

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/agregat-pradotwoczy-67kw-12230v-32a-usb-kd3164-p-67454.html>

Agregat prądowórczy 6.7kW 12/230V 32A + USB KD3164

Cena brutto	3 128,00 zł
Cena netto	2 543,09 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	KD3164
Kod producenta	KD3164
Kod EAN	5903957023212
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Agregat prądowórczy KD3164 – 6,7 kW, 230V/12V/USB, rozruch elektryczny

KD3164 to jednofazowy agregat prądowórczy z silnikiem czterosuwowym OHV o pojemności 298 cc. Urządzenie dostarcza moc nominalną 6,5 kW i szczytową 6,7 kW, obsługując jednocześnie odbiorniki 230V AC, 12V DC oraz urządzenia ładowane przez USB. Konstrukcja z kołami i wysuwanym uchwytem umożliwia transport bez konieczności podnoszenia urządzenia.

Moc nominalna 6,5 kW

Moc maksymalna 6,7 kW

Silnik OHV 298 cc

Poziom hałas 68 dBA

Charakterystyka urządzenia

Silnik czterosuwowy OHV 298 cc

Silnik z górnym układem rozrządu (OHV) charakteryzuje się lepszym chłodzeniem i mniejszymi oporami wewnętrznymi niż konstrukcje z dolnym wałkiem rozrządu. Pojemność 298 cc zapewnia rezerwę mocy przy rozruchu odbiorników indukcyjnych (silniki

elektryczne, pompy), które pobierają wielokrotność prądu nominalnego w momencie startu.

Trzy metody rozruchu

Agregat uruchamia się elektrycznie przyciskiem One Push Start (akumulator 6,5 Ah w zestawie), ręcznie linką lub przez panel sterowania. Rozruch elektryczny jest przydatny w niskich temperaturach, gdy linką trudniej uzyskać odpowiednią prędkość obrotową silnika przy zimnym oleju.

Rozbudowany panel gniazd

Panel oferuje dwa gniazda 230V/16A, jedno gniazdo 230V/32A (do zasilania urządzeń o wyższym poborze prądu, np. spawarek lub nagrzewnic), wyjście DC 12V/8A oraz dwa porty USB 5V (2,1 A i 1,0 A). Każde gniazdo posiada oddzielny wyłącznik bezpieczeństwa, co chroni przed przeciążeniem konkretnego obwodu.

Tryb ekonomiczny i łączenie równoległe

Tryb ekonomiczny redukuje obroty silnika przy niskim obciążeniu, zmniejszając zużycie paliwa i poziom hałasu. Złącza równoległe umożliwiają połączenie dwóch agregatów KD3164, co podwaja dostępną moc bez konieczności zakupu większej jednostki — rozwiązanie stosowane przy rozbudowanych instalacjach budowlanych lub eventowych.

Cyfrowy multimetr

Wbudowany wyświetlacz cyfrowy monitoruje napięcie wyjściowe, częstotliwość i czas pracy. Pozwala na bieżąco kontrolować stabilność generowanego napięcia — parametr istotny przy zasilaniu urządzeń wrażliwych elektronicznie, takich jak sprężarki z falownikiem czy elektronarzędzia z elektroniczną regulacją prędkości.

Specyfikacja techniczna

Model	KD3164
Napięcie wyjściowe AC	230 V
Częstotliwość	50 Hz
Moc nominalna	6 500 W (6,5 kW)
Moc maksymalna	6 700 W (6,7 kW)

Typ silnika	Czterosuwowy, jednocylindrowy, OHV
Pojemność silnika	298 cc
Pojemność zbiornika paliwa	15 L
Pojemność oleju silnikowego	0,65 L ± 0,05 L
Typ rozruchu	Ręczny / Elektryczny / One Push Start
Akumulator rozruchowy	6,5 Ah
Gniazda 230V	2 × 16A + 1 × 32A
Wyjście DC	12V / 8A
Porty USB	2 × 5V (2,1A i 1,0A)
Poziom hałasu	68 dBA
Wymiary (D × S × W)	680 × 530 × 550 mm
Waga netto	60 kg
Gwarancja	12 miesięcy

Typowe zastosowania

- Zasilanie elektronarzędzi na placach budowy bez dostępu do sieci
- Awaryjne zasilanie domu podczas przerw w dostawie prądu
- Zasilanie nagrzewnic i oświetlenia na budowach i w halach
- Obsługa urządzeń spawalniczych (gniazdo 32A)
- Zasilanie pomp do wody i agregatów tynkarskich
- Imprezy plenerowe, targi i eventy wymagające mobilnego źródła prądu
- Ładowanie akumulatorów 12V (pojazdy, maszyny robocze)
- Zasilanie sprzętu RTV/AGD w kampingach i na działkach

Użytkowanie i konserwacja

Przed pierwszym uruchomieniem należy uzupełnić olej silnikowy do poziomu wskazywanego przez bagnet — producent zaleca 0,65 L oleju SAE 10W-30 lub zgodnego ze specyfikacją w instrukcji. Zbiornik paliwa o pojemności 15 L pozwala na kilkugodzinną pracę ciągłą — rzeczywisty czas zależy od stopnia obciążenia i ustawienia trybu ekonomicznego.

Agregat wymaga regularnej wymiany oleju (po pierwszych 20 godzinach pracy, następnie co 50-100 godzin), czyszczenia filtra powietrza oraz kontroli stanu świecy zapłonowej. Do zestawu dołączony jest klucz do świecy i lejek oleju. Urządzenie przechowywać w suchym miejscu; przy dłuższym postoju zaleca się opróżnienie zbiornika paliwa lub zastosowanie stabilizatora paliwa.

Zawartość zestawu

Agregat KD3164 · Zasilacz do akumulatora · Lejek oleju · Klucz do świecy · Śrubokręt · Pokrowiec na akcesoria · Instrukcja obsługi w języku polskim · Oryginalne opakowanie