

Karta produktu

KRUZER THT8000E to mocny agregat 400 V do maszyn, firmy, warsztatu i gospodarstwa. Moc 6,0 kW nominalnie oraz 6,5 kW maksymalnie daje duży zapas do wymagających odbiorników trójfazowych, a rozruch elektryczny ułatwia codzienną obsługę. Maszyny trójfazowe, pompy, hydrofony, kompresory, warsztat, budowa, gospodarstwo i cięższe prace terenowe.


MOC NOMINALNA
6,0 kW
MOC MAKSYMALNA
6,5 kW
NAPIĘCIE
230 / 400 V · 50 Hz
ROZRUCH
ręczny + elektryczny
ZBIORNIK
Pb95 / 25 l
MASA
91 kg
NAJWAŻNIEJSZE KORZYŚCI

- 6,0 kW mocy do zastosowań 400 V,
- elektryczny i ręczny system rozruchu,
- dobry wybór do maszyn, pomp, kompresorów i urządzeń warsztatowych,
- AVR, licznik motogodzin i ochrona przy niskim poziomie oleju,
- części na miejscu oraz własny serwis KRUZER.

TYPOWE ZASTOSOWANIA

Maszyny trójfazowe, pompy, hydrofony, kompresory, warsztat, budowa, gospodarstwo i cięższe prace terenowe.

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		PARAMETRY ELEKTRYCZNE	
Marka	KRUZER	Moc nominalna	6,0 kW
Model	THT8000E	Moc maksymalna	6,5 kW
Rodzaj	agregat prądotwórczy standardowy	Napięcie	230 / 400 V
Konfiguracja wyjścia AC	trójfazowy 400/230 V	Częstotliwość	50 Hz
Liczba faz	3	Prąd nominalny	25 A wg arkusza technicznego
Paliwo	Pb95	Współczynnik mocy cos fi	0,8
Norma emisji silnika	EURO V	Stabilność napięcia	+/- 5%
PRĄDNIKA I REGULACJA		Przebieg napięcia	sinusoidalna, stabilizowana AVR
Typ prądnicy	synchroniczna	Maks. czas przeciążenia	5 min
Regulacja napięcia	AVR	Wyjście prądu stałego	12 V / 8,3 A
Układ AVR	tak, automatyczny	Automatyka SZR / ATS	brak
Kontrola częstotliwości	tak	SILNIK	
Wzbudzenie	samowzbudna	Marka silnika	KRUZER
Uzwojenie i okablowanie	100% miedzi	Model silnika	TH190F
Stopień ochrony	IP24	Konstrukcja	jednocylindrowy, 4-suwowy, OHV
Zabezpieczenie przeciążeniowe	tak	Typ rozrządu	OHV
Zacisk uziemienia	tak	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; 400 V / 16 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	91 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

