

AGREGAT PRĄDOTWÓRCZY SMG-30JD

PARAMETRY TECHNICZNE

Model agregatu	SMG-30JD
Moc ciągła	30kVA / 24kW
Moc maksymalna	33kVA / 26,4kW
Współczynnik mocy cos fi	0,8
Rodzaj zabudowy	Agregat otwarty

PRĄDNICA

Typ prądnicy	Synchroniczna, bezszczotkowa, czterobiegunowa
Producent	LINZ ELECTRIC
Model	PRO18M E/4
Moc ciągła prądnicy	30kVA
Możliwość przeciążenia	10% przez 1h co 6h
Regulacja napięcia	Regulator elektroniczny - AVR
Napięcie - Częstotliwość	400/230V - 50Hz
Współczynnik mocy cos fi	0,8
Prąd znamionowy	43,35 A
Sprawność	90,10%
Klasa izolacji	H
Stopień ochrony	IP23



SILNIK

Typ silnika	Wysokoprężny, turbodoładowany, z wtryskiem bezpośrednim
Producent	JOHN DEERE
Model	3029DF158
Pojemność skokowa	2900 cm ³
Moc	56 KM
Obroty	1500 obr/min
Liczba cylindrów	3
Chłodzenie	Ciecżą
Układ smarowania	Ciśnieniowy, wymuszony
Paliwo	Olej napędowy

WYPOSAŻENIE PODSTAWOWE

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

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
- obudowa atmosferyczna
- obudowa wyciszona
- przyczepa homologowana

INNE

Pojemność zbiornik paliwa	80 l
Zużycie paliwa 100% obc.	6,5 l/h
Wymiary agregatu	1570x820x1350 mm
Ciężar	650 kg

DOKUMENTACJA

- instrukcja obsługi
- certyfikat gwarancji
- deklaracja zgodności CE