



## GREEN POWER GP95 TR/SF GENERATORE A CARDANO MONOFASE / TRIFASE 87.5KVA

Reference: 00814

### GREEN POWER GP95 TR/SF GENERATORE A CARDANO MONOFASE / TRIFASE 87.5KVA

Generatore a cardano GREEN POWER GP95 TR/SF trifase, dotato di alternatore MECC ALTE ECP34-1S/4 capace di erogare una potenza di 87.5KVA, completo di **regolatore di tensione AVR**.

Il generatore a cardano GREEN POWER GP95 TR/SF è molto affidabile in quanto è stato costruito e progettato utilizzando materiali di ottima qualità. Il generatore a cardano è facile da trasportare, installare e posizionare grazie alla dimensione compatta, questo modello è ideale per essere montato su un gruppo trattore.

L'AVR è indispensabile per far funzionare al meglio i generatori sincroni di ultima generazione. Stiamo parlando di motori elettrici in corrente alternata, la cui velocità di rotazione è sincronizzata con la frequenza elettrica. Lo scopo del regolatore di tensione, in un generatore di corrente, è quello di mantenere stabile la tensione in uscita.

Il generatore a cardano GREEN POWER GP95 TR/SF per un corretto funzionamento, ha la necessità di essere collegato ad un trattore capace di erogare una potenza meccanica di almeno 180 HP ed una velocità della presa di forza di almeno 420 giri/minuto. I parametri minimi indicati sono necessari al corretto funzionamento del generatore a cardano, nel caso non vengano rispettati è possibile causare dei mal funzionamenti nelle apparecchiature.

Il generatore GREEN POWER GP95 TR/SF è dotato di quadro elettrico completo di:

- Interruttore magnetotermico
- Differenziale
- Presa 125 A 400 V
- Presa 32 A 230 V
- Schuko 16 A 230 V
- Modulo digitale E31 completo di: Voltmetro, Frequenzimetro e Contaore

#### CARATTERISTICHE TECNICHE GREEN POWER GP95 TR/SF

Tipo fase: Monofase / Trifase  
Potenza massima trifase: 96 KVA / 76.8 KW  
Potenza uso continuo trifase: 87.5 KVA / 70 KW  
Potenza massima monofase: 64 KVA / 51.2 KW  
Potenza uso continuo monofase: 59 KVA / 47.2 KW  
Tensione: 230 - 400 V  
Frequenza: 50 Hz  
Giri motore: 1500 giri/min  
Potenza trattore necessaria: 180 hp  
Giri presa di forza: 835 giri/min  
Alternatore: MECC ALTE ECP34-1S/4 (O QUIVALENTE)

N° di poli: 4  
Classe di isolamento: H  
Classe di protezione: IP 23  
Regolatore di tensione: AVR  
Lunghezza: 1140 mm  
Larghezza: 750 mm  
Altezza: 1210 mm  
Peso: 506 Kg

Cerchi un generatore a cardano con caratteristiche tecniche differenti? [QUI](#) puoi trovare l'intera gamma Green Power o di altri brand specializzati nel settore

Immagini e dati tecnici non sono impegnativi e possono essere soggetti a revisioni da parte del produttore.

## Technical Sheet

Tipo fase	Monofase / Trifase
Potenza massima monofase (KW)	51.2
Potenza uso continuativo monofase (KW)	47.2
Potenza massima monofase (KVA)	64
Potenza uso continuativo monofase (KVA)	59
Potenza massima trifase (KW)	76.8
Potenza uso continuativo trifase (KW)	70
Potenza massima trifase (KVA)	96
Potenza uso continuativo trifase (KVA)	87.5
Frequenza (Hz)	50
Tensione (V)	230 / 400
Giri motore (giri/min)	1500
Alternatore	MECC ALTE ECP34-1S/4
Numero poli	4
Grado di protezione	IP23
Giri presa di forza (giri/min)	835
Potenza richiesta trattore	180 HP
Lunghezza (mm)	1140
Larghezza (mm)	750
Altezza (mm)	1210
Peso a secco (Kg)	506
Silenziato	No
Super silenziato	No

---

Regolatore di tensione

AVR