



GREEN POWER GP110S-G GPL 115KVA

Reference: GP110S-G GPL

GREEN POWER GP110S-G GPL 105KVA

Il GREEN POWER GP110S-G GPL 115KVA è un gruppo elettrogeno trifase progettato per garantire prestazioni elevate, affidabilità e massima efficienza energetica. Grazie al suo funzionamento a GPL, offre un'alternativa ecologica e conveniente rispetto ai tradizionali gruppi elettrogeni a gasolio. La versione silenziata di questo generatore assicura un funzionamento estremamente silenzioso, rendendolo ideale per applicazioni in ambienti sensibili al rumore.

Per il GREEN POWER GP110S-G GPL 115KVA, il cliente può scegliere tra la versione GPL Liquido o GPL Vapore.

Specifiche Tecniche del GREEN POWER GP110S-G GPL 115KVA

Potenza massima LTP: 115 KVA / 92 kW

Potenza continua PRP: 105 KVA / 84 kW

Tensione nominale: 400/230V

Frequenza: 50 Hz

Fattore di potenza: 0,8

Motore: GM POWERTRAIN RMG8800 (PSI)

Numero cilindri: 8

Cilindrata: 8800 cm³

Regolazione dei giri: Elettronica

Consumo di carburante al 75% del carico: 34,3 L/h

Pressione del carburante: 5-30 bar

Sistema di raffreddamento: ad acqua

Sistema di avviamento: Automatico

Dimensioni (L x P x H): 2850 x 1000 x 1450 mm

Peso: 1550 kg

Caratteristiche Principali del GREEN POWER GP110S-G GPL 115KVA

Potenza massima: 115 KVA (92 kW)

Tensione disponibile: 230/400V

Motore: RMG8800 (GM Powertrain) con regolatore elettronico

Sistema di raffreddamento: ad acqua per una maggiore efficienza termica

Velocità motore: 1500 giri/min

Alimentazione: GPL, soluzione più pulita e sostenibile rispetto al gasolio

Sistema di avviamento: Automatico per una gestione efficiente e senza interruzioni

Struttura e Design Silenziato

Il GREEN POWER GP110S-G GPL 115KVA è dotato di una robusta cofanatura insonorizzata realizzata in lamiera di acciaio al carbonio piegata ed elettrosaldata, con verniciatura in polvere di poliestere RAL 7035 per una protezione ottimale contro gli agenti atmosferici. Le sue ampie porte laterali con canalina anti-pioggia e guarnizioni anti-acqua garantiscono un facile accesso per la manutenzione.

Inoltre, il sistema di isolamento acustico di classe 1 e il silenziatore residenziale da -30 dB(A) integrato all'interno della cofanatura riducono significativamente il livello di rumorosità, rendendolo perfetto per utilizzi in zone residenziali, ospedali, hotel e cantieri con restrizioni acustiche.

Sicurezza e Facilità di Utilizzo

Il quadro elettrico laterale del GREEN POWER GP110S-G GPL 115KVA è protetto da un oblò con chiave di chiusura, garantendo la sicurezza e il controllo completo del sistema. La centralina elettronica con microprocessore programmabile consente la gestione manuale o automatica, con funzioni avanzate di monitoraggio tra cui:

Lettura tensione e corrente trifase

Controllo della frequenza e del cos?

Storico allarmi e protezioni integrate contro sovraccarico e corto circuito

Applicazioni Ideali

Il GREEN POWER GP110S-G GPL 115KVA è la scelta perfetta per una vasta gamma di applicazioni, tra cui:

Settore industriale e commerciale

Ospedali, hotel e strutture ricettive

Cantieri edili con restrizioni acustiche

Backup energetico per aziende e infrastrutture critiche

Grazie alla sua tecnologia avanzata e all'alimentazione a GPL, il GREEN POWER GP110S-G GPL 115KVA rappresenta una soluzione efficiente e sostenibile per garantire energia affidabile in ogni contesto.

Stai cercando un prodotto come il GREEN POWER GP110S-G ma con caratteristiche diverse? [QUI](#) puoi trovare l'intera gamma di Generatore della Green Power o altri brand.
Le immagini sono puramente indicative.

Technical Sheet

Tipo fase	Trifase
Potenza massima trifase (KW)	92
Potenza uso continuativo trifase (KW)	84
Potenza massima trifase (KVA)	115
Potenza uso continuativo trifase (KVA)	105
Carburante	GPL
Frequenza (Hz)	50
Tensione (V)	230 / 400
Motore	GM POWERTRAIN RMG8800
Giri motore (giri/min)	1500
Regolatore di giri	Elettronico
Avviamento	Automatico
Cilindrata (cm ³)	8800
Numero cilindri	8
Raffreddamento	Acqua
Consumo GPL (L/h)	34.3 al 75% del carico
Pressione acustica	70 dB(A)
Lunghezza (mm)	2850
Larghezza (mm)	1000
Altezza (mm)	1450
Peso a secco (Kg)	1550
Silenziato	Sì
Super silenziato	Sì
Pressione carburante (bar)	5-30