



GREEN POWER GP22 S/PW-N GRUPPO ELETTOGENO MONOFASE / TRIFASE 22KVA SUPERSILENZIATO

Reference: 00081 Compound-Linz

GREEN POWER GP22 S/PW-N GRUPPO ELETTOGENO MONOFASE / TRIFASE 22KVA SUPERSILENZIATO

Il Gruppo elettrogeno GREEN POWER GP22 S/PW-N monofase/trifase, è dotato di motore Perkins 404A 22G1 alimentato a Diesel, capace di erogare una potenza di 22KVA.

Questo gruppo elettrogeno è dotato di **avviamento elettrico, manuale o automatico** con batteria da 12 V, è possibile scegliere la versione quadro manuale dotato di centralina **LOVATO RGK 30** o la versione con quadro automatico con centralina **COMAP AMF 9 NT**. Entrambe le centraline permettono di visualizzare di tutti i parametri elettrici del motore e del generatore, delle funzioni, stati del gruppo elettrogeno, gestire interamente il gruppo e di visualizzare, in caso si presentassero, gli errori o allarmi del sistema. La differenza sostanziale fra le due versioni è la possibilità dell'allaccio alla rete tramite un quadro di avviamento automatico ATS.

QUADRO DI AVVIAMENTO AUTOMATICO ATS

Grazie a questo quadro e al tuo GREEN POWER GP22 S/PW-N con quadro di avviamento automatico non dovrai più preoccuparti dei black-out poiché, in caso di interruzione della rete elettrica, il gruppo si accenderà automaticamente e ti permetterà di continuare la tua attività normalmente.

Il GREEN POWER GP22 S/PW-N ha un basso consumo di carburante, infatti consuma solamente 4 litri/ora al 75% del carico, combinato con un capiente serbatoio di 70 l di capacità massima, vi darà una autonomia di circa 17 ore.

Il gruppo elettrogeno GREEN POWER GP22 S/PW-N 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 un abbattimento incredibile di inquinamento acustico, fino ad ottenere una pressione acustica di soli 59 dB(A) registrati a 7 metri di distanza.

Il gruppo elettrogeno GREEN POWER GP22 S/PW-N garantisce un funzionamento efficiente e silenzioso grazie al motore Motore Perkins 404A 22G1, che permette di erogare una potenza massima di 22KVA.

È possibile scegliere tra diverse versioni:

- Gruppo supersilenziato con alternatore Compound-Linz (centralina automatica)
- Gruppo supersilenziato con alternatore AVR-Leroy (centralina automatica)
- Gruppo supersilenziato con alternatore AVR-Mecc alte (centralina automatica)
- Gruppo supersilenziato con alternatore AVR-Stamford (centralina automatica)

CARATTERISTICHE TECNICHE GREEN POWER GP22 S/PW-N

Tipo di fase: Monofase / Trifase
Potenza uso continuo: 20 KVA / 16 KW
Potenza massima: 22 KVA / 17.6 KW
Motore: Perkins 404A 22G1
Giri motore: 1500 rpm
Normativa emissioni: Non Emissionato
Avviamento: Elettrico / Automatico
Carburante: Diesel
Tensione disponibile ai morsetti: 230 / 400 V
Frequenza: 50 Hz
Regolatore di tensione: compound (AVR opzionale)
Capacità serbatoio: 70 l
Autonomia al 75% del carico: 17.5 h
Consumo al 75% del carico: 4 Lt/h
Pressione acustica: 59 dB(A) @ 7 m
Lunghezza: 1750 mm
Larghezza: 700 mm
Altezza: 1125 mm
Peso a secco: 645 Kg

Cerchi un gruppo elettrogeno con caratteristiche tecniche differenti? [QUI](#) puoi trovare l'area dedicata ai gruppi elettrogeni GREEN POWER o di altri brand specializzati.

Immagini e dati tecnici non impegnativi.

Technical Sheet

Tipo fase	Trifase
Potenza massima trifase (KW)	17.6
Potenza uso continuativo trifase (KW)	16
Potenza massima trifase (KVA)	22
Potenza uso continuativo trifase (KVA)	20
Carburante	Diesel
Frequenza (Hz)	50
Tensione (V)	230 / 400
Motore	PERKINS 404A-22G1, 4 tempi aspirato naturalmente
Normativa Emissioni	NON EMISSIONATO
Giri motore (giri/min)	1500
Regolatore di giri	Meccanico
Avviamento	Elettrico
Cilindrata (cm ³)	2216
Numero cilindri	4
Disposizione cilindri	In linea
Raffreddamento	Acqua

Capacità serbatoio carburante (L)	70
Consumo (L/h)	4 al 75% del carico
Autonomia (h)	17.5 al 75% del carico
Pressione acustica	59 dB(A) a 7 m
Lunghezza (mm)	1750
Larghezza (mm)	700
Altezza (mm)	1125
Peso a secco (Kg)	625
Silenziato	Sì
Super silenziato	Sì
Quadro di commutazione ATS	ATS Predisposto
Regolatore di tensione	Compound / AVR (opzionale)