



# 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<sup>3</sup>): 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

Silenzioso: Sì

Super silenzioso: Sì

Tipo di prodotto: Gruppo elettrogeno

Quadro di commutazione ATS: Opzionale

Regolatore di tensione: AVR

Marca Motore: FPT Iveco