

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/agregat-pradotworczy-diesel-89kw-230v-kd3249-p-67935.html>



Agregat prądotwórczy DIESEL 8/9kW 230V KD3249

Cena brutto	3 550,76 zł
Cena netto	2 886,80 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	KD3249
Kod producenta	KD3249
Kod EAN	5903957023304
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Agregat prądotwórczy Diesel 8/9 kW 230V – KD3249

KD3249 to jednofazowy agregat prądotwórczy z silnikiem Diesel, przeznaczony do zasilania urządzeń elektrycznych 230V w miejscach bez dostępu do sieci energetycznej lub jako rezerwowe źródło zasilania. Jednocylindrowy silnik 4-suwowy z bezpośrednim wtryskiem zapewnia niezawodną pracę przy obciążeniu ciągłym do 8 kW i szczytowym do 9 kW.

Moc znamionowa 8 kW
Moc maksymalna 9 kW
Napięcie wyjściowe 230V / jednofazowy
Pojemność zbiornika 18 L

Charakterystyka techniczna

Mikroprocesorowa przepustnica

Układ automatycznie dostosowuje obroty silnika do aktualnego poboru mocy. Przy niskim obciążeniu silnik pracuje z mniejszą prędkością obrotową, co przekłada się na niższe zużycie oleju napędowego i zmniejszony poziom hałasu podczas pracy bez pełnego

obciążenia.

Podwójny system rozruchu

Agregat wyposażono zarówno w rozruch elektryczny (uruchamiany kluczykiem), jak i ręczny (linkowy). Rozruch elektryczny przyspiesza uruchomienie w normalnych warunkach, natomiast ręczny stanowi niezależną opcję w przypadku rozładowania akumulatora rozruchowego.

Silnik z bezpośrednim wtryskiem

Jednocylindrowy, pionowy silnik 4-suwowy chłodzony powietrzem z bezpośrednim wtryskiem paliwa charakteryzuje się prostą budową i niskimi wymaganiami eksploatacyjnymi. Brak układu chłodzenia cieczą eliminuje ryzyko awarii związanych z wyciekiem płynu chłodzącego.

Monitoring pracy i kontrola napięcia

Wbudowany woltomierz umożliwia bieżący odczyt napięcia wyjściowego bez potrzeby stosowania zewnętrznych przyrządów pomiarowych. Kontrolka oleju sygnalizuje zbyt niski poziom środka smarnego, co zapobiega uszkodzeniu silnika wskutek pracy bez odpowiedniego smarowania.

Specyfikacja techniczna

Model	KD3249
Typ	Jednofazowy
Moc znamionowa	8 kW
Moc maksymalna	9 kW
Napięcie znamionowe	230 V
Częstotliwość znamionowa	50/60 Hz
Współczynnik mocy	1,0
Typ silnika	Jednocylindrowy, pionowy, 4-suwowy, chłodzony powietrzem, z bezpośrednim wtryskiem
Rozruch	Ręczny + elektryczny
Gniazda wyjściowe	2x 230V
Pojemność zbiornika paliwa	18 L
Ciśnienie akustyczne	86,8 dB
Moc akustyczna	99,8 dB

Wymiary	760 x 500 x 650 mm
---------	--------------------

Typowe zastosowania

- Awaryjne zasilanie budynku mieszkalnego podczas przerw w dostawie prądu
- Zasilanie narzędzi elektrycznych na placach budowy bez przyłącza sieciowego
- Zasilanie urządzeń warsztatowych: spawarek, szlifierek, kompresorów
- Praca na terenach rolniczych i leśnych – zasilanie pomp, agregatów i oświetlenia
- Imprezy plenerowe i eventy wymagające tymczasowego zasilania
- Zasilanie urządzeń gastronomicznych podczas cateringu w terenie
- Źródło zasilania dla tymczasowych obiektów i kontenerów biurowych

Transport i mobilność

Agregat wyposażono w dwa duże kółka transportowe oraz ergonomiczny składany uchwyt, co umożliwia przemieszczanie urządzenia przez jedną osobę po terenie budowy lub podwórku. Wymiary 760 x 500 x 650 mm pozwalają na transport w skrzyni pikapa lub przyczepie.

Poziom hałas - informacja praktyczna

Ciśnienie akustyczne wynoszące 86,8 dB (mierzone w określonej odległości) plasuje ten agregat w typowym przedziale dla jednostek Diesel o tej mocy. Zaleca się stosowanie środków ochrony słuchu podczas długotrwałej pracy w bezpośrednim sąsiedztwie urządzenia oraz ustawianie agregatu w odległości co najmniej kilku metrów od stanowisk pracy.

Zawartość zestawu

- Agregat prądotwórczy jednofazowy Diesel 8/9 kW KD3249
- Kluczyki do rozruchu elektrycznego
- Wtyczka 230V – 2 szt.
- Wtyk przemysłowy 230V – 1 szt.
- Instrukcja obsługi w języku polskim