

Karta produktu

KRUZER TH8000E łączy 6 kW mocy do cięższych zastosowań z wygodnym uruchamianiem na kluczyk. To dobry wybór do rozbudowanego zasilania awaryjnego domu, warsztatu, budowy i gospodarstwa, gdy liczy się duża rezerwa oraz szybka obsługa. Dom jednorodzinny, warsztat, budowa, gospodarstwo, pilarki, szlifierki, mieszarki, urządzenia grzejne, pompy, hydrofony...


MOC NOMINALNA
6,0 kW
MOC MAKSYMALNA
6,5 kW
NAPIĘCIE
230 V / 50 Hz
ROZRUCH
ręczny + elektryczny
ZBIORNIK
Pb95 / 25 l
MASA
88 kg
NAJWAŻNIEJSZE KORZYŚCI

- 6,0 kW mocy nominalnej i 6,5 kW maksymalnej,
- elektryczny rozruch oraz ręczny system zapasowy,
- duży zapas do elektronarzędzi i wymagających odbiorników 230 V,
- AVR, licznik motogodzin i zabezpieczenie niskiego poziomu oleju,
- części na miejscu oraz własny serwis KRUZER.

TYPOWE ZASTOSOWANIA

Dom jednorodzinny, warsztat, budowa, gospodarstwo, pilarki, szlifierki, mieszarki, urządzenia grzejne, pompy, hydrofony, kompresory i inne większe odbiorniki jednofazowe po prawidłowym dobraniu rozruchu.

DOBÓR MOCY

Zsumuj odbiorniki pracujące równocześnie, dodaj największy pobór rozruchowy i zachowaj zapas. Duże silniki oraz podłączenie do instalacji budynku wymagają weryfikacji specjalisty.

Pełna specyfikacja - elektryka i silnik

Wartości bieżące wg kruzer.pl; pola uzupełniające wg dokumentacji technicznej KRUZER. W razie rozbieżności nadrzędna jest instrukcja dostarczona z urządzeniem.

IDENTYFIKACJA I KONFIGURACJA	
Marka	KRUZER
Model	TH8000E
Rodzaj	agregat prądotwórczy standardowy
Konfiguracja wyjścia AC	jednofazowy 230 V
Liczba faz	1
Paliwo	Pb95
Norma emisji silnika	EURO V

PRĄDNICA I REGULACJA	
Typ prądnicy	synchroniczna
Regulacja napięcia	AVR
Układ AVR	tak, automatyczny
Kontrola częstotliwości	tak
Wzbudzenie	samowzbudna
Uzwojenie i okablowanie	100% miedzi
Stopień ochrony	IP24
Zabezpieczenie przeciążeniowe	tak
Zacisk uziemienia	tak

PARAMETRY ELEKTRYCZNE	
Moc nominalna	6,0 kW
Moc maksymalna	6,5 kW
Napięcie	230 V
Częstotliwość	50 Hz
Prąd nominalny	25 A
Współczynnik mocy cos fi	1,0
Stabilność napięcia	+/- 5%
Przebieg napięcia	sinusoidalna, stabilizowana AVR
Maks. czas przeciążenia	5 min
Wyjście prądu stałego	12 V / 8,3 A
Automatyka SZR / ATS	brak

SILNIK	
Marka silnika	KRUZER
Model silnika	TH190F-1
Konstrukcja	jednocylindrowy, 4-suwowy, OHV
Typ rozrządu	OHV
Liczba cylindrów	1
Pojemność skokowa	420 cm³
Moc silnika	15 KM / 11 kW
Prędkość obrotowa	3000 obr./min
Chłodzenie	powietrzem
Smarowanie	rozbryzgowe
Rozruch	ręczny + elektryczny

Pełna specyfikacja - wyposażenie i wymiary

Wartości bieżące wg kruzer.pl; pola uzupełniające wg dokumentacji technicznej KRUZER. W razie rozbieżności nadrzędna jest instrukcja dostarczona z urządzeniem.

PALIWO, OLEJ I CZAS PRACY

Rodzaj paliwa	Pb95
Pojemność zbiornika paliwa	25 l
Minimalne zużycie paliwa	1,5 l/h
Deklarowany czas pracy	do 8 h, zależnie od obciążenia
Rodzaj oleju	SAE 15W-40 lub 10W-40
Pojemność układu olejowego	1,1 l
Czujnik niskiego poziomu oleju	tak
Wskaźnik poziomu paliwa	tak

GNIAZDA I PANEL STEROWANIA

Gniazda i wyjścia	230 V / 16 A; 230 V / 32 A; 12 V / 8,3 A
Wyświetlacz parametrów pracy	tak
Licznik motogodzin	tak
Woltomierz	tak
Miernik częstotliwości	tak
Sygnalizacja niskiego poziomu oleju	tak
Sygnalizacja przeciążenia	tak
Bezpiecznik panelu	tak
Zawór paliwa	tak

WYPOSAŻENIE I MOBILNOŚĆ

Akumulator rozruchowy	w zestawie
Rozruch awaryjny ręczny	tak
Transport	zestaw kół i uchwytów - opcjonalny
Rama / obudowa	rama otwarta, elementy na stopkach antywibracyjnych
Stopki antywibracyjne	tak
Klucz do świecy	w zestawie
Wtyczki do gniazd	w zestawie
Instrukcja w języku polskim	w zestawie
Karta gwarancyjna	w zestawie

WYMIARY, HAŁAS I WSPARCIE

Wymiary całkowite (D x S x W)	710 x 580 x 560 mm
Długość	710 mm
Szerokość	580 mm
Wysokość	560 mm
Masa	88 kg
Poziom ciśnienia akustycznego LpA	76 dB
Poziom mocy akustycznej LwA	brak odrębnej wartości w aktualnej karcie
Gwarancja konsumencka	2 lata
Serwis i części	serwis KRUZER i części dostępne w Polsce

BEZPIECZNA EKSPLOATACJA

- Urządzenie pracuje wyłącznie na zewnątrz - spaliny zawierają tlenek węgla.
- Przed pierwszym uruchomieniem uzupełnij olej i paliwo zgodnie z instrukcją.
- Podłączenie do instalacji budynku wykonuje uprawniony elektryk z przełącznikiem sieć-agregat.

Produkt online

Aktualna dostępność,
cena i doradztwo

