

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/agregat-1200w-12230v-kd109b-p-60759.html>



Agregat 1200W 12/230V KD109B

Cena brutto	327,60 zł
Cena netto	266,34 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny — zapytaj o termin
Numer katalogowy	KD109B
Kod producenta	KD109B
Kod EAN	5901638113689
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Agregat prądotwórczy Kraft&Dele KD109B – 1200W / 230V / 12V

KD109B to przenośny jednofazowy agregat prądotwórczy napędzany silnikiem 2-suwowym o mocy 2 KM. Urządzenie generuje prąd zmienny 230V/50Hz oraz napięcie stałe 12V do ładowania akumulatorów. Zbiornik paliwa o pojemności 4 litrów zapewnia do 10 godzin ciągłej pracy na jednym tankowaniu.

Moc maksymalna 1200 W
Moc ciągła 800 W
Silnik 2-suwowy, 2 KM
Zbiornik paliwa 4 L (~8-10 h pracy)

Charakterystyka urządzenia

Dwa wyjścia napięcia

Agregat wyposażono w gniazdo 230V/50Hz do zasilania urządzeń elektrycznych oraz wyjście 12V DC do ładowania akumulatorów. Zestaw zawiera kable rozruchowe, co pozwala na natychmiastowe użycie funkcji ładowania bez dokupowania akcesoriów.

Woltomierz i wskaźnik paliwa

Wbudowany woltomierz umożliwia bieżącą kontrolę napięcia wyjściowego, co jest istotne przy zasilaniu urządzeń wrażliwych na wahania. Wskaźnik poziomu paliwa informuje o konieczności uzupełnienia zbiornika bez potrzeby jego fizycznej kontroli.

Poduszki amortyzujące

Silnik osadzono na gumowych poduszkach tłumiących drgania, które redukuje wibracje przenoszone na ramę urządzenia. Przekłada się to na stabilniejszą pracę, mniejszy hałas podczas użytkowania oraz dłuższą żywotność połączeń mechanicznych.

Przenośna konstrukcja

Masa urządzenia wynosi 15 kg, co przy zastosowaniu uchwytu transportowego pozwala na przemieszczanie go przez jedną osobę. Rama wykonana ze stali nierdzewnej i aluminium chroni podzespoły podczas transportu i pracy w terenie.

Moc maksymalna a moc ciągła - czym się różnią?

Moc maksymalna (1200 W) to wartość szczytowa, którą agregat może osiągnąć przez krótki czas, np. przy rozruchu silników elektrycznych. Moc ciągła (800 W) to wartość, przy której urządzenie pracuje stabilnie przez dłuższy czas bez ryzyka przeciążenia. Przy doborze urządzeń do zasilania należy kierować się mocą ciągłą, a nie maksymalną.

Specyfikacja techniczna

Model	KD109B
Producent	Kraft&Dele
Napięcie wyjściowe	230V / 50Hz (jednofazowy), 12V DC
Ilość gniazd	1x 230V, 1x 12V
Moc maksymalna prądnicy	1200 W
Moc ciągła prądnicy	800 W
Typ silnika	2-suwowy, chłodzony powietrzem
Moc silnika	1,5 kW / 2 KM
Rozruch	Ręczny (linkowy)
Pojemność zbiornika paliwa	4 L
Szacowany czas pracy na zbiorniku	ok. 8-10 h
Paliwo	Mieszanaka benzyna bezołowiowa 95 + olej 2T (proporcja

	1:50)
Woltomierz	Tak
Wskaźnik poziomu paliwa	Tak
Poduszki amortyzujące	Tak
Materiały konstrukcji	Stal nierdzewna, aluminium, tworzywo sztuczne
Waga	15 kg

Typowe zastosowania

- Zasilanie narzędzi elektrycznych na placach budowy bez dostępu do sieci
- Awaryjne zasilanie urządzeń domowych podczas przerw w dostawie prądu
- Zasilanie sprzętu w domkach letniskowych i na działkach rekreacyjnych
- Źródło prądu na kempingach i biwakach
- Ładowanie akumulatorów samochodowych i motocyklowych (wyjście 12V)
- Zasilanie oświetlenia i drobnego sprzętu na imprezach plenerowych
- Rezerwowe źródło energii przy pracach ogrodniczych w odległych lokalizacjach

Użytkowanie i konserwacja

Silnik 2-suwowy wymaga stosowania mieszanki paliwowej przygotowanej z benzyny bezołowiowej 95 i oleju do silników 2T w proporcji 1:50 (20 ml oleju na 1 litr benzyny). Stosowanie czystej benzyny bez oleju prowadzi do szybkiego zatarcia silnika i utraty gwarancji. Przed każdym uruchomieniem należy sprawdzić poziom paliwa za pomocą wskaźnika na zbiorniku.

Agregat przeznaczony jest wyłącznie do użytku na zewnątrz lub w dobrze wentylowanych pomieszczeniach. Spaliny zawierają tlenek węgla – urządzenia nie należy uruchamiać w zamkniętych przestrzeniach. Po dłuższym przechowywaniu zaleca się opróżnienie zbiornika z paliwa, aby zapobiec żywiczeniu gaźnika.

Zawartość zestawu

Agregat prądotwórczy KD109B, klucz do śwec, śrubokręt, kable do ładowania akumulatorów, wtyczka 230V, instrukcja obsługi w języku polskim.