



# MASE MARINER 1680 T GENERATORE MARINO TRIFASE 16,8KVA 60Hz

## Product description:

### **MASE MARINER1680T GENERATORE MARINO TRIFASE 16,8KVA 60Hz**

Generatore marino MASE MARINER1680T monofase/trifase dotato di motore YANMAR 3TNV80F, alimentato a diesel capace di erogare una potenza massima di 16,8 KW a 1800 giri/minuto.

Il generatore marino MASE MARINER1680T 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 16,8KVA. 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. L'alternatore è completo di regolatore di tensione AVR che assicura la stabilità della tensione erogata dal generatore, erogando corrente come quella di casa.

Il quadro di controllo del generatore MASE MARINER1680T è stato progettato in modo da ridurre, in un unico pannello, i comandi, controlli e le protezioni. Gli elementi che lo compongono sono:

- Modulo di protezione motore per l'arresto automatico in caso di alta temperatura dell'acqua, bassa pressione olio, alta temperatura alternatore;
- Contatore di funzionamento;
- Interruttore magnetotermico per la protezione in caso di sovraccarico o corto circuito;
- Interruttore termico per la protezione del circuito in corrente continua.

## CARATTERISTICHE TECNICHE MASE MARINER1680T:

Tipo Fase: Monofase / Trifase  
Potenza Massima: 16,8 KVA  
Potenza Massima: 13.5 KW  
Carburante: Diesel  
Tensione: 240 / 480 V  
Frequenza: 60 Hz  
Alternatore: Sincrono, 4 poli  
Regolatore di tensione: AVR  
Motore: YANMAR 3TNV88, 4 Tempi  
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: 294 Kg

Cerchi un generatore marino con caratteristiche tecniche differenti? [QUI](#) puoi trovare l'intera gamma di generatori marini MASE o di altri Brand specializzati.

Immagini e dati tecnici non impegnativi.

#### **Product features:**

Tipo fase: Monofase / Trifase  
Potenza massima trifase (KW): 13.5  
Potenza massima trifase (KVA): 16.8  
Carburante: Diesel  
Frequenza (Hz): 60  
Tensione (V): 240 / 480  
Motore: YANMAR 3TNV88  
Giri motore (giri/min): 1800  
Regolatore di giri: Centrifugo, meccanico  
Cilindrata (cm<sup>3</sup>): 1642  
Numero cilindri: 3  
Raffreddamento: Aria  
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  
Regolatore di tensione: AVR  
Marca Motore: Yanmar