



## MASE MARINER 1304 GENERATORE MARINO MONOFASE 12KW EPA

Reference: MARINER 1304 EPA

### 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 temperature 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.

## Technical Sheet

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