

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/agregat-1200w-12230v-kd109z-kraftdele-p-61805.html>

Agregat 1200W 12/230V KD109Z KRAFT&DELE

Cena brutto	323,15 zł
Cena netto	262,72 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	KD109Z
Kod producenta	KD109Z
Kod EAN	5903175339379
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Agregat prądotwórczy Kraft&Dele KD109Z - 1200W, 230V/12V

Przenośny, jednofazowy generator prądu z silnikiem 2-suwowym chłodzonym powietrzem. Urządzenie dostarcza napięcie zmienne 230V/50Hz oraz stałe 12V do ładowania akumulatorów. Zbiornik o pojemności 4 litrów zapewnia do 10 godzin ciągłej pracy bez tankowania.

Moc maksymalna 1200 W

Moc ciągła 800 W

Napięcie wyjściowe 230V / 12V

Czas pracy ok. 8-10 h

Charakterystyka urządzenia

Silnik 2-suwowy z chromowanym tłokiem

Chromowanie tłoka zmniejsza tarcie i zużycie elementów ruchomych, co przekłada się na stabilniejszą pracę silnika i dłuższą żywotność jednostki napędowej. Silnik chłodzony powietrzem nie wymaga układu cieczowego, co upraszcza obsługę.

Poduszki amortyzujące

Silnik osadzony jest na gumowych stabilizatorach tłumiących drgania. Rozwiązanie to redukuje wibracje przenoszone na obudowę, co obniża poziom hałasu podczas pracy i zmniejsza naprężenia mechaniczne w konstrukcji.

Dwa niezależne wyjścia prądowe

Gniazdo 230V/50Hz zasila standardowe urządzenia elektryczne. Wyjście 12V DC umożliwia ładowanie akumulatorów samochodowych lub zasilanie urządzeń 12V — w zestawie dołączone są kable z zaciskami krokodylkowymi.

Woltomierz i wskaźnik paliwa

Wbudowany woltomierz pozwala na bieżąco kontrolować napięcie wyjściowe bez użycia dodatkowych przyrządów. Wskaźnik poziomu paliwa informuje o zawartości zbiornika, co ułatwia planowanie uzupełnienia mieszanki.

Paliwo i mieszanka

Silnik 2-suwowy wymaga mieszanki benzyny bezołowiowej 95 z olejem do silników 2T w proporcji 1:50 (20 ml oleju na 1 litr benzyny). Stosowanie niewłaściwego paliwa lub czystej benzyny bez dodatku oleju prowadzi do uszkodzenia silnika. Proporcje należy zachować dokładnie przy każdym tankowaniu.

Specyfikacja techniczna

Model	KD109Z
Producent	Kraft&Dele
Typ silnika	2-suwowy, chłodzony powietrzem
Moc silnika	1,5 kW / 2 KM
Moc maksymalna prądnicy	1200 W
Moc ciągła prądnicy	800 W
Napięcie wyjściowe AC	230V / 50Hz (jednofazowy)
Napięcie wyjściowe DC	12V
Liczba gniazd	1x 230V, 1x 12V
Rozruch	Ręczny (linkowy)

Pojemność zbiornika paliwa	4 L
Szacowany czas pracy	ok. 8–10 h (przy zbiorniku 4 L)
Paliwo	Mieszanka: benzyna bezołowiowa 95 + olej 2T (1:50)
Woltomierz	Tak
Wskaźnik poziomu paliwa	Tak
Amortyzacja	Gumowe poduszki antywibracyjne
Materiały obudowy	Stal nierdzewna, aluminium, tworzywo sztuczne
Waga	15,5 kg

Typowe zastosowania

- Zasilanie narzędzi elektrycznych na budowie bez dostępu do sieci
- Awaryjne zasilanie urządzeń domowych podczas przerw w dostawie prądu
- Zasilanie oświetlenia i sprzętu w domkach letniskowych i na działkach
- Źródło prądu na kempingach i podczas wyjazdów plenerowych
- Ładowanie akumulatorów samochodowych i motocyklowych (wyjście 12V)
- Zasilanie pomp, wiertarek i elektronarzędzi o poborze do 800W (moc ciągła)
- Zasilanie awaryjne w gospodarstwach rolnych i na terenach oddalonych od infrastruktury

Moc maksymalna a moc ciągła – praktyczna różnica

Moc maksymalna (1200W) to wartość chwilowa, którą agregat może osiągnąć przy rozruchu urządzeń z silnikiem (np. pompy, wiertarki). Moc ciągła (800W) to wartość, przy której urządzenie może pracować nieprzerwanie bez ryzyka przeciążenia. Planując podłączenie odbiorników, należy kierować się mocą ciągłą i nie przekraczać sumy poborów podłączonych urządzeń powyżej 800W.

Zawartość zestawu

- Agregat prądotwórczy KD109Z
- Klucz do świec i śrubokręt
- Kable do ładowania akumulatorów (zaciski krokodylkowe)
- Wtyczka 230V
- Instrukcja obsługi w języku polskim