



Generatore marino MASE MARINER52MT

Product price:

46.350,00 € tax excluded

Product description:

Generatore marino MASE MARINER52MT 41,6 KW AVR

Generatore marino MASE MARINER52MT trifase da 41,6 KW con motore a 1500 giri/minuto. Il generatore marino MASE MARINER52MT trifase in versione aperta può essere anche costruito con cofanatura con una cabina insonorizzante che lo rende **supersilenziato**. Il generatore marino MASE MARINER52MT 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 MARINER52MT 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. Molto compatto, 86x124mm e corredato di cavo schermato 10mts, il modulo CBU ha molteplici funzioni per un monitoraggio completo del generatore marino MASE MARINER52MT:

- 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.

Sistema di raffreddamento

Il raffreddamento del motore del generatore marino MASE MARINER52MT 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 MARINER52MT.

Se stai cercando un generatore simile al MARINER52MT 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): 41.6

Potenza uso continuativo trifase (KW): 38.4

Potenza massima trifase (KVA): 52

Potenza uso continuativo trifase (KVA): 48

Carburante: Diesel

Frequenza (Hz): 50

Tensione (V): 400

Motore: Perkins 1103A-33TG1, 4 tempi

Giri motore (giri/min): 1500

Regolatore di giri: Centrifugo, meccanico

Cilindrata (cm³): 3300

Numero cilindri: 3

Capacità olio (L): 7.9

Raffreddamento: Aria

Iniezione: Diretta

Alternatore: Sincrono, autoeccitato

Numero poli: 4

Lubrificazione: Forzata

Consumo (L/h): 11 al 100% del carico

Lunghezza (mm): 1586





Larghezza (mm): 875

Altezza (mm): 963

Peso a secco (Kg): 855

Inverter: No

AVR: Sì

Compound: No

Silenziato: No

Super silenziato: No

Tipo di prodotto: Gruppo elettrogeno

Regolatore di tensione: AVR

Marca Motore: Perkins

