



## GREEN POWER GP1120SM/B GENERATORE SILENZIATO CON CENTRALINA AUTOMATICA

Reference: GP1120SM/B

### GREEN POWER GP1120SM/B GENERATORE SILENZIATO CON CENTRALINA MANUALE

Il generatore GREEN POWER GMP1120SM/B trifase è dotato di motore diesel Baudouin 12M26G1100/5, cabina silenziata, alternatore LINZ PRO40S B/4 con regolatore automatico di tensione AVR e quadro manuale.

Il generatore GREEN POWER GMP1120SM/B è dotato di telaio autoportante in acciaio al carbonio UPN, elettrosaldato con un serbatoio giornaliero integrato. Il telaio è alloggiato in una cabina super insonorizzata IP23, monoblocco in lamiera di acciaio al carbonio di spessore 20/10 piegata ed elettrosaldata, in oltre viene rivestito da materiale fonoassorbente A1.

Grazie alla cabina di insonorizzazione il generatore GREEN POWER GMP1120SM/B ha una bassissima emissione acustica di circa 70 dB(A) a 7 m.

La cabina del generatore GREEN POWER GMP1120SM/B è dotata di 4 porte con serratura a chiave lucchettabile, consentendo un pratico accesso per tutte le operazioni di riparazione e manutenzione.

Il GREEN POWER GMP1120SM/B è dotato di centralina manuale che permette l'avvio remoto del generatore e consente di effettuare test periodici. La centralina è completa di:

- Funzioni MAN / TEST / AUTO / OFF
- Visualizzazione di tutti i parametri elettrici del motore e del generatore
- Visualizzazione di tutti gli stati del gruppo elettrogeno
- Comando manuale e automatico delle commutazioni
- Lettura delle 3 tensioni rete, tensioni gruppo, correnti gruppo,
- Contagiri
- Vdc, Vd+, KW - KVA - KWh
- 25 segnalazioni allarmi e 9 preallarmi
- Storico allarmi
- Protezioni integrate di min e max tensione, frequenza, sovraccarico e corto circuito
- Uscita seriale RS232 per programmazione da pc

Il generatore è dotato di piedini di appoggio per un comodo fissaggio al suolo e di 4 golfari che permettono un pratico sollevamento in caso di movimentazione

#### Caratteristiche Tecniche GREEN POWER GMP1120SM/B

Tipo fase. Trifase  
Potenza massima: 880 KW  
Potenza uso continuo: 800 KW  
Potenza massima: 1100 KVA

Potenza uso continuo: 1000 KVA  
Frequenza: 50 Hz  
Tensione: 230 /400 V  
Fattore di potenza cos: 0.8  
Protezione elettrica: IP23  
Motore: Baudouin 12M26G1100/5  
Carburante: Diesel  
Cilindrata cc: 31800 cc  
Giri motore: 1500 giri/min  
Regolatore di giri: Elettronico  
Numero cilindri: 12  
Avviamento: Elettrico  
Alternatore: LINZ PRO40S B/4  
Poli : 4  
Regolatore di tensione: AVR  
Consumo: 154 Lt/h al 75% del carico  
Capacità serbatoio: 420 Lt  
Pressione acustica: 70 dB(A) a 7 mt  
Lunghezza: 5850 mm  
Larghezza: 1900 mm  
Altezza: 2350 mm  
Peso: 10600 Kg

Cerchi un generatore con caratteristiche tecniche differenti? [QUI](#) puoi trovare la sezione dedicata ai generatori di corrente GREEN POWER GMP1120SM/B o di altri brand specializzati nel settore.

Immagini e dati tecnici non impegnativi.

## Technical Sheet

Tipo fase	Trifase
Potenza massima trifase (KW)	880
Potenza uso continuativo trifase (KW)	800
Potenza massima trifase (KVA)	1100
Potenza uso continuativo trifase (KVA)	1000
Carburante	Diesel
Frequenza (Hz)	50
Tensione (V)	230 / 400
Motore	Baudouin 12M26G1100/5
Normativa Emissioni	Uso Stazionario
Giri motore (giri/min)	1500
Regolatore di giri	Elettronico
Avviamento	Elettrico
Cilindrata (cm <sup>3</sup> )	31800
Numero cilindri	12
Disposizione cilindri	In linea
Raffreddamento	Acqua

Alternatore	LINZ PRO40S B/4
Numero poli	4
Capacità serbatoio carburante (L)	420
Consumo (L/h)	154 al 75% del carico
Pressione acustica	70 dB(A) a 7 m
Lunghezza (mm)	5850
Larghezza (mm)	1900
Altezza (mm)	2350
Peso a secco (Kg)	10600
Silenziato	Sì
Super silenziato	Sì
Regolatore di tensione	AVR