



Generatore marino MASE MARINER45MT

Prezzo:

43.850,00 € iva esclusa

Product description:

Generatore marino MASE MARINER45MT 36 KW AVR

Generatore marino MASE MARINER45MT trifase da 36 KW con motore a 1500 giri/minuto. Il generatore marino MASE MARINER45MT trifase in versione aperta può essere anche costruito con cofanatura con una cabina insonorizzante che lo rende **supersilenziato**. Il generatore marino MASE MARINER45MT 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.

Caratteristiche tecniche:

Potenza massima Trifase: 36 KW
Potenza uso continuo Trifase: 33.6 KW
Carburante: Diesel
Tensione: 400 V
Frequenza: 50 Hz
Motore: Perkins 1103A-33TG1
Lunghezza: 1586 mm
Larghezza: 875 mm
Altezza: 963 mm
Peso: 855 Kg
AVR

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

Il modulo di controllo CBU del generatore marino MASE MARINER45MT 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 MARINER45MT:

- 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 MARINER45MT 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 MARINER45MT.

Se stai cercando un generatore simile al MARINER45MT 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): 36

Potenza uso continuativo trifase (KW): 33.6

Potenza massima trifase (KVA): 45

Potenza uso continuativo trifase (KVA): 42

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