MASE MARINER 1900 GENERATORE MARINO MONOFASE 18.4KW

Product description:

MASE MARINER 1900 GENERATORE MARINO MONOFASE 18.4KW

Generatore marino MASE MARINER1900 monofase è dotato di motore YANMAR 4TNV88, alimentato a diesel capace di erogare una potenza massima di 18.4 KW a 1800 giri/minuto.

Il generatore marino MASE MARINER1900 è costruito con e 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 18.4KW. Il raffreddamento del motore del generatore MASE MARINER1900 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 MARINER1900.

CARATTERISTICHE TECNICHE GENERATORE MARINO MASE MARINER1900

Tipo Fase: Monofase
Potenza Massima: 18.4 KW
Potenza uso continuo: 16.7 KW
Carburante: Diesel

Tensione: 120 - 240 V
Frequenza: 60 Hz
Alternatore: Sincrono, 4 poli Brushless
Regolatore di tensione: AVR
Motore: YANMAR 4TNV88, 4 Tempi
Potenza meccanica: 29.4 Hp
Numero cilindri: 4
Cilindrata: 2190 cc
Regolatore di giri: Centrifugo meccanico
Giri motore: 1800 giri/min
Consumo carburante: 6.2 l/h
Lunghezza: 1000 mm
Larghezza: 570 mm
Altezza: 670 mm
Peso a secco: 395 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): 18.4
Potenza uso continuativo monofase (KW): 16.7
Carburante: Diesel
Frequenza (Hz): 60
Tensione (V): 120 / 240
Motore: Yanmar 4TNV88, 4 tempi
Giri motore (giri/min): 1800
Regolatore di giri: Centrifugo, meccanico
Cilindrata (cm^3): 2190
Numero cilindri: 4
Capacità olio (L): 7.4
Raffreddamento: Aria
Iniezione: Diretta
Alternatore: Sincrono, autoeccitato
Numero poli: 4
Lubrificazione: Forzata
Consumo (L/h): 6.2 al 100% del carico
Lunghezza (mm): 1000
Larghezza (mm): 570

Altezza (mm): 670
Peso a secco (Kg): 395
Inverter: No
AVR: Sì
Compound: No
Silenziato: No
Super silenziato: No
Regolatore di tensione: AVR