nominalnej.

Tłumienie drgań

Gumowe stabilizatory i poduszki silnika pochłaniają drgania mechaniczne podczas pracy. Zmierzone 66 dB(A) z odległości 5 metrów odpowiada poziomowi głośnej rozmowy — jest to parametr istotny przy pracy w pobliżu miejsc zamieszkałych, na kempingach lub podczas eventów plenerowych.

Specyfikacja techniczna

Model	KD634
Marka	Kraft&Dele
Typ prądu	Jednofazowy, zmienny 230 V
Moc znamionowa	6000 W (6 kW)
Moc maksymalna	6400 W (6,4 kW)
Typ silnika	OHV, 4-suwowy, spalinowy
Paliwo	Benzyna bezołowiowa 95 lub 98
Pojemność zbiornika paliwa	25 litrów
Pojemność układu olejowego	1,1 litra
Zalecany olej	CD grade, 10W-30 lub 15W-40
Rozruch	Elektryczny i mechaniczny (linka rozruchowa)
Poziom hałasu	66 dB(A) przy 5 m
Wyjście dodatkowe	12 V (ładowanie akumulatora)
Wyposażenie pomiarowe	Woltomierz
Zabezpieczenia	Czujnik niskiego poziomu oleju
Konstrukcja	Open Frame
Waga	ok. 99 kg
Transport	Kółka w zestawie

Typowe zastosowania

- Zasilanie awaryjne budynków mieszkalnych i letniskowych podczas przerw w dostawie prądu
- Zasilanie narzędzi elektrycznych na placach budowy bez dostępu do sieci energetycznej
- Obsługa urządzeń na kempingach, polach namiotowych i terenach rekreacyjnych
- Zasilanie pomp wodnych, agregatów chłodniczych i urządzeń rolniczych
- Wsparcie energetyczne podczas imprez plenerowych, targów i eventów terenowych
- Rezerwowe źródło zasilania w warsztatach i małych zakładach produkcyjnych
- Zasilanie sprzętu pomiarowego i oświetlenia na odległych placach roboczych

Dobór oleju i konserwacja

Producent zaleca stosowanie oleju silnikowego klasy CD lub oleju wielosezonowego 10W-30 albo 15W-40. Pojemność układu olejowego wynosi 1,1 litra. Przed każdym uruchomieniem należy sprawdzić poziom oleju za pomocą bagnetu — czujnik niskiego poziomu oleju stanowi zabezpieczenie awaryjne, nie zastępuje jednak regularnych kontroli przeprowadzanych przez użytkownika.

Harmonogram wymiany oleju

Olej należy wymieniać zgodnie z harmonogramem podanym w instrukcji obsługi, uwzględniając liczbę przepracowanych godzin silnika. Pierwsze uruchomienie agregatu powinno być poprzedzone uzupełnieniem oleju do poziomu wskazanego na bagnetce — urządzenie może być dostarczane bez oleju w układzie.

Zawartość zestawu

W skład zestawu wchodzi: agregat prądotwórczy KD634, klucze do świec, śrubokręt, kable do ładowania akumulatorów oraz instrukcja obsługi w języku polskim.