

AGREGAT PRĄDOTWÓRCZY SMG-110JC-S

PARAMETRY TECHNICZNE

Model agregatu	SMG-110JC-S
Moc znamionowa PRP	110kVA / 88kW
Moc max/awaryjna LTP	120kVA / 96kW
Prąd znam / max	157,5 A / 173,4 A
Współczynnik mocy cos fi	0,8
Rodzaj zabudowy	Agregat wyciszony, przewoźny
Stopień ochrony	IP 44



PRĄDNICA

Typ prądnicy	Synchroniczna, bezszczotkowa, czterobiegowa
Producent	LINZ ELECTRIC
Model	PRO22S D/4
Możliwość przeciążenia	10% przez 1h co 6h
Regulacja napięcia	Regulator elektroniczny - AVR
Napięcie - Częstotliwość	400/230V - 50Hz
Współczynnik mocy cos fi	0,8
Sprawność	90,60%
Klasa izolacji	H

SILNIK

Typ silnika	Wysokoprężny, turbodoładowany, z wtryskiem bezpośrednim
Producent	JCB
Model	DieselMax 444 GTA
Pojemność skokowa	4400 cm ³
Moc	149 KM
Obroty	1500 obr/min
Liczba cylindrów	4
Chłodzenie	Ciecżą
Układ smarowania	Ciśnieniowy, wymuszony
Paliwo	Olej napędowy

WYPOSAŻENIE PODSTAWOWE

- akumulator
- tłumik wydechu
- płyny eksploatacyjne
- tablica sterownicza - opis poniżej
- wyłącznik magnetotermiczny
- zabezpieczenie silnika
- przyczepa dwuosiowa homologowana z ham. najazd.
- cztery podpory, dwa kliny
- koło manewrowe
- sonda uziemiająca z kablem
- przyłącze kablowe do odbioru mocy

TABLICA STEROWNICZA

Manualna tablica sterownicza - rozruch z kluczyka. Wyposażenie - pomiar napięć L1, L2, L3, L1-L2, L2-L2, L3-L1, pomiar prądu na każdej z faz, dwa liczniki godzin pracy - dzienny i całkowity, pomiar częstotliwości, pomiar mocy czynnej i pozornej, pełne zabezpieczenie silnika, wskaźnik rezerwy paliwa, wyłącznik awaryjny, wyłącznik magnetotermiczny, listwa z zaciskami do odbioru pełnej mocy.

WYPOSAŻENIE OPCJONALNE

- wg życzeń

INNE

Pojemność zbiornik paliwa	240 l
Zużycie paliwa 100% obc.	24,1 l/h
Wymiary agregatu	2620x1100x1790 (2340) mm
Ciężar	1675 kg

DOKUMENTACJA

- instrukcja obsługi
- certyfikat gwarancji
- deklaracja zgodności CE

