



## GREEN POWER GP 12000ST/KW GENERATORE STAGE V SILENZIATO QUADRO MANUALE MONOFASE/TRIFASE 11KVA

Reference: 01302BM

### GREEN POWER GP 12000ST/KW GENERATORE STAGEV SILENZIATO QUADRO MANUALE MONOFASE/TRIFASE 11KVA

Il generatore GREEN POWER GP 12000ST/KW monofase/trifase, è dotato di motore KOHLER KDW702 **StageV** alimentato a Diesel, completo di regolatore di tensione a condensatore (**AVR opzionale**).

Il GREEN POWER GP 12000ST/KW è dotato di **avviamento elettrico** con batteria da 12 V e con un basso consumo di carburante, infatti consuma solamente 2,7 litri/ora al 75% del carico, combinato con un capiente serbatoio di 55 l di capacità massima, vi darà una autonomia di circa 20 ore.

Il generatore è dotato di cabina insonorizzata, realizzata in acciaio al carbonio di 20/10 di spessore, piegata e elettrosaldata, con classe di protezione IP23 e apribile in due sezioni. Questa cabina consente al GREENPOWER GP 12000ST/KW super silenzioso, di erogare una pressione acustica di soli 75 dB(A) @ 7 metri.

Il generatore garantisce un funzionamento efficiente e silenzioso grazie al motore Motore KOHLER KDW702 StageV, che permette di erogare una potenza massima di 11KVA.

#### NORMATIVA EMISSIONI STAGEV

GREEN POWER GP 12000ST/KW è provvisto di motorizzazione STAGEV "mobile", come previsto dal Regolamento Europeo 2016/1628. Queste nuove motorizzazioni consentono di ridurre in modo esponenziale le emissioni di particolato e ossidi di azoto erogate dal generatore nell'ambiente, e garantire una riduzione dell'impatto ambientale del 200% rispetto alle motorizzazioni standard.

Il pannello di controllo del generatore è composto da:

- Interruttore magnetotermico e controllo di isolamento
- Prese: 1 x CEE 16A 400V 5P / 1 x CEE 16A 230V 3P
- Centralina LOVATO RGK 30
- Voltmetro + commutatore voltmetrico
- Amperometro
- Frequenzimetro
- Contatore
- Pulsante di arresto di emergenza

#### CARATTERISTICHE TECNICHE GREEN POWER GP 12000ST/KW

Tipo di fase: Monofase/Trifase

Potenza uso continuo monofase: 3,4 KVA / 2,7 KW

Potenza massima monofase: 3,8 KVA / 3 KW  
Potenza uso continuo trifase: 10 KVA / 8 KW  
Potenza massima trifase: 11 KVA / 8,8 KW  
Motore: KOHLER KDW702  
Giri motore: 3000 rpm  
Normativa emissioni: StageV  
Avviamento: Elettrico / Manuale  
Carburante: Diesel  
Tensione: 230 / 400 V  
Frequenza: 50 Hz  
Quadro prese: 1 x CEE 16A 400V 5P / 1 x CEE 16A 230V 3P  
Capacità serbatoio: 55 l  
Autonomia al 75% del carico: 20.3 h  
Consumo al 75% del carico: 2.7 Lt/h  
Pressione acustica: 75 dB(A) @ 7 m  
Lunghezza: 1300 mm  
Larghezza: 700 mm  
Altezza: 1000 mm  
Peso a secco: 386 Kg

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.

## Technical Sheet

Tipo fase	Monofase / Trifase
Potenza massima monofase (KW)	3
Potenza uso continuativo monofase (KW)	2.7
Potenza massima monofase (KVA)	3.8
Potenza uso continuativo monofase (KVA)	3.4
Potenza massima trifase (KW)	8.8
Potenza uso continuativo trifase (KW)	8
Potenza massima trifase (KVA)	11
Potenza uso continuativo trifase (KVA)	10
Carburante	Diesel
Frequenza (Hz)	50
Tensione (V)	230 / 400
Configurazione prese	1 x CEE 16A 400V 5P / 1 x CEE 16A 230V 3P
Motore	KOHLER KDW702
Normativa Emissioni	Stage 5
Giri motore (giri/min)	3000
Regolatore di giri	Meccanico
Avviamento	Elettrico 12 Vcc / Manuale

Cilindrata (cm <sup>3</sup> )	686
Numero cilindri	2
Raffreddamento	Acqua
Alternatore	LINZ E1S10LL
Numero poli	2
Capacità serbatoio carburante (L)	55
Consumo (L/h)	2.7 al 75% del carico
Autonomia (h)	20.3 al 75% del carico
Pressione acustica	75 dB(A) a 7 m
Lunghezza (mm)	1300
Larghezza (mm)	700
Altezza (mm)	1000
Peso a secco (Kg)	385
Silenziato	Sì
Super silenziato	Sì
Quadro di commutazione ATS	ATS Predisposto
Regolatore di tensione	Condensatore / AVR (opzionale)
Marca Motore	Kohler