



# MASE MARINER 1304 GENERATORE MARINO MONOFASE 12KW EPA

## Product description:

### MASE MARINER 1304 GENERATORE MARINO MONOFASE 12KW EPA

Generatore marino MASE MARINER1304 monofase è dotato di motore YANMAR 3TNV88 che rispetta le normative EPA, alimentato a diesel capace di erogare una potenza massima di 12 KW a 1800 giri/minuto.

Il generatore marino MASE MARINER1304 è costruito con e alternatore sincrono, autoeccitato con raffreddamento aria, è estremamente compatto e potente, adatto anche su piccole imbarcazioni.

L'alternatore del generatore è sincrono a 4 poli, autoregolato, autoeccitato, senza spazzole, che in accoppiamento con il potente motore YANMAR riesce ad erogare una potenza massima di 12KW. Il Rotore e lo statore sono rivestiti di vernice epossidica per prevenire l'attacco degli agenti atmosferici, in oltre è allestito con sistemi di sicurezza di auto arresto in caso di alte tempere rilevate sugli avvolgimenti.

Il raffreddamento del motore del generatore MASE MARINER1304 avviene tramite circolo di liquido refrigerante in circuito chiuso. Il sistema è composto da uno scambiatore in cupronichel, al cui interno avviene lo scambio termico fra liquido refrigerante ed acqua mare. Due pompe distinte provvedono alla circolazione del liquido refrigerante e dell'acqua di mare nel generatore MASE MARINER1304.

Il generatore marino MASE MARINER1304 è provvisto di **certificazione EPA** valido esclusivamente **per il mercato americano**.

### CARATTERISTICHE TECNICHE GENERATORE MARINO MASE MARINER1304

Tipo Fase: Monofase  
Potenza Massima: 12 KW  
Carburante: Diesel

Tensione: 120 - 240 V  
Frequenza: 60 Hz  
Alternatore: Sincrono, 4 poli Brushless  
Regolatore di tensione: AVR  
Motore: YANMAR 3TNV88, 4 Tempi  
Normativa emissioni: EPA  
Potenza meccanica: 20.4 Hp  
Numero cilindri: 3  
Cilindrata: 1642 cc  
Regolatore di giri: Centrifugo meccanico  
Giri motore: 1800 giri/min  
Consumo carburante: 4 l/h  
Lunghezza: 875 mm  
Larghezza: 570 mm  
Altezza: 664 mm  
Peso a secco: 294 Kg

Se stai cercando un altro generatore marino allora puoi consultare l'intero catalogo di [gruppi elettrogeni marini](#).

Immagini e dati tecnici non impegnativi.

#### **Product features:**

Tipo fase: Monofase  
Potenza massima monofase (KW): 12  
Carburante: Diesel  
Frequenza (Hz): 60  
Tensione (V): 120 / 240  
Motore: YANMAR 3TNV88  
Normativa Emissioni : EPA  
Giri motore (giri/min): 1800  
Regolatore di giri: Centrifugo, meccanico  
Cilindrata (cm<sup>3</sup>): 1642  
Numero cilindri: 3  
Iniezione: Diretta  
Alternatore: Sincrono, autoeccitato  
Numero poli: 4  
Lubrificazione: Forzata  
Consumo (L/h): 4 al 100% del carico

---

Lunghezza (mm): 875  
Larghezza (mm): 570  
Altezza (mm): 664  
Peso a secco (Kg): 294  
Inverter: No  
AVR: Sì  
Compound: No  
Silenziato: No  
Super silenziato: No