



# GRUPPO ELETTROGENO 44 KVA SUPER SILENZIATO MONOFASE/TRIFASE AVR

**Prezzo:**

**13.736,00 € iva esclusa**

## **Product description:**

### **GRUPPO ELETTROGENO 44 KVA SUPER SILENZIATO MONOFASE/TRIFASE AVR STAGEV**

Il gruppo elettrogeno monofase/trifase è dotato di motore Yanmar 4TNV98T STAGEV con alimentazione a Diesel, capace di erogare una potenza di 44 KVA completo di **regolatore di tensione AVR**.

Questo gruppo elettrogeno è dotato di **avviamento elettrico**, con batteria da 12 V, ed è dotato di **centralina Deep Sea DSE7310 MKII** 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 è dotato di cabina insonorizzata, grazie alla quale si ha un abbattimento drastico di inquinamento acustico fino a 67 dB registrati a 7 metri di distanza, grazie a queste caratteristiche il gruppo può considerarsi super silenziato.

Il gruppo elettrogeno garantisce un funzionamento efficiente e silenzioso grazie al motore Motore Yanmar 4TNV98T, che permette di erogare una potenza massima di 44KVA. Questo gruppo elettrogeno, inoltre, 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 è predisposto per l'utilizzo di quadro di avviamento automatico ATS. Grazie al quale non dovrà più preoccuparti dei black-out perché se va via rete elettrica questo quadro è in grado

di accendere automaticamente il generatore e ti permetterà di continuare la tua attività senza perdere i tuoi dati di lavoro.

## NORMATIVA EMISSIONI STAGEV

Questo Generatore 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 massima Trifase: 44 KVA / 35.2 KW

Potenza uso continuo Trifase: 40 KVA / 32 KW

Potenza massima Monofase: 14.6 KVA / 11.7 KW

Potenza uso continuo Monofase: 13,3 KVA / 10.7 KW

Tensione: 230 / 400 V

Frequenza: 50 Hz

Motore: Yanmar 4TNV98T

Carburante: Diesel

Avviamento: Elettrico

Quadro prese: 1 x CEE 400V 32A / 1 x CEE 400V 63A / 4 x CEE 230V 32A / 2 x CEE 230V 16A

Normativa emissioni: STAGEV

Regolatore di tensione: AVR

Capacità serbatoio: 140 l

Consumo: 8.1 Lt/h

Autonomia: 17.3 h

Pressione acustica: 67 dB @ 7 m

Lunghezza: 1970 mm

Larghezza: 900 mm

Altezza: 1420 mm

Peso: 1020 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 monofase (KW): 11.7

Potenza uso continuativo monofase (KW): 10.7

Potenza massima monofase (KVA): 14.6

Potenza uso continuativo monofase (KVA): 13.3

Potenza massima trifase (KW): 35.2

Potenza uso continuativo trifase (KW): 32

Potenza massima trifase (KVA): 44

Potenza uso continuativo trifase (KVA): 40

Carburante: Diesel

Frequenza (Hz): 50

Tensione (V): 230 / 400

Configurazione prese: 1 x CEE 400V 32A / 1 x CEE 400V 63A / 4 x CEE 230V 32A / 2 x CEE 230V 16A

Motore: Yanmar 4TNV98T, 4 tempi

Normativa Emissioni : Stage 5

Giri motore (giri/min): 1500

Avviamento: Elettrico

Cilindrata (cm<sup>3</sup>): 3319

Numero cilindri: 4

Raffreddamento: Acqua

Alternatore: Sincrono

Grado di protezione: IP23

Classe di isolamento motore: H

Capacità serbatoio carburante (L): 140

Consumo (L/h): 8.1

Autonomia (h): 17.28

Potenza acustica: 92 dB(A)

Pressione acustica: 67 dB(A) a 7 m

Lunghezza (mm): 1970

Larghezza (mm): 900

Altezza (mm): 1420

Peso a secco (Kg): 1020

Silenzioso: Sì

Super silenzioso: Sì

Tipo di prodotto: Gruppo elettrogeno

Quadro di commutazione ATS: Opzionale

Regolatore di tensione: AVR

Marca Motore: Yanmar