GREEN POWER GP 44 S/G MARELLI

Product price:

22.385,00 € tax excluded

Product description:

Il metano e il GPL sono dei combustibili facilmente reperibili, a basso impatto ambientale e con un'elevata resa energetica e calorifica. Essi sono infiammabili, ma non sono tossici. Il metano e il GPL sono considerati in genere come una fonte energetica tra le più pulite, poiché non inquinano il suolo, l'acqua e le falde acquifere. Grazie a un basso contenuto di zolfo e a una combustione completa, con modeste quantità di residui, contribuiscono a ridurre l'impatto ambientale determinato dall'inquinamento derivante dalla loro combustione, favorendo una migliore qualità dell'aria e una riduzione delle emissioni di gas a effetto serra. L'assenza di polveri, fuliggine, metalli pesanti durante la loro combustione permette anche una sostanziale riduzione nei costi di manutenzione dell'impianto.

Green Power Systems dispone di un ampia gamma di gruppi con motori a Metano o GPL da 25 KVA fino a 440 KVA.
I vantaggi di questi gruppi sono svariati e il mercato si mostra sempre più sensibile a questi:
- Bassi costi di funzionamento. Con il gas metano di rete, a tariffe attuali, si risparmia fino al 70% rispetto al diesel, mentre con il gpl il risparmio è fino al 50%;
- Emissioni a basso impatto ambientale;
- Minor rumorosità rispetto ai motori diesel;
- Maggior flessibilità nella collocazione del gruppo elettrogeno.

Le immagini sono puramente indicative.

Product features:

Tipo fase: Trifase
Potenza massima trifase (KW): 36
Potenza uso continuativo trifase (KW): 32.8

Potenza massima trifase (KVA): 45
Potenza uso continuativo trifase (KVA): 41
Carburante: GPL / Metano
Frequenza (Hz): 50
Tensione (V): 230 / 400
Configurazione prese: Presa 63A 5P + Presa ausiliaria 32A 5P + magnetormico + Presa ausiliaria 32A 3P + magnetormico
Motore: RMG4300
Giri motore (giri/min): 1500
Regolatore di giri: Meccanico
Avviamento: Manuale
Cilindrata (cm^3): 4300
Numero cilindri: 6
Raffreddamento: Acqua
Alternatore: MARELLI MJB 200 SA4
Numero poli: 4
Consumo (L/h): 16.4 al 75% del carico GPL / 10.4 m3/h NG
Pressione acustica: 70 dB(A) a 7 m
Lunghezza (mm): 2500
Larghezza (mm): 1000
Altezza (mm): 1450
Peso a secco (Kg): 1200
Inverter: No
AVR: No
Compound: No
Silenziato: Sì
Super silenziato: Sì