

## GREEN POWER GP55 SIN con alternatore Mecc Alte Automatico

Reference: GP55 S/I-NA



### GREEN POWER GP55 SIN CON ALTERNATORE MECC ALTE AUTOMATICO

Il GREEN POWER GP55 SIN con alternatore Mecc Alte è un gruppo elettrogeno, rappresenta una soluzione affidabile e versatile per una vasta gamma di applicazioni, che spaziano dal cantiere all'industria, dall'agricoltura alla protezione civile. Con un motore IVECO FPT N45AM2 all'avanguardia e un robusto telaio autoportante in acciaio al carbonio, questi gruppi elettrogeni sono progettati per offrire prestazioni eccellenti in ogni contesto.

Il design dei gruppi elettrogeni GREEN POWER GP55 SIN è caratterizzato da telai in acciaio elettrosaldato, resistenti e durevoli, con serbatoi integrati di capacità variabile, garantendo praticità e affidabilità. Gli alternatori Mecc Alte assicurano una produzione di energia stabile e affidabile, essendo forniti da uno dei leader mondiali nel settore.

Le cofanature in acciaio dei gruppi elettrogeni GREEN POWER GP55 SIN consentono un utilizzo anche in ambienti tropicali, garantendo al contempo la massima accessibilità per operazioni di manutenzione e pulizia. La verniciatura a liquido RAL 9005 assicura una protezione durevole contro gli agenti atmosferici, mentre i ganci di sollevamento centrale e i piedini/tasche per sollevamento con carrello elevatore facilitano le operazioni di trasporto e installazione di questi affidabili e potenti generatori di energia GREEN POWER GP55 SIN.

I gruppi elettrogeni GREEN POWER GP55 SIN sono dotati di un quadro elettrico laterale con sportello di protezione, fornito di oblò e di chiave di chiusura, per garantire la sicurezza e la facilità d'uso. La presenza di supporti antivibranti tra motore/alternatore e telaio contribuisce a ridurre le vibrazioni e il rumore, assicurando un funzionamento silenzioso e confortevole.

Con una potenza massima di 50 kVA e una potenza continua di 55 kVA, questi gruppi elettrogeni sono in grado di soddisfare una vasta gamma di esigenze energetiche. Grazie al loro basso consumo specifico di carburante, i gruppi elettrogeni GREEN POWER GP55 SIN sono economici ed ecologici, riducendo al minimo l'impatto ambientale.

Inoltre, con una lunghezza di 2100 mm, una larghezza di 870 mm e un'altezza di 1165 mm, questi gruppi elettrogeni sono compatti e facilmente trasportabili, senza compromettere le prestazioni. Con un peso di 1150 kg, sono stabili e sicuri durante il funzionamento.

In conclusione, i gruppi elettrogeni GREEN POWER GP55 SIN con alternatore Mecc Alte rappresentano la scelta ideale per chi cerca una soluzione affidabile, efficiente ed ecologica per la produzione di energia in una vasta gamma di contesti, garantendo prestazioni di alto livello e una facilità d'uso senza pari.

#### Caratteristiche Tecniche GREEN GP55 SIN AUTOMATICO:

Frequenza: 50 Hz  
Potenza massima: 50 kVA  
Potenza continua: 55 kVA  
Fattore di Potenza: 0.8  
Potenza massima: 40 kW  
Potenza continua: 44 kW  
Carburante: Diesel  
Tensione: 400/230 V  
Motore: IVECO FPT N45AM2  
Avviamento: Elettrico  
Regolatori di giri: Meccanico  
Batteria al piombo: 12V 100Ah  
Livello di emissioni: Not Emissioned  
Potenza Max: 68 Hp  
N. giri/min: 1500  
N. cilindri: 4  
Cilindrata: 4500 cc  
Consumo specifico al 75% del carico: 9.8 L/h  
Tipo cofanatura: T60  
Rumorosità a 7 mt.: 62 dB (A) ±3  
Serbatoio incorporato nel basamento: 100 L  
Configurazione prese: Morsettiera  
Quadro di commutazione ATS: Opzionale  
Regolatore di tensione: AVR  
Lunghezza: 2100 mm  
Larghezza: 870 mm  
Altezza: 1165 mm  
Peso: 1150 Kg

Cerchi un generatore con caratteristiche tecniche differenti? [QUI](#) puoi trovare l'area dedicata ai generatori GREEN POWER o di altri brand specializzati.

Immagine e dati tecnici non impegnativi.

#### Technical Sheet

|  |         |
|--|---------|
| Tipo fase                              | Trifase |
| Potenza massima trifase (KW)           | 40      |
| Potenza uso continuativo trifase (KW)  | 44      |
| Potenza massima trifase (KVA)          | 50      |
| Potenza uso continuativo trifase (KVA) | 55      |
| Carburante                             | Diesel  |
| Frequenza (Hz)                         | 50      |
| Tensione (V)                           | 400/230 |

|                                   |                       |
|-----------------------------------|-----------------------|
| Configurazione prese              | Morsettiera           |
| Motore                            | IVECO FPT N45AM2      |
| Normativa Emissioni               | NON EMISSIONATO       |
| Giri motore (giri/min)            | 1500                  |
| Regolatore di giri                | Meccanico             |
| Avviamento                        | Elettrico             |
| Cilindrata (cm <sup>3</sup> )     | 4500                  |
| Numero cilindri                   | 4                     |
| Disposizione cilindri             | In linea              |
| Raffreddamento                    | Acqua                 |
| Alternatore                       | MECC ALTE ECP32 1M/4  |
| Capacità serbatoio carburante (L) | 100                   |
| Consumo (L/h)                     | 9.8 al 75% del carico |
| Lunghezza (mm)                    | 2100                  |
| Larghezza (mm)                    | 870                   |
| Altezza (mm)                      | 1165                  |
| Peso a secco (Kg)                 | 1150                  |
| Silenziato                        | Sì                    |
| Super silenziato                  | Sì                    |
| Quadro di commutazione ATS        | ATS Predisposto       |
| Regolatore di tensione            | AVR                   |
| Fattore di potenza                | 0.8                   |
| Rumorosità a 7 mt                 | 62 dB (A) ±3          |
| Tipo cofanatura                   | T60                   |
| Potenza Max (hp)                  | 68                    |
| Batteria al piombo                | 12V 100Ah             |