



## GREEN POWER GP 20000 ST/LDE GENERATORE SILENZIATO AVVIAMENTO ELETTRICO MONOFASE/TRIFASE 20,3KVA

Reference:

### GREEN POWER GP 20000 ST/LDE GENERATORE SILENZIATO AVVIAMENTO ELETTRICO MONOFASE/TRIFASE 20,3KVA

Il generatore GREEN POWER GP 20000 ST/LDE monofase/trifase, è dotato di motore KOHLER KD625-2 alimentato a Diesel, completo di regolatore di tensione a Compound (**AVR opzionale**).

GREEN POWER GP 20000 ST/LDE è dotato di avviamento elettrico ed ha un basso consumo di carburante, infatti consuma solamente 4 litri/ora al 75% del carico per un'autonomia fino a 112,5 ore di funzionamento.

Il generatore GREEN POWER GP 20000 ST/LDE è dotato di cofanatura silenziosa apribile in due sezioni realizzata con lamiera da 20/10, materiale insonorizzante in classe 1, marmitta interna. Grazie a questi accorgimenti il generatore può essere considerato super silenzioso, con una emissione di rumore di soli 70 dB registrati a 7 metri di distanza dalla fonte.

Il generatore garantisce un funzionamento efficiente e silenzioso grazie al motore Motore KOHLER KD625-2, che permette di erogare una potenza massima di 20,3KVA.

#### QUADRO DI AVVIAMENTO AUTOMATICO ATS

Il generatore GREEN POWER GP 20000 ST/LDE è predisposto per l'utilizzo con un quadro di avviamento automatico ATS. Grazie al quale non dovrai più preoccuparti dei black-out, in caso di assenza di rete elettrica questo quadro è in grado di far accendere automaticamente il generatore e ti permetterà di continuare la tua attività.

Il pannello di controllo del generatore è composto da:

- Interruttore magnetotermico e controllo di isolamento
- Prese: 1 x 32A 5P 400V / 1 x 32A 3P 230V
- Predisposizione ATS
- Voltmetro
- Amperometro
- Contatore
- Chiave di accensione
- Pulsante di arresto di emergenza

#### CARATTERISTICHE TECNICHE GREEN POWER GP 20000 ST/LDE

Tipo di fase: Monofase/Trifase  
Potenza uso continuo Monofase: 6.4 KVA / 5.1 KW  
Potenza massima Monofase: 7 KVA / 5.6 KW  
Potenza uso continuo Trifase: 18.5 KVA / 14.8 KW

Potenza massima Trifase: 20.3 KVA / 16.3 KW  
Motore: KOHLER KD625/2  
Giri motore: 3000 rpm  
Normativa emissioni: NON Emissionato  
Avviamento: Elettrico  
Carburante: Diesel  
Tensione: 230 / 400 V  
Frequenza: 50 Hz  
Quadro prese: 1 x 32A 5P 400V / 1 x 32A 3P 230V  
Capacità serbatoio: 50 l  
Autonomia al 75% del carico: 12.5 h  
Consumo al 75% del carico: 4 Lt/h  
Pressione acustica: 70 dB(A) @ 7 m  
Lunghezza: 1200 mm  
Larghezza: 700 mm  
Altezza: 1050 mm  
Peso a secco: 400 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)	5.6
Potenza uso continuativo monofase (KW)	5.1
Potenza massima monofase (KVA)	7
Potenza uso continuativo monofase (KVA)	6.4
Potenza massima trifase (KW)	16.3
Potenza uso continuativo trifase (KW)	14.8
Potenza massima trifase (KVA)	20.3
Potenza uso continuativo trifase (KVA)	18.5
Carburante	Diesel
Frequenza (Hz)	50
Tensione (V)	230 / 400
Configurazione prese	1 x 32A 5P 400V / 1 x 32A 3P 230V
Motore	Kohler KD 625/2
Normativa Emissioni	
Giri motore (giri/min)	3000
Avviamento	Elettrico
Cilindrata (cm <sup>3</sup> )	1248
Numero cilindri	2

Raffreddamento	Aria
Alternatore	LINZ E1S13MD/2
Numero poli	2
Capacità serbatoio carburante (L)	50
Consumo (L/h)	4 al 75% del carico
Autonomia (h)	12.5 al 75% del carico
Pressione acustica	70 dB(A) a 7 m
Lunghezza (mm)	1200
Larghezza (mm)	700
Altezza (mm)	1050
Peso a secco (Kg)	400
Silenziato	Sì
Super silenziato	Sì
Quadro di commutazione ATS	ATS Predisposto
Regolatore di tensione	Compound / AVR (opzionale)
Marca Motore	Kohler