



Agregat prądotwórczy Kruzer DUAL 230/400V KR8990DP

Cena brutto	6 199,00 zł
Cena netto	5 039,84 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	48 godzin
Kod producenta	KR8990DP
Kod EAN	5905155766267
Poziom hałasu Lc IEC	78 dB
Pojemność baku na benzynę	33 L
Typ agregatu	trójfazowy
Stan opakowania	oryginalne
EAN (GTIN)	5905155766267
Kod producenta	KR8990DP
Moc silnika	15 KM
Waga produktu z opakowaniem jednostkowym	91 kg
Średnie spalanie	1.7 l/h
Czas pracy na zbiorniku	7 h
Częstotliwość	50 Hz
Nominalna moc prądnicy	6000 W
Silnik	4-surowy
Rodzaj paliwa	benzyna
Liczba gniazd 3-fazowych	1
Liczba gniazd 1-fazowych	1
Rozruch	elektryczny, ręczny
Waga urządzenia	91 kg
Maksymalna moc	6500 W
Informacje dodatkowe	stabilizacja napięcia (AVR), wyjście na 12 V
Model	KR8990DP
Rodzaj	przenośny
Europejski standard emisji spalin	EURO 5
Głębokość produktu	60.5 cm
Szerokość produktu	75 cm
Wysokość produktu	61 cm

Zwroty i reklamacje

[Kliknij żeby przeczytać](#)

Wysyłka

**Zamówienia wysyłamy do godziny
12:00 / 13:00 (DPD)**

Opis produktu

Agregat prądotwórczy Kruzer KR8990DP

Generatory KRUZER to:

System **Professional ULTRA Line** z wydajnymi prądnicami oraz niezawodnymi ekologicznymi silnikami **KRUZER** spełniającymi kryteria normy **EURO5**.



KRUZER DUAL POWER to:

INOWACYJNY SYSTEM Z JEDNAKOWĄ MOCĄ DLA 1 i 3 FAZ.

- W standardowych rozwiązaniach agregatów trójfazowych na gnieździe trójfazowym jest **możliwość wykorzystania pełnej** możliwej mocy agregatu, a na gnieździe jednofazowym, które jest w takim agregacie możliwe jest uzyskanie jedynie około 1/3 maksymalnej mocy agregatu. **KRUZER DUAL POWER** to unikalny i nowoczesny system pozwalający wykorzystać pełną moc **zarówno na trzech, jak i jednej fazie**. Każdy tryb **ma własną automatyczną ochronę**. Automatyczny system **DUAL POWER KRUZER** pozwala uzyskać z gniazda z jednej **(230V)** i trzech faz **(400V)** jednakową moc, wystarczy tylko podpiąć się do odpowiedniego gniazda. Nie trzeba więcej kupować dwóch oddzielnych generatorów, przechowywać, transportować na odpowiedni obiekt - wystarczy zastosować agregat **KRUZER DUAL POWER**. Panel generatora jest wyposażony w **32A** gniazda do podłączenia odbiorników **jednofazowych** i **trójfazowych** w zależności jakie urządzenia będą zasilane.

-
- Należy zwrócić szczególną uwagę, że podczas pracy w trybie trójfazowym obciążenie agregatu musi być rozłożone **na wszystkie trzy fazy**, przy czym obciążenie między fazami **musi być zrównoważone!!!**



Gniazdo ATS oraz automatyczne ssanie:

- Generatory **KRUZER DUAL POWER** posiadają wyprowadzone gniazdo ATS do połączenia z automatycznym system **ATS/SZR (samoczynne załączanie rezerwy)**. ATS to urządzenie, które, **pozwala na podłączenie generatora do instalacji domowej**, a przypadku przerwy w dostawie prądu z sieci następuje automatyczne uruchomienie się generatora. **Po powrocie zasilania sieciowego generator się wyłącza.**
- Z uwagi na istniejącą możliwość wykorzystania agregatu DUAL POWER KRUZER do samoczynnego zasilania rezerwy **zastosowano system automatycznego ssania, który w znaczący sposób ułatwia uruchamianie silnika.**



System Professional Ultra Line:

Professional ULTRA Line jest **ekologiczną alternatywą** dla konwencjonalnego wytwarzania prądu. System Professional ULTRA Line rozpoznaje w trakcie pracy agregatu **jaka moc jest pobierana**. W zależności od obciążenia, aby utrzymać stałą prędkość obrotową **regulowana jest dawka paliwa**. Dzieje się to automatycznie i agregat prądotwórczy **pracuje zdecydowanie ciszej jednocześnie oszczędzając paliwo**.



Prądnica KRUZER:

Wszystkie prądnice zastosowane w naszych agregatach posiadają **uzwojenie i okablowanie** wykonane w **100% z miedzi**. Zastosowane przez nas prądnice wyróżniają się **wzmocnioną konstrukcją** w stosunku do adekwatnych u konkurencji. W połączeniu ze stabilizacją napięcia AVR dają bezpiecznie i stabilne źródło prądu



Nowoczesne silniki KRUZER:

Linia ta wyposażona jest w wysokiej jakości **górnazaworowe silniki spalinowe** kompatybilne i wzorowane na technologii jednego z wiodących **japońskich producentów**. Z dbałością o zmiany klimatyczne silniki KRUZER **spełniają** najnowsze **normy EURO5**. W połączeniu z nowoczesnymi prądnicami KRUZER, **regulacją napięcia AVR** oraz bogatym wyposażeniem seryjnym stanowią one idealne mobilne źródło prądu, wszędzie tam, gdzie brakuje zasilania energetycznego.



Łatwy rozruch:

Dzięki udoskonalonej konstrukcji **użyjecie** Państwo **znacznie mniej siły** do uruchomienia ręcznego silników bądź bez **wysiłkowo uruchomicie** je w modelach z rozruchem elektrycznym. Modele z rozruchem elektrycznym posiadają również **możliwość rozruch ręcznego**.

Spokojna praca:

W przypadku technologii Professional ULTRA Line **poziom hałasu zostaje znacznie obniżony** - cichsze w porównaniu z silnikami tej samej klasy o ok. 10% do 15%



Wyposażenie seryjne:

- Silniki **1-cylindrowe** chłodzone powietrzem
- Prądnica KRUZER, **uzwojenie i okablowanie wykonane w 100% z miedzi!!!**
- System **Kruzer Dual Power** - pełna moc na gniazdach **230V i 400V**
- Rozruch **elektryczny z kluczyka i ręczny szarpakiem**
- Wyświetlacz kontrolny parametrów pracy **LCD 5w1**
- **Automatyczne ssanie**
- **Gniazdo ATS**
- System **Professional ULTRA Line**
- **Automatyczna regulacja** napięcia wyjściowego AVR
- **Automatyczna regulacja** częstotliwości
- **Optyczny wskaźnik** poziomu paliwa w zbiorniku
- Duży zbiornik paliwa **33L**
- Wbudowany **czujnik przeciążeniowy**
- Wbudowany **czujnik poziomu oleju**
- **Uchwyty i kółka** transportowe
- **Wzmocniona rama**



Dane techniczne

- **MOC MAX.:** 6.5kW
- **MOC NOMINALNA:** 6.kW
- **MOC SILNIKA:** 15 KM 11 kW
- **NAPIĘCIE:** 230 V/400V
- **CZĘSTOTLIWOŚĆ:** 50 Hz
- **PRĄD NOMINALNY:** 25 A/8.8 A
- **OBROTY:** 3600 rpm
- **LICZNIK MOTOGODZIN:** TAK
- **BEZPIECZNIK NA PANELU STEROWANIA:** TAK
- **SYSTEM KONTROLI CZĘSTOTLIWOŚCI:** TAK
- **CZUJNIK OLEJU:** TAK
- **SYSTEM KONTROLI:** Samokontrola i stabilizacja napięcia AVR
- **ILOŚĆ FAZ:** jednofazowy/trójfazowy
- **ILOŚĆ PÓŁ PRĄDNICY:** 1
- **WSPÓŁCZYNNIK MOCY:** $1,0 \cos \Phi / 0,8 \cos \Phi$
- **ROZRUCH:** ręczny oraz elektryczny
- **POJEMNOŚĆ ZBIORNIKA OLEJU:** 1,1 L
- **RODZAJ OLEJU:** SAE 15W/40 lub SAE 10W/40
- **SMAROWANIE:** rozbryzgowe
- **RODZAJ CHŁODZENIA:** powietrze
- **WYJŚCIE DC:** 12 V/8,3 A
- **ZAŁECANY CIĄGŁY CZAS PRACY:** 7 h
- **POJEMNOŚĆ ZBIORNIKA PALIWA:** 33 L

-
- **MIN. ZUŻYCIE PALIWA:** 1,7 L/h
 - **RODZAJ PALIWA:** Pb95
 - **TYP SILNIKA:** Jednocylindrowy, 4-suwowy, OHV
 - **POJEMNOŚĆ SILNIKA:** 420 cc
 - **MAX. PRĄD ŁADOWANIA AKUMULATORA:** 8,3 A
 - **TYP PRĄDNICY:** synchroniczna
 - **MODEL PRĄDNICY:** KRUZER - TH
 - **MODEL SILNIKA:** TH190F-1
 - **KLASA IZOLACJI:** IP 24
 - **WAGA:** 91 kg
 - **WYMIARY:** 750 x 605 x 610 mm
 - **GŁOŚNOŚĆ:** 78 dB



Zalety Kruzer Ultra Generators:

- **Obniżone koszty** eksploatacji
- **Niezawodność i bezpieczeństwo**
- Redukcja **emisji spalin**
- Wyraźna redukcja emisji hałasu
- Aż ok. **15%** mniejsze zużycie paliwa

-
- Zwiększona **żywołność silnika**
 - Pełna moc **tylko wówczas**, gdy jest potrzebna



Zestaw zawiera:

- Agregat **KR 8990DP**
- Akumulator + kluczyki
- Instrukcja obsługi w języku polskim
- Klucz do świecek
- Zestaw wtyczek **1x230V** i **1x400V**
- **Uchwyty** i **kółka** transportowe



Gw. door-to-door:

Przy tego rodzaju gw. **to producent zobowiązuje się do naprawienia zepsutego sprzętu albo wydania nowego towaru**, jeżeli ten okazał się wadliwy. Co bardzo wygodne, to **producent ponosi wszelkie koszty związane z transportem**. Kupujący jest zobowiązany wyłącznie do **odpowiedniego zapakowania danego produktu i dołączenie do niego dowodu zakupu**. Jest to jeden z rodzajów gw., a więc konieczne będzie posłużenie się **dowodem zakupu**.