

AGREGAT PRĄDOTWÓRCZY SMG-60JC-S

PARAMETRY TECHNICZNE

Model agregatu	SMG-60JC-S
Moc znamionowa PRP	60kVA / 48kW
Moc max/awaryjna LTP	66kVA / 52,8kW
Prąd znam / max	86,7A / 95,4A
Współczynnik mocy cos fi	0,8
Rodzaj zabudowy	Agregat wyciszony, przewoźny
Stopień ochrony	IP44

PRĄDNICA

Typ prądnicy	Synchroniczna, bezszczotkowa, czterobiegunowa
Producent	LINZ ELECTRIC
Model	PRO18L G/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	90,10%
Klasa izolacji	H



SILNIK

Typ silnika	Wysokoprężny, turbodoładowany, z wtryskiem bezpośrednim
Producent	JCB
Model	DieselMax 444 GT1
Pojemność skokowa	4400 cm ³
Moc	85 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
- 1x gniazdo 125A/400V 5p IP67
- 1x gniazdo 16A/230V 3p IP67

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, gniazda odbioru mocy.

WYPOSAŻENIE OPCJONALNE

- wg życzeń

INNE

Pojemność zbiornik paliwa	240 l
Zużycie paliwa 100% obc.	14,1 l/h
Wymiary agregatu	2350x970x1800 (2270) mm
Ciężar	1390 kg

DOKUMENTACJA

- instrukcja obsługi
- certyfikat gwarancji
- deklaracja zgodności CE