



# MASE MARINER 4200 T GENERATORE MARINO TRIFASE 42,5KVA 60Hz

## Product description:

MASE MARINER4200T GENERATORE MARINO TRIFASE 42,5KVA 60Hz

Generatore marino MASE MARINER4200T monofase/trifase dotato di motore YANMAR 4TNV98, alimentato a diesel capace di erogare una potenza massima di 42,5 KW a 1800 giri/minuto.

L'alternatore del generatore è sincrono a 4 poli, autoregolato, autoeccitato, senza spazzole, che in accoppiamento con il motore YANMAR riesce ad erogare una potenza massima di 42,5KVA. 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.

Il quadro di controllo del generatore marino MASE MARINER4200T 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;
- Contaore di funzionamento;
- Interruttore magnetotermico per la protezione in caso di sovraccarico o corto circuito;
- Interruttore termico per la protezione del circuito in corrente continua.

L'alternatore è completo di AVR, dispositivo in grado di regolare automaticamente la tensione ed eventualmente la frequenza e/o la corrente elettrica secondo valori impostati. Tali valori possono essere modificati, oppure vincolati alle caratteristiche tecniche del regolatore stesso.

In sostanza, grazie ad un AVR la corrente alternata proveniente dall'alternatore del MASE MARINER4200T viene regolata e trasformata in corrente continua a tensione costante.

CARATTERISTICHE TECNICHE MASE MARINER4200T:





Tipo Fase: Monofase / Trifase  
Potenza Massima: 42,5 KVA  
Potenza Massima: 34 KW  
Carburante: Diesel  
Tensione: 240 / 480 V  
Frequenza: 60 Hz  
Alternatore: Sincrono, 4 poli  
Regolatore di tensione: AVR  
Motore: YANMAR 4TNV98, 4 Tempi  
Output meccanico: 56 Hp  
Numero cilindri: 4  
Cilindrata: 3319 cc  
Regolatore di giri: Centrifugo meccanico  
Giri motore: 1800 giri/min  
Consumo carburante: 12.4 l/h  
Lunghezza: 1202 mm  
Larghezza: 590 mm  
Altezza: 753 mm  
Peso: 565 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): 34  
Potenza massima trifase (KVA): 42,5  
Carburante: Diesel  
Frequenza (Hz): 60  
Tensione (V): 240 / 480  
Motore: YANMAR 4TNV88  
Giri motore (giri/min): 1800  
Regolatore di giri: Centrifugo, meccanico  
Cilindrata (cm<sup>3</sup>): 3319  
Numero cilindri: 4  
Raffreddamento: Aria  
Iniezione: Diretta  
Alternatore: Sincrono, autoeccitato  
Numero poli: 4  
Lubrificazione: Forzata





Consumo (L/h): 12.4 al 100% del carico  
Lunghezza (mm): 1202  
Larghezza (mm): 590  
Altezza (mm): 753  
Peso a secco (Kg): 565  
Inverter: No  
AVR: Sì  
Compound: No  
Silenziato: No  
Super silenziato: No  
Regolatore di tensione: AVR  
Marca Motore: Yanmar

