

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/agregat-1500w-12230v-kd140-p-61232.html>



Agregat 1500W 12/230V KD140

Cena brutto	510,12 zł
Cena netto	414,73 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny — zapytaj o termin
Numer katalogowy	KD140
Kod producenta	KD140
Kod EAN	5901638117588
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Agregat prądotwórczy KD140 1500W 12/230V - Kraft&Dele

KD140 to przenośny jednofazowy agregat prądotwórczy zasilany benzyną bezołowiową, wyposażony w 4-suwowy silnik OHV o mocy 3 KM. Urządzenie generuje napięcie 230V/50Hz oraz 12V DC, co umożliwia jednoczesne zasilanie odbiorników sieciowych i ładowanie akumulatora samochodowego lub motocyklowego.

Moc maksymalna 1500 W
Moc ciągła 1300 W
Pojemność zbiornika 5,5 L
Wyjścia 1x 230V, 1x 12V

Charakterystyka urządzenia

Silnik OHV 4-suwowy z chromowanym tłokiem

Silnik o konstrukcji OHV (zawory w głowicy) charakteryzuje się lepszym napełnieniem cylindra i wyższą sprawnością niż silniki dolnozaworowe. Chromowany tłok zmniejsza tarcie i zużycie, co przekłada się na dłuższą żywotność jednostki napędowej oraz równomierną pracę pod obciążeniem.

Tłumienie drgań na poduszkach amortyzujących

Silnik osadzony jest na gumowych poduszkach amortyzujących, które pochłaniają drgania mechaniczne generowane przez pracujący agregat. Rozwiązanie to ogranicza poziom hałasu przenoszącego się na podłoże i zmniejsza zmęczenie materiału ramy podczas długotrwałej pracy.

Wbudowany woltomierz

Analogowy woltomierz zamontowany na panelu umożliwia bieżący odczyt napięcia wyjściowego bez konieczności stosowania dodatkowych przyrządów pomiarowych. Pozwala ocenić, czy agregat pracuje w dopuszczalnym zakresie napięcia przed podłączeniem wrażliwych urządzeń elektrycznych.

Wyjście 12V DC do ładowania akumulatora

Dodatkowe wyjście 12V pozwala na podłączenie kabli rozruchowych i ładowanie akumulatora pojazdu lub maszyny roboczej bezpośrednio z agregatu. Funkcja przydatna szczególnie w terenie, gdzie dostęp do sieci elektrycznej jest ograniczony.

Specyfikacja techniczna

Model	KD140
Moc maksymalna prądnicy	1500 W
Moc ciągła prądnicy	1300 W
Napięcie wyjściowe AC	230 V / 50 Hz
Napięcie wyjściowe DC	12 V
Gniazda	1x 230V, 1x 12V
Typ silnika	4-suwowy OHV, chłodzony powietrzem
Moc silnika	2,2 kW / 3 KM
Rodzaj paliwa	Benzyna bezołowiowa 95 lub 98
Pojemność zbiornika paliwa	5,5 L
Rozruch	Mechaniczny (linkowy)
Materiały konstrukcyjne	Stal nierdzewna, aluminium, tworzywo sztuczne
Masa	25 kg

Różnica między mocą maksymalną a ciągłą

Moc maksymalna (1500 W) to wartość chwilowa, którą agregat może osiągnąć podczas rozruchu podłączonych urządzeń. Moc ciągła (1300 W) oznacza obciążenie, przy którym urządzenie może pracować nieprzerwanie bez ryzyka przeciążenia silnika. Przy planowaniu podłączenia odbiorników należy kierować się wartością mocy ciągłej i nie przekraczać sumy ich mocy znamionowych

powyżej 1300 W.

Typowe zastosowania

- Zasilanie narzędzi elektrycznych na budowach bez dostępu do sieci
- Awaryjne zasilanie domu lub mieszkania podczas przerw w dostawie prądu
- Zasilanie urządzeń w domkach letniskowych i na działkach rekreacyjnych
- Źródło prądu na kempingach i podczas biwakowania
- Zasilanie oświetlenia i sprzętu na imprezach plenerowych
- Ładowanie akumulatorów pojazdów i maszyn w terenie
- Zasilanie pomp wodnych podczas prac melioracyjnych lub nawadniania

Użytkowanie i konserwacja

Przed pierwszym uruchomieniem należy sprawdzić poziom oleju silnikowego i uzupełnić go do wymaganego poziomu — silnik jest wysyłany bez oleju. Agregat wymaga stosowania benzyny bezołowiowej 95 lub 98; nie należy używać paliwa z zawartością etanolu powyżej 10% (E10). Urządzenie przeznaczone jest wyłącznie do użytku na zewnątrz pomieszczeń — spaliny zawierają tlenek węgla i nie wolno go uruchamiać w zamkniętych lub słabo wentylowanych przestrzeniach.

Regularną konserwację należy przeprowadzać zgodnie z instrukcją obsługi: wymiana oleju po pierwszych 20 godzinach pracy, następnie co 50 godzin lub raz w sezonie. Świecę zapłonową należy kontrolować co 100 godzin pracy. Filtr powietrza należy czyścić lub wymieniać w zależności od warunków eksploatacji.

Zawartość zestawu

Agregat prądotwórczy KD140 • Klucze do świec i śrubokręt • Kable do ładowania akumulatorów • Wtyczka 2x 230V • Instrukcja obsługi w języku polskim