



# GRUPPO ELETTROGENO SILENZIATO 22KVA MONOFASE/TRIFASE QUADRO AUTOMATICO

Product price:

**7.235,00 € tax excluded**

## Product description:

GRUPPO ELETTROGENO SILENZIATO 22KVA MONOFASE/TRIFASE QUADRO AUTOMATICO

Il Gruppo elettrogeno monofase/trifase, è dotato di motore Perkins 404A 22G1 alimentato a Diesel, capace di erogare una potenza di 22KVA completo di **regolatore di tensione AVR** e quadro di controllo automatico.

Questo generatore è dotato di **avviamento elettrico, manuale o automatico** con batteria da 12 V, ed è dotato di **centralina COMAP AMF 9 NT** che consente 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. Il gruppo 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.

Questo gruppo 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 garantisce un funzionamento efficiente e silenzioso grazie al motore Motore Perkins 404A 22G1, che permette di erogare una potenza massima di 22KVA. In oltre, questo gruppo è dotato di avviamento elettrico o automatico tramite quadro ATS, che ne permette l'accensione automatica in caso di blackout.

QUADRO DI AVVIAMENTO AUTOMATICO ATS





Il gruppo elettrogeno è predisposto per l'utilizzo di quadro di avviamento automatico ATS. Grazie al quale non dovrai più preoccuparti dei black-out perché se va via rete elettrica questo quadro è in grado di far avviare automaticamente il generatore e ti permetterà di continuare la tua attività senza perdere i tuoi dati di lavoro.

Il pannello di controllo del generatore è composto da:

- Interruttore magnetotermico 32 A
- Prese: 1 x CEE 32A 400V 5P / Morsettiera
- Centralina Automatica COMAP AMF 9 NT
- Carica batterie 2,5 A
- Allaccio commutazione
- Pulsante di arresto di emergenza

## CARATTERISTICHE TECNICHE

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: AVR

Quadro prese: 1 x CEE 32A 400V 5P / Morsettiera

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 di brand specializzati.

Immagini e dati tecnici non impegnativi.





## Product features:

Tipo fase: Monofase / 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  
Configurazione prese: 1 x CEE 32A 400V 5P / Morsettiera  
Motore: PERKINS 404A-22G1, 4 tempi aspirato naturalmente  
Normativa Emissioni : Uso Stazionario  
Giri motore (giri/min): 1500  
Regolatore di giri: Meccanico  
Avviamento: Elettrico / Automatico  
Cilindrata (cm<sup>3</sup>): 2216  
Numero cilindri: 4  
Disposizione cilindri: In linea  
Raffreddamento: Acqua  
Alternatore: Linz E1S13ME/4, sincrono, con spazzole  
Numero poli: 4  
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): 645  
Silenziato: Sì  
Super silenziato: Sì  
Quadro di commutazione ATS: Opzionale  
Regolatore di tensione: AVR

