



## MASE MARINER 3406 K GENERATORE MARINO MONOFASE 34KW EPA

Reference: MARINER 3406 K EPA

### MASE MARINER 3406 K GENERATORE MARINO MONOFASE 34KW EPA

Generatore marino MASE MARINER3406K monofase è dotato di motore KUBOTA V3300 che rispetta le normative EPA, alimentato a diesel capace di erogare una potenza massima di 34 KW a 1800 giri/minuto.

Il generatore marino MASE MARINER3406K è costruito con e alternatore sincrono, autoeccitato con raffreddamento aria, è estremamente compatto e potente, adatto anche su piccole imbarcazioni.

L'alternatore del generatore è sincrono a 4 poli, autoregolato, autoeccitato, senza spazzole, che in accoppiamento con il potente motore KUBOTA riesce ad erogare una potenza massima di 34KW. 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.

Il raffreddamento del motore del generatore MASE MARINER3406K 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 MARINER3406K.

Il generatore marino MASE MARINER3406K è provvisto di **certificazione EPA** valido esclusivamente **per il mercato americano**.

#### CARATTERISTICHE TECNICHE GENERATORE MARINO MASE MARINER3406K

Tipo Fase: Monofase  
Potenza Massima: 34 KW  
Carburante: Diesel  
Tensione: 120 - 240 V  
Frequenza: 60 Hz  
Alternatore: Sincrono, 4 poli Brushless  
Regolatore di tensione: AVR  
Motore: KUBOTA V3300, 4 Tempi  
Normativa emissioni: EPA  
Potenza meccanica: 47.3 Hp  
Numero cilindri: 4  
Cilindrata: 3318 cc  
Regolatore di giri: Elettronico  
Giri motore: 1800 giri/min  
Consumo carburante: 13 l/h  
Lunghezza: 1250 mm  
Larghezza: 630 mm

Altezza: 820 mm  
Peso a secco: 620 Kg

Se stai cercando un altro generatore marino allora puoi consultare l'intero catalogo di [gruppi elettrogeni marini](#).

Immagini e dati tecnici non impegnativi.

## Technical Sheet

Tipo fase	Monofase
Potenza massima monofase (KW)	34
Carburante	Diesel
Frequenza (Hz)	60
Tensione (V)	120 / 240
Motore	KUBOTA V3300
Normativa Emissioni	EPA
Giri motore (giri/min)	1800
Regolatore di giri	Elettronico
Cilindrata (cm <sup>3</sup> )	3318
Numero cilindri	4
Iniezione	Indiretta
Alternatore	Sincrono, autoeccitato
Numero poli	4
Consumo (L/h)	13 al 100% del carico
Lunghezza (mm)	1250
Larghezza (mm)	630
Altezza (mm)	820
Peso a secco (Kg)	620
Inverter	No
AVR	Sì
Compound	No
Silenziato	No
Super silenziato	No
Regolatore di tensione	AVR