GENERATORE 150KVA SUPERSILENZIATO MONOFASE/TRIFASE QUADRO MANUALE STAGE V

Product price:

40.600,00 € tax excluded

Product description:

GENERATORE 150KVA SUPERSILENZIATO MONOFASE/TRIFASE QUADRO MANUALE STAGE V

Il generatore monofase/trifase, è dotato di motore VOLVO TAD880GE StageV alimentato a Diesel, completo di **regolatore di tensione AVR** e quadro di avviamento manuale.

Questo gruppo elettrogeno è dotato di **avviamento elettrico** con batteria da 12 V, dotato di centralina **COMAP IL9 AMF 9** 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 generatore 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 al generatore super silenziato, di erogare una pressione acustica di soli 70 dB(A) @ 7 metri.

Il gruppo elettrogeno garantisce un funzionamento efficiente e silenzioso grazie al motore Motore VOLVO TAD880GE StageV, che permette di erogare una potenza massima di 165KVA. 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 (OPZIONALE)

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.

NORMATIVA EMISSIONI STAGEV

Il gruppo elettrogeno è provvisto di motorizzazione STAGEV "mobile", come previsto dal Regolamento Europeo 2016/1628. Queste nuove motorizzazioni consentono di ridurre in modo esponenziale le emissioni di particolato e ossidi di azoto erogate dal generatore nell'ambiente, e garantire una riduzione dell'impatto ambientale del 200% rispetto alle motorizzazioni standard.

Il quadro del generatore è composto da:

- Interruttore magnetotermico 250 A
- Differenziale 0,03 - 30 A
- 1 x CEE 32A 400V 5P / 1 x CEE 16A 230V 3P
- Centralina COMAP IL9 AMF 9
- Allaciio quadro automatico separato
- Morsettiera
- Pulsante di arresto di emergenza

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tipo di fase: Monofase / Trifase
Potenza uso continuo: 150 KVA / 120 KW
Potenza massima: 165 KVA / 132 KW
Motore: VOLVO TAD880GE
Giri motore: 1500 rpm
Normativa emissioni: Stage V
Avviamento: Elettrico
Carburante: Diesel
Tensione disponibile ai morsetti: 230 / 400 V
Frequenza: 50 Hz
Regolatore di tensione: AVR
Quadro prese: 1 x CEE 32A 400V 5P / 1 x CEE 16A 230V 3P
Capacità serbatoio: 280 l
Autonomia al 75% del carico: 8.7 h
Consumo al 75% del carico: 32.2 Lt/h
Pressione acustica: 70 dB(A) @ 7 m
Lunghezza: 3950 mm
Larghezza: 1300 mm
Altezza: 2150 mm
Peso a secco: 2120 Kg

Cerchi un generatore con caratteristiche tecniche differenti? QUI puoi trovare l'area dedicata ai generatori di brand specializzati.

Immagini e dati tecnici non impegnativi.

Product features:

Tipo fase: Monofase / Trifase
Potenza massima trifase (KW): 132
Potenza uso continuativo trifase (KW): 120
Potenza massima trifase (KVA): 165
Potenza uso continuativo trifase (KVA): 150
Carburante: Diesel
Frequenza (Hz): 50
Tensione (V): 230 / 400
Configurazione prese: 1 x CEE 32A 400V 5P / 1 x CEE 16A 230V 3P
Motore: VOLVO TAD880GE
Normativa Emissioni : Stage 5
Giri motore (giri/min): 1500
Regolatore di giri: Elettronico
Avviamento: Manuale / Elettrico
Cilindrata (cm^3): 7700
Numero cilindri: 6
Alternatore: Linz PRO 22MF/4
Capacità serbatoio carburante (L): 280
Consumo (L/h): 32.2 al 75% del carico
Autonomia (h): 8.7 al 75% del carico
Pressione acustica: 70 dB(A) a 7 m
Lunghezza (mm): 3950
Larghezza (mm): 1300
Altezza (mm): 2150
Peso a secco (Kg): 2120
Silenziato: Sì
Super silenziato: Sì
Tipo di prodotto: Gruppo elettrogeno
Quadro di commutazione ATS: Opzionale
Regolatore di tensione: AVR
Marca Motore: Volvo