

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/agregat-pradotworczy-6-kw-6-5-kw-kd3121-kd3121-kraftdele-p-62651.html>

## Agregat prądowórczy 6 kW / 6,5 kW KD3121 / KD3121 / KRAFT&DELE

Cena brutto	<b>2 533,00 zł</b>
Cena netto	<b>2 059,35 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny — zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>KD3121</b>
Kod producenta	<b>KD3121</b>
Producent	<b>KRAFT&amp;DELE</b>

### Opis produktu

#### Agregat prądowórczy 6 kW / 6,5 kW KRAFT&DELE KD3121

KD3121 to przenośny, jednofazowy agregat prądowórczy z silnikiem spalinowym OHV, przeznaczony do generowania prądu zmiennego 230V w miejscach bez stałego dostępu do sieci energetycznej. Konstrukcja Open Frame oraz kółka transportowe w zestawie umożliwiają sprawne przemieszczanie urządzenia między stanowiskami pracy.

Moc znamionowa / maksymalna 6 kW / 6,5 kW

Napięcie wyjściowe AC 220V-230V (jednofazowy)

Silnik OHV (spalinowy)

Głośność pracy 97 dBA

### Charakterystyka techniczna

#### Silnik OHV z inteligentną przepustnicą

Silnik z rozrządem OHV (zawory w głowicy) charakteryzuje się lepszym chłodzeniem i wyższą sprawnością spalania niż konstrukcje OHV niższej klasy. Układ inteligentnej przepustnicy automatycznie dopasowuje obroty silnika do aktualnego obciążenia — przy mniejszym poborze mocy silnik pracuje wolniej, co ogranicza zużycie paliwa i zmniejsza poziom hałasu.

### Konstrukcja Open Frame

Rama otwarta redukuje masę i gabaryty agregatu o około 20% w porównaniu z obudowanymi odpowiednikami o zbliżonej mocy. Ułatwia to transport oraz ustawienie urządzenia w ograniczonej przestrzeni. Kółka transportowe dołączone do zestawu pozwalają na przemieszczanie agregatu bez konieczności jego podnoszenia.

### Czujnik niskiego poziomu oleju

Układ monitorowania oleju automatycznie zatrzymuje silnik, gdy poziom oleju spadnie poniżej bezpiecznego minimum. Zabezpiecza to jednostkę napędową przed pracą na sucho, która prowadzi do trwałego uszkodzenia łożysk i cylindrów. Producent zaleca olej klasy CD lub oleje wielosezonowe 10W-30 albo 15W-40.

### Woltomierz i wyjście 12V DC

Wbudowany woltomierz umożliwia bieżącą kontrolę napięcia wyjściowego bez dodatkowych przyrządów — istotne przy zasilaniu urządzeń wrażliwych na wahania napięcia. Gniazdo 12V DC pozwala na ładowanie akumulatorów samochodowych lub zasilanie urządzeń 12V bezpośrednio z agregatu.

### Tłumienie drgań

Gumowe stabilizatory oraz poduszki silnika ograniczają przenoszenie drgań na ramę i podłoże. Zmniejsza to zmęczenie materiału elementów złącznych i wydłuża żywotność połączeń mechanicznych agregatu podczas długotrwałej pracy.

## Specyfikacja techniczna

Model	KD3121
Producent	KRAFT&DELE
Typ	Agregat prądotwórczy jednofazowy
Moc znamionowa	6 kW
Moc maksymalna	6,5 kW
Napięcie wyjściowe AC	220V-230V
Wyjście DC	12V (ładowanie akumulatora)
Silnik	Spalinowy OHV
Konstrukcja	Open Frame

---

Głośność pracy	97 dBA
Czujnik oleju	Tak (automatyczne wyłączenie przy niskim poziomie)
Woltomierz	Tak
Inteligentna przepustnica	Tak
Zalecany olej	CD grade, 10W-30 lub 15W-40
Transport	Kółka w zestawie

## Typowe zastosowania

---

- Zasilanie elektronarzędzi i urządzeń budowlanych poza zasięgiem sieci
- Awaryjne źródło zasilania dla domu jednorodzinnego
- Zasilanie urządzeń w domkach letniskowych i na działkach rekreacyjnych
- Prace remontowe i instalacyjne w obiektach bez przyłącza energetycznego
- Kemping i praca w terenie wymagająca zasilania 230V
- Zasilanie oświetlenia i urządzeń na imprezach plenerowych
- Ładowanie akumulatorów 12V (pojazdy, maszyny)

### Uwaga dotycząca użytkowania

Agregat z silnikiem spalinowym emituje spaliny i wymaga pracy wyłącznie na otwartej przestrzeni lub w pomieszczeniach z zapewnioną wentylacją. Poziom głośności wynoszący 97 dBA odpowiada warunkom pracy wymagającym stosowania ochronników słuchu przy długotrwałej ekspozycji. Przed pierwszym uruchomieniem należy sprawdzić poziom oleju i uzupełnić go zgodnie z zaleceniami producenta.