



# MASE MARINER 2800 GENERATORE MARINO MONOFASE 30KW

## Product description:

### **MASE MARINER 2800 GENERATORE MARINO MONOFASE 30KW**

Generatore marino MASE MARINER2800 monofase è dotato di motore YANMAR 4TNV98, alimentato a diesel capace di erogare una potenza massima di 30 KW a 1800 giri/minuto.

Il generatore marino MASE MARINER2800 è costruito con un alternatore sincrono, autoeccitato con raffreddamento aria, è estremamente compatto e potente, adatto anche su piccole imbarcazioni.

Un regolatore di tensione AVR è indispensabile per far funzionare al meglio i generatori sincroni di ultima generazione. Stiamo parlando di motori elettrici in corrente alternata, la cui velocità di rotazione è sincronizzata con la frequenza elettrica. Il regolatore di tensione, applicato a generatori di corrente sincroni, ha come obiettivo il mantenimento di un funzionamento costante della macchina, nel suo regime di maggior rendimento.

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 30KW. Il raffreddamento del motore del generatore MASE MARINER2800 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 MARINER2800.

## CARATTERISTICHE TECNICHE GENERATORE MARINO MASE MARINER2800

Tipo Fase: Monofase

Potenza Massima: 30 KW

Potenza uso continuo: 28 KW

Carburante: Diesel

Tensione: 120 - 240 V

Frequenza: 60 Hz

Alternatore: Sincrono, 4 poli Brushless

Regolatore di tensione: AVR

Motore: YANMAR 4TNV98, 4 Tempi

Potenza meccanica: 56 Hp

Numero cilindri: 4

Cilindrata: 3319 cc

Regolatore di giri: Meccanico

Giri motore: 1800 giri/min

Consumo carburante: 8.9 l/h

Lunghezza: 1202 mm

Larghezza: 590 mm

Altezza: 753 mm

Peso a secco: 565 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): 30

Potenza uso continuativo monofase (KW): 28

Carburante: Diesel

Frequenza (Hz): 60

Tensione (V): 120 / 240

Motore: Yanmar 4TNV98, 4 tempi

Giri motore (giri/min): 1800

Regolatore di giri: Centrifugo, meccanico

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

Numero cilindri: 4

Capacità olio (L): 10.5

Raffreddamento: Aria

Iniezione: Diretta

Alternatore: Sincrono, autoeccitato

Numero poli: 4

Lubrificazione: Forzata

Consumo (L/h): 8.9 al 100% del carico

---

Lunghezza (mm): 1202

Larghezza (mm): 590

Altezza (mm): 753

Peso a secco (Kg): 565

Inverter: No

AVR: Sì

Compound: No

Silenzioso: No

Super silenzioso: No