



## **GREEN POWER GP44S/D GENERATORE SILENZIATO MONOFASE/TRIFASE 50/60Hz 44KVA QUADRO AUTOMATICO STAGEII**

Reference:

### **GREEN POWER GP44S/D GENERATORE SILENZIATO MONOFASE/TRIFASE 50/60Hz 44KVA QUADRO AUTOMATICO STAGEII**

QUADRO AUTOMATICO STAGEII è un gruppo elettrogeno versatile e potente, progettato per soddisfare diverse esigenze energetiche. Può operare sia in configurazione monofase che trifase, offrendo una potenza massima trifase di 35.2 kW (44 kVA) a 50 Hz e di 40 kW (50 kVA) a 60 Hz. Per l'uso continuativo, garantisce una potenza trifase di 32 kW (40 kVA) a 50 Hz e 38.4 kW (48 kVA) a 60 Hz. La tensione è selezionabile tra 230 V, 265 V, 400 V e 460 V.

Al centro del GREEN POWER GP44S/D GENERATORE SILENZIATO MONOFASE/TRIFASE 50/60Hz 44KVA QUADRO AUTOMATICO STAGEII troviamo un affidabile motore diesel DEUTZ BF4M2011 a 4 cilindri, con una cilindrata di 3108 cm<sup>3</sup>. Il motore opera a 1500 o 1800 giri/min ed è dotato di un regolatore di giri meccanico. L'alternatore è un Stamford con regolatore di tensione AVR, garantendo una produzione di energia stabile e di alta qualità. Le opzioni di configurazione delle prese includono una CEE 63A 400V 5P e morsettiera, oltre a una 01x 32A 400V 5p e 01x 16A 230V 3p nella versione Stamford.

Questo generatore è dotato di un serbatoio carburante da 100 litri, che offre un'ottima autonomia di 14 ore al 75% del carico (a 50 Hz), con un consumo di 7.1 L/h. Il GREEN POWER GP44S/D GENERATORE SILENZIATO MONOFASE/TRIFASE 50/60Hz 44KVA QUADRO AUTOMATICO STAGEII è anche silenzioso e super silenzioso, con una pressione acustica di soli 65 dB(A) a 7 metri, rendendolo adatto per ambienti che richiedono bassa rumorosità.

Le sue dimensioni contenute (2100 mm di lunghezza, 870 mm di larghezza e 1165 mm di altezza) e il peso a secco di 900 kg lo rendono relativamente facile da posizionare. Infine, include un quadro di commutazione ATS (Automatic Transfer Switch) opzionale per l'avvio automatico in caso di interruzione della rete elettrica, ed è conforme alla Normativa Emissioni Stage 2.

Il pannello di controllo del generatore è composto da:

- Interruttore magnetotermico 63 A
- Presa: CEE 63A 400V 5P
- Prese: 1 x CEE 63A 400V 5P / Morsettiera
- Centralina Automatica COMAP AMF 9 NT
- Carica batterie 2,5 A
- Allaccio commutazione: STANDARD
- Pulsante di arresto di emergenza: STANDARD

#### **CARATTERISTICHE TECNICHE GREEN POWER GP44S/D**

Tipo fase: Monofase / Trifase

Potenza massima trifase (KW): 35.2 (50 Hz) / 40 (60 Hz)

Potenza uso continuativo trifase (KW): 32 (50 Hz) / 38.4 (60 Hz)

Potenza massima trifase (KVA): 44 (50 Hz) / 50 (60 Hz)

Potenza uso continuativo trifase (KVA): 40 (50 Hz) / 48 (60 Hz)

Carburante: Diesel

Frequenza: 50 Hz

Tensione: 230 / 265 / 400 / 460 V

Motore: DEUTZ BF4M2011

Giri motore: 1500 / 1800 giri/min

Regolatore di giri: Meccanico

Cilindrata: 3108 cm<sup>3</sup>

Numero cilindri: 4

Capacità serbatoio carburante: 100 L

Consumo: 7.1 L/h al 75% del carico (50Hz)

Autonomia: 14 h al 75% del carico (50Hz)

Pressione acustica: 65 dB(A) a 7m

Lunghezza: 2100 mm

Larghezza: 870 mm

Altezza: 1165 mm

Peso a secco: 900 Kg

Silenziato: Sì

Super silenziato: Sì

Tipo di prodotto: Gruppo elettrogeno

Quadro di commutazione ATS: Opzionale

Regolatore di tensione: AVR

Marca Motore: Deutz

Normativa Emissioni: Stage 2

Alternatore: Stamford

Configurazione prese: 01x 32A 400V 5p + n. 01x 16A 230V 3p Versione Stamford

Cerchi un generatore con caratteristiche tecniche differenti? [QUI](#) puoi trovare l'area dedicata ai generatori GREENPOWER o di

altri brand specializzati.

Immagini e dati tecnici non impegnativi. Si prega sempre di consultare la scheda tecnica rilasciata dal costruttore. La manel service non si assume la responsabilità per eventuali modifiche apportate dal produttore.

## Technical Sheet

Potenza massima trifase (KW)	35.2 (50 Hz) / 40 (60 Hz)
Potenza uso continuativo trifase (KW)	32 (50 Hz) / 38.4 (60 Hz)
Potenza massima trifase (KVA)	44 (50 Hz) / 50 (60 Hz)
Potenza uso continuativo trifase (KVA)	40 (50 Hz) / 48 (60 Hz)
Carburante	Diesel
Frequenza (Hz)	50
Tensione (V)	230 / 265 / 400 / 460
Configurazione prese	1 x CEE 63A 400V 5P / Morsettiera
Motore	DEUTZ BF4M2011
Normativa Emissioni	Stage 2
Giri motore (giri/min)	1500 / 1800
Regolatore di giri	Meccanico
Cilindrata (cm <sup>3</sup> )	3108
Numero cilindri	4
Alternatore	STAMFORD
Capacità serbatoio carburante (L)	100
Consumo (L/h)	7.1 al 75% del carico (50Hz)
Autonomia (h)	14 al 75% del carico (50Hz)
Pressione acustica	65 dB(A) a 7 m
Lunghezza (mm)	2100
Larghezza (mm)	870
Altezza (mm)	1165
Peso a secco (Kg)	
Silenziato	Sì
Super silenziato	Sì
Tipo di prodotto	Gruppo elettrogeno
Quadro di commutazione ATS	ATS Predisposto
Regolatore di tensione	AVR
Marca Motore	Deutz
Tipo fase	Monofase / Trifase