

AGREGAT PRĄDOTWÓRCZY AS-I 60

PARAMETRY TECHNICZNE

Model agregatu	AS-I 60
Moc ciągła PRP	60kVA / 48 kW
Moc maksymalna LTP	66kVA / 52,8 kW
Współczynnik mocy cos ϕ	0,8
Rodzaj zabudowy	Agregat otwarty

PRĄDNICA

Typ prądnicy	Synchroniczna, bezszczotkowa, czterobiegunowa
Producent	Mecc Alte
Model	EC032-2L/4
Moc ciągła prądnicy	60 KVA
Możliwość przeciążenia	10% przez 1h co 6h
Regulacja napięcia	Regulator elektroniczny - AVR
Napięcie - Częstotliwość	400/230V - 50Hz
Współczynnik mocy cos ϕ	0,8
Prąd znamionowy	86A
Sprawność	92,60%
Klasa izolacji	H
Stopień ochrony	IP23



SILNIK

Typ silnika	Wysokoprężny, turbodoładowany, wtrysk bezpośredni
Producent	FPT – Iveco
Model	NEF45SM1A
Pojemność skokowa	4500cm ³
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 magnetotermiczny
- automatyczna ładowarka akumulatora (tylko automat)
- przełącznik z napędem LOVATO (tylko SZR)
- 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	230 l
Zużycie paliwa 100% obc.	13,7l/h
Wymiary agregatu	2100x680x1500
Ciężar	1040kg

DOKUMENTACJA

- instrukcja obsługi
- certyfikat gwarancji
- deklaracja zgodności CE