Dane aktualne na dzień: 02-11-2026 06:06

Link do produktu: https://solarne.info/agregat-pradotworczy-1415-5kw-3-fazowy-kraftdele-kd3240-diesel-wyciszony-p-6561.html



Agregat prądotwórczy 14/15,5kW 3-fazowy Kraft&Dele KD3240 diesel wyciszony

Cena brutto	**11 523,00 zł**
Cena netto	**9 368,29 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**7 dni**
Kod producenta	**KD3240**
Kod EAN	**5903957018713**
Producent	**Kraft&Dele**

Opis produktu

14,8 kW

moc znamionowa przy 3000 obr./min

15,5 kW

moc szczytowa

25 L

zbiornik paliwa – ok. 8 h pracy

73 dB

poziom hałasu wg producenta

O agregacie Kraft&Dele KD3240

KD3240 to agregat prądotwórczy marki KRAFT&DELE z silnikiem wysokoprężnym, przeznaczony do stabilnego zasilania urządzeń i instalacji tam, gdzie liczy się niezawodność i komfort pracy. Zabudowana konstrukcja z pełnymi osłonami tłumi hałas i chroni elementy wewnętrzne, dlatego urządzenie sprawdza się na budowie, w warsztacie oraz jako zapasowe źródło prądu. Producent podaje moc znamionową **14,8 kW** przy 3000 obr./min i moc szczytową **15,5 kW** (w tytule karty producenta: 14/15,5 kW).

Agregat ma **3 złącza wyjściowe**: zwykłe 230 V, 230 V 32 A oraz trójfazowe 400 V, a także wyjście **DC 12 V / 8,3 A**. Napięcie stabilizuje regulator AVR (wzbudzenie samoczynne). Na panelu znajdują się woltomierz i licznik godzin pracy, fazy są zabezpieczone bezpiecznikiem, a kontrolka alarmu oleju informuje o nieprawidłowościach w układzie olejowym. KD3240 ma **rozruch elektryczny**, przycisk awaryjnego zatrzymania oraz **złącze do ATS**, które ułatwia integrację z automatyką przełączania zasilania.

Dla kogo jest Kraft&Dele KD3240

Budowy i firmy wykonawcze

Idealne dla: ekip, które potrzebują zasilania 400 V i 230 V w miejscu bez przyłącza energetycznego.

Przykład: jednocześnie dostępne są gniazda 230 V, 230 V 32 A i 400 V, a licznik godzin ułatwia planowanie przeglądów.

Rezerwowe zasilanie budynku

Idealne dla: domów i firm, które chcą zabezpieczyć się na wypadek zaników sieci i rozważają automatykę przełączania.

Przykład: rozruch elektryczny i złącze do ATS pozwalają włączyć agregat w układ automatycznego przełączania zasilania (moduł ATS i montaż przez elektryka).

Warsztaty z maszynami trójfazowymi

Idealne dla: zakładów, które zasilają urządzenia 400 V poza siecią lub awaryjnie.

Przykład: przy 14,8 kW i 400 V prąd fazowy wynosi ok. 21 A (14 800 W / (√3 × 400 V), przy cos φ = 1).

Praca w otoczeniu wrażliwym na hałas

Idealne dla: miejsc, w których liczy się komfort akustyczny podczas dłuższej pracy agregatu.

Przykład: producent podaje poziom hałasu 73 dB; wszystkie elementy są schowane pod wyciszonymi osłonami.

Opinia eksperta

inż. Paweł Marczewski, Energy Systems Engineer

instalacje fotowoltaiczne i magazyny energii, 13 lat praktyki – solarne.info / Komputery SONET S.C.

Co działa dobrze: (1) trzy wyjścia – 230 V, 230 V 32 A i 400 V – plus 12 V DC, co pozwala obsłużyć różne odbiorniki bez dodatkowych adapterów; (2) rozruch elektryczny i złącze do ATS, czyli realna możliwość pracy jako zasilanie rezerwowe; (3) zabudowana, wyciszona obudowa, AVR, woltomierz, licznik godzin, bezpiecznik faz i alarm oleju.

Czego trzeba być świadomym: 15,5 kW to moc szczytowa – do pracy ciągłej planuj obciążenie do 14,8 kW, rozkładając odbiorniki równomiernie na fazy. Moduł ATS nie jest wymieniony w zestawie – złącze umożliwia jego podłączenie, ale automatykę trzeba dobrać osobno, a włączenie agregatu do instalacji budynku musi wykonać uprawniony elektryk. To duże urządzenie: wymiary 1110 × 660 × 875 mm, wysyłka w skrzyni na palecie. Jak każdy agregat spalinowy pracuje wyłącznie na zewnątrz lub w pomieszczeniu z odpowiednim odprowadzeniem spalin.

Podsumowanie: KD3240 to sensowny wybór, gdy potrzebujesz trójfazowego zasilania do ok. 15 kW z silnikiem diesla, wyciszoną obudową i możliwością automatycznego startu przez ATS. Przy mniejszym zapotrzebowaniu lub wyłącznie jednofazowych odbiornikach lepiej sprawdzi się lżejszy agregat.

Jak działa i co wyróżnia KD3240

Silnik V-twin na olej napędowy:

Stabilne napięcie dzięki AVR:

Wyciszona zabudowa i bezpieczeństwo:

Co to znaczy w praktyce:

Specyfikacja techniczna Kraft&Dele KD3240

Dane ogólne	
Model	KD3240
Producent	KRAFT&DELE
Typ	agregat prądotwórczy trójfazowy, wyciszony
Paliwo	olej napędowy
Parametry elektryczne	
Napięcie znamionowe	230/400 V
Częstotliwość	50 Hz
Moc znamionowa	14,8 kW przy 3000 obr./min
Moc szczytowa	15,5 kW
Sposób wzbudzenia	samoczynne, AVR
Złącza wyjściowe	230 V, 230 V 32 A, 400 V
Wyjście DC	12 V / 8,3 A
Złącze do ATS	tak
Silnik	
Typ	V-twin, dwucylindrowy, chłodzony powietrzem
Średnica cylindra × skok	92 × 75 mm
Stopień sprężania	20:1
Prędkość obrotowa	3000 obr./min
Rozruch	elektryczny
Typ oleju	SAE 10W30
Paliwo i praca	
Zużycie paliwa	290 g/kWh
Pojemność zbiornika paliwa	25 L
Czas pracy na pełnym zbiorniku	8 godzin
Poziom hałasu	73 dB
Kontrola i zabezpieczenia	
Wskaźniki	woltomierz, licznik godzin pracy
Zabezpieczenie faz	bezpiecznik
Alarm oleju	kontrolka alarmu oleju
Wyłącznik	przycisk awaryjnego zatrzymania
Wymiary i zestaw	
Wymiary urządzenia	1110 × 660 × 875 mm
Wymiary opakowania (wg etykiety)	1330 × 755 × 930 mm
W zestawie	agregat, wtyczki 230 V, 230 V 32 A i 400 V, lejek, klucz, śrubokręt, klemy do akumulatora, zapasowy filtr oleju, zapasowy filtr paliwa, zapasowe uszczelki, instrukcja w języku polskim
Gwarancja	12 miesięcy (gwarancja producenta)

Zastosowania Kraft&Dele KD3240

Produkty kompatybilne i uzupełniające

Agregaty i wyposażenie ATS-SZR

Porównaj KD3240 z innymi agregatami trójfazowymi i dobierz wyposażenie do automatycznego przełączania zasilania.

Przeglądaj agregaty i ATS →

Kable, wtyczki i zabezpieczenia

Przewody, wtyczki, puszki i bezpieczniki do podłączenia odbiorników 230 V i 400 V.

Akcesoria elektryczne →

Magazyny energii

Bezspalinowe uzupełnienie zasilania rezerwowego – akumulatory i baterie do systemów zasilania awaryjnego.

Zobacz magazyny energii →

Jak dobrać agregat Kraft&Dele KD3240

1. **Policz moc i rozkład na fazy.** Zsumuj moce odbiorników pracujących jednocześnie i rozłóż je równomiernie na trzy fazy. Do pracy ciągłej KD3240 oferuje 14,8 kW; 15,5 kW to moc szczytowa.
2. **Sprawdź potrzebne gniazda.** Agregat ma złącza 230 V, 230 V 32 A i 400 V oraz wyjście 12 V DC; w zestawie są odpowiednie wtyczki.
3. **Zdecyduj o automatyce.** Jeśli zasilanie ma przełączać się samoczynnie po zaniku sieci, zaplanuj moduł ATS – KD3240 ma rozruch elektryczny i złącze do ATS. Montaż i podłączenie do instalacji budynku zleć uprawnionemu elektrykowi.
4. **Zaplanuj miejsce i transport.** Urządzenie ma wymiary 1110 × 660 × 875 mm i wysyłane jest w skrzyni 1330 × 755 × 930 mm. Przygotuj stabilne, przewiewne miejsce pracy na zewnątrz i dostęp do serwisu (licznik godzin).

Najczęściej zadawane pytania (FAQ)

Jaką moc ma agregat KD3240?

Producent podaje moc znamionową 14,8 kW przy 3000 obr./min i moc szczytową 15,5 kW (w tytule karty producenta zapisano 14/15,5 kW). Do pracy ciągłej planuj obciążenie nie większe niż moc znamionowa.

Jakie gniazda i napięcia ma KD3240?

Agregat ma trzy złącza wyjściowe: zwykłe 230 V, 230 V 32 A oraz trójfazowe 400 V, a także wyjście prądu stałego DC 12 V / 8,3 A. W zestawie są wtyczki 230 V, 230 V 32 A i 400 V.

Czy KD3240 współpracuje z automatyką ATS?

Tak, agregat ma złącze do ATS i rozruch elektryczny, co ułatwia integrację z automatyką przełączania zasilania. Moduł ATS nie jest wymieniony w zestawie – trzeba go dobrać osobno, a podłączenie powinien wykonać uprawniony elektryk.

Jak długo KD3240 pracuje na jednym zbiorniku?

Zbiornik paliwa ma pojemność 25 L, a producent podaje czas pracy przy pełnym zbiorniku 8 godzin. Zużycie paliwa według producenta wynosi 290 g/kWh.

Jak głośny jest agregat KD3240?

Producent podaje poziom hałasu 73 dB. Wszystkie elementy agregatu są schowane pod osłonami, które według producenta zapewniają wyciszenie i ochronę podzespołów.

Co jest w zestawie z agregatem KD3240?

W zestawie: agregat KD3240, wtyczki 230 V, 230 V 32 A i 400 V, lejek, klucz, śrubokręt, klemy do akumulatora, zapasowy filtr

oleju, zapasowy filtr paliwa, zapasowe uszczelki i instrukcja w języku polskim. Producent udziela 12 miesięcy gwarancji.

Dowiedz się więcej na naszym blogu

Rozważasz zasilanie rezerwowe lub niezależne od sieci? Zobacz nasz poradnik o systemach off-grid.

- Odcięci od elektrowni – systemy off-grid na działkę, camper, łódkę

Przejdź do bloga solarne.info →

Informacja: dane techniczne pochodzą z materiałów producenta i karty produktu sklepu. Opis może zawierać niezamierzone błędy – przed zakupem i montażem zweryfikuj parametry w dokumentacji producenta (KRAFT&DELE). Montaż i uruchomienie powinien wykonać uprawniony elektryk zgodnie z instrukcją. Komputery SONET S.C. nie odpowiada za skutki nieprawidłowego montażu lub konfiguracji.

Wsparcie serwisowe i obsługa klienta

Dobór przed zakupem

Uruchomienie i konfiguracja

Dokumentacja

Pomoc techniczna po zakupie

Trójfazowe zasilanie diesel z możliwością ATS

Sprawdź dostępność i zamów

KOMPUTERY SONET S.C. – solarne.info

22 299 23 26

biuro@so.net.pl

KRAFT&DELE