

## AGREGAT PRĄDOTWÓRCZY SMG-130JC

### PARAMETRY TECHNICZNE

Model agregatu	<b>SMG-130JC-S</b>
Moc znamionowa PRP	<b>140kVA / 112kW</b>
Moc max/awaryjna LTP	<b>130kVA / 104kW</b>
Prąd znam / max	<b>188A / 202A</b>
Współczynnik mocy cos fi	<b>0,8</b>
Rodzaj zabudowy	<b>Agregat otwarty</b>
Stopień ochrony	<b>IP 23</b>



### PRĄDNICA

Typ prądnicy	Synchroniczna, bezszczotkowa, czterobiegunowa
Producent	LINZ ELECTRIC
Model	PRO22M E/4
Możliwość przeciążenia	10% przez 1h co 6h
Regulacja napięcia	Regulator elektroniczny - AVR
Napięcie - Częstotliwość	400/230V - 50Hz
Sprawność	92,30%
Klasa izolacji	H

### SILNIK

Typ silnika	Wysokoprężny, turbodoładowany, z wtryskiem bezpośrednim
Producent	JCB
Model	DieselMax 448TCA
Pojemność skokowa	4800 cm <sup>3</sup>
Moc	166 KM
Obroty	1500 obr/min
Liczba cylindrów	4
Chłodzenie	Ciecżą
Układ smarowania	Ciśnieniowy, wymuszony
Paliwo	Olej napędowy

### WYPOSAŻENIE PODSTAWOWE

- akumulator
- tłumik wydechu
- płyny eksploatacyjne
- woltomierz, częstotłomierz, amperomierz
- wyłącznik magneto-termiczny
- automatyczna ładowarka akumulatora (tylko automat)
- układ styczników SZR (tylko automat)
- licznik motogodzin
- wskaźnik rezerwy paliwa
- zabezpieczenie silnika

### TABLICA STEROWNICZA

W zależności od wersji agregaty są wyposażane w ręczne lub automatyczne tablice sterownicze z SZR. Automatyczna tablica sterownicza zapewnia samoczynny rozruch agregatu w przypadku zaniku napięcia sieciowego.

### WYPOSAŻENIE OPCJONALNE

- automatyczna tablica sterownicza z SZR

### INNE

Pojemność zbiornik paliwa	240 l
Zużycie paliwa 100% obc.	29 l/h
Wymiary agregatu	2100x970x1640 mm
Ciężar	1255 kg

### DOKUMENTACJA

- instrukcja obsługi
- certyfikat gwarancji
- deklaracja zgodności CE

