



# MASE MARINER 70 MTS



Product price:

**56.150,00 € tax excluded**

## Product description:

Generatore marino MASE MARINER70MTS supersilenziato 56 KW AVR

Generatore marino MASE MARINER70MTS trifase da 56 KW con motore a 1500 giri/minuto. Il generatore marino MASE MARINER70MTS trifase è costruito con una cabina insonorizzante che lo rende **supersilenziato**. Il generatore marino MASE MARINER70MTS trifase è costruito con motore Perkins alimentato a diesel e alternatore sincrono, autoeccitato, autoregolato senza spazzole con regolazione elettronica della tensione **AVR** e con raffreddamento aria. Il regolatore di tensione AVR protegge i tuoi dispositivi sensibili collegati da sbalzi di tensione. Con le sue dimensioni ridotte è adatto anche su imbarcazioni di varie dimensioni.

## Modulo di controllo CBU (unità di trasmissione Mod-Bus)

Il modulo di controllo CBU del generatore marino MASE MARINER70MTS ha un nuovo design, le più recenti tecnologie, un grande display e micropulsanti per una veloce navigazione dei menu, delle procedure di avviamento e di arresto; grado di protezione IP54. Modulo MASTER CBU 93x93mm (3.66x3.66 in) molto compatto, con molteplici funzioni per un monitoraggio completo del generatore marino MASE MARINER70MTS:

- Comandi ON/OFF/START/STOP/MENU.
- Contatore digitale, Tensione erogata, Tensione batteria gruppo, Tensione pacco batteria esterno, Frequenza, Intervallo di manutenzione, Lista ultimi 10 allarmi con ora.
- 13 icone allarmi differenti visualizzabili.
- Connettore 485 Mod-Bus per monitorare il gruppo dalla plancia di controllo principale dell'imbarcazione.

## Motore

- Agevole accesso per la manutenzione dei sistemi di alimentazione e lubrificazione, della pompa acqua mare e del filtro aria.
- Arresto di sicurezza per bassa pressione olio.
- Arresto di sicurezza per elevata temperatura acqua e gas di scarico.
- Filtro olio e carburante di facile accesso.





### **Alternatore**

- Sincrono, 4 poli, autoeccitato, autoregolato senza spazzole con regolazione elettronica della tensione AVR.
- Rotore e statore sono rivestiti di vernice epossidica per prevenire la corrosione.
- Rotore bilanciato dinamicamente.
- Isolamento in classe H.

### **Cabina insonorizzante**

La cabina insonorizzante del generatore marino MASE MARINER70MTS di ottimo design e nuova progettazione abbatte di molto le emissioni acustiche ed è costituita da una struttura in lamiera di alluminio marino verniciato tipo 5754 estremamente leggera e di grande resistenza agli agenti esterni. La manutenzione è facilitata in quanto l'ottima accessibilità al vano interno rende più agevoli gli interventi anche con gruppo elettrogeno installato in ambienti angusti e in spazi ristretti.

### **Sistema di raffreddamento**

Il raffreddamento del motore del generatore marino MASE MARINER70MTS 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 MARINER70MTS.

Se stai cercando un generatore simile al MARINER70MTS ma con differenti caratteristiche tecniche allora ti consigliamo di consultare l'intero catalogo di gruppi elettrogeni marini.

Immagini e dati tecnici non impegnativi.

### **Product features:**

Tipo fase: Trifase

Potenza massima trifase (KW): 56

Potenza uso continuativo trifase (KW): 50.8

Potenza massima trifase (KVA): 70

Potenza uso continuativo trifase (KVA): 63.5

Carburante: Diesel

Frequenza (Hz): 50

Tensione (V): 400

Motore: Perkins 4.4 TGM, 4 tempi

Giri motore (giri/min): 1500

Regolatore di giri: Centrifugo, meccanico

Cilindrata (cm<sup>3</sup>): 4400





Numero cilindri: 4  
Capacità olio (L): 15  
Raffreddamento: Aria  
Iniezione: Diretta  
Alternatore: Sincrono, autoeccitato  
Numero poli: 4  
Rapporto di compressione: 19 : 3  
Lubrificazione: Forzata  
Consumo (L/h): 14.8 al 100% del carico  
Pressione acustica: 58 dB(A) a 7 m  
Lunghezza (mm): 1820  
Altezza (mm): 1075  
Peso a secco (Kg): 925  
Inverter: No  
AVR: Sì  
Compound: No  
Silenziato: Sì  
Super silenziato: Sì  
Tipo di prodotto: Gruppo elettrogeno  
Regolatore di tensione: AVR  
Marca Motore: Perkins

