

AGREGAT PRĄDOTWÓRCZY SMG-130JC-S

PARAMETRY TECHNICZNE

Model agregatu	SMG-130JC-S
Moc znamionowa PRP	130kVA / 104kW
Moc max/awaryjna LTP	140kVA / 112kW
Prąd znam / max	187,9 A / 202,3 A
Współczynnik mocy cos fi	0,8
Rodzaj zabudowy	Agregat wyciszony
Stopień ochrony	IP 44

PRĄDNICA

Typ prądnicy	Synchroniczna, bezszczotkowa, czterobiegunowa
Producent	LINZ ELECTRIC
Model	PRO22M 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	92,30%
Klasa izolacji	H

SILNIK

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

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.

INNE

Pojemność zbiornik paliwa	240 l
Zużycie paliwa 100% obc.	29 l/h
Wymiary agregatu	2620x1100x1790 (2340) mm
Ciężar	1700 kg



WYPOSAŻENIE PODSTAWOWE

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

WYPOSAŻENIE OPCJONALNE

- przyczepa homologowana

DOKUMENTACJA

- instrukcja obsługi
- certyfikat gwarancji
- deklaracja zgodności CE