GENERATORE 100KVA SUPERSILENZIATO MONOFASE/TRIFASE QUADRO MANUALE STAGE V

Prezzo:

29.650,00 € iva esclusa

Product description:

GENERATORE 100KVA SUPERSILENZIATO MONOFASE/TRIFASE QUADRO MANUALE STAGE V

Il generatore monofase/trifase, è dotato di motore IVECO FTT F36ETVP03.A94 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 65 dB(A) @ 7 metri.

REGOLATORE DI TENSIONE AVR

Il Generatore viene fornito completo di regolatore di tensione AVR. L'AVR è un dispositivo che permette di **mantenere l' uscita più costante e meno dipendente dal carico**. Grazie all'AVR si hanno meno cadute o picchi di corrente e ciò rende più sicuro l'utilizzo dei vari apparecchi collegati, migliorandone le prestazioni e la durata.

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.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tipo di fase: Monofase / Trifase
Potenza uso continuo: 100 KVA / 80 KW
Potenza massima: 110 KVA / 88 KW
Motore: IVECO FTT F36ETVP03.A94
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: 170 l
Autonomia al 75% del carico: 7.2 h
Consumo al 75% del carico: 23.6 Lt/h
Pressione acustica: 66 dB(A) @ 7 m
Lunghezza: 3000 mm
Larghezza: 1100 mm
Altezza: 1520 mm
Peso a secco: 1650 Kg

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

Product features:

Tipo fase: Monofase / Trifase
Potenza massima trifase (KW): 88
Potenza uso continuativo trifase (KW): 80
Potenza massima trifase (KVA): 110
Potenza uso continuativo trifase (KVA): 100
Carburante: Diesel
Frequenza (Hz): 50
Tensione (V): 230 / 400
Configurazione prese: 1 x CEE 32A 400V 5P / 1 x CEE 16A 230V 3P

Motore: IVECO FTT F36ETVP03.A94
Normativa Emissioni : Stage 5
Giri motore (giri/min): 1500
Regolatore di giri: Meccanico
Avviamento: Manuale / Elettrico
Cilindrata (cm^3): 3600
Numero cilindri: 4
Alternatore: Linz PRO 22SD/4
Capacità serbatoio carburante (L): 170
Consumo (L/h): 23.6 al 75% del carico
Autonomia (h): 7.2 al 75% del carico
Pressione acustica: 66 dB(A) a 7 m
Lunghezza (mm): 3000
Larghezza (mm): 1100
Altezza (mm): 1520
Peso a secco (Kg): 1650
Silenziato: Sì
Super silenziato: Sì
Tipo di prodotto: Gruppo elettrogeno
Quadro di commutazione ATS: Opzionale
Regolatore di tensione: AVR
Marca Motore: FPT Iveco