



# MASE IS 9.6

## GENERATORE MARINO

### MONOFASE 9.6KW EPA

#### Product description:

#### MASE IS 9.6 GENERATORE MARINO MONOFASE 9,6KW

Generatore marino MASE IS9,6 monofase con motore KUBOTA Z722 con alimentazione diesel a 3600 giri/minuto capace di erogare una potenza di 9,6KW.

Il generatore marino MASE IS9,6 è progettato con una cabina insonorizzante che lo rende **supersilenziato**. Il generatore marino MASE IS9,6 è costruito con motore Kubota alimentato a diesel e alternatore sincrono, autoeccitato con raffreddamento aria/acqua. Con le sue dimensioni ridotte è adatto anche su piccole imbarcazioni.

Il modulo di controllo CBU del generatore marino 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 MASE IS9,6 .

La cabina insonorizzante del generatore MASE IS9,6 è costituita da una struttura portante in profilato d'alluminio che sostiene pannellature in alluminio marino verniciato tipo 5754 estremamente leggere e di elevatissima resistenza agli agenti esterni. L'ottima accessibilità al vano interno rende più agevoli gli interventi di manutenzione anche con gruppo elettrogeno installato in ambienti angusti.

Il raffreddamento del motore 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. Il raffreddamento dell'aria, circolante all'interno del gruppo elettrogeno, è ottenuto tramite scambiatore di calore acqua mare / aria. I flussi dell'aria garantiscono un efficace raffreddamento dell'alternatore e il raggiungimento di una temperatura ottimale per il rendimento e l'affidabilità della macchina. Tale sistema ha il vantaggio di garantire





le migliori condizioni di funzionamento del gruppo elettrogeno indipendentemente dalla temperatura ambiente del vano di alloggio.

Il generatore marino MASE IS9,6 è provvisto di **certificazione EPA** valido esclusivamente per il **mercato americano**.

#### **Caratteristiche tecniche:**

Potenza massima: 9.6 KW

Potenza uso continuo: 8.8 KW

Carburante: Diesel

Tensione: 120 V / 240 V

Frequenza: 60 Hz

Motore: KUBOTA D722

Consumo: 3.9 Lt/h al 100% del carico

Lunghezza: 730 mm

Larghezza: 468 mm

Altezza: 555 mm

Peso: 185 Kg

Se stai cercando un altro generatore come il MASE IS9,6 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): 9.6

Potenza uso continuativo monofase (KW): 8.8

Potenza massima monofase (KVA): 9.6

Potenza uso continuativo monofase (KVA): 8.8

Carburante: Diesel

Frequenza (Hz): 60

Tensione (V): 120 / 240

Motore: KUBOTA D722, 4 tempi

Giri motore (giri/min): 3600

Regolatore di giri: Centrifugo, meccanico

Cilindrata (cm<sup>3</sup>): 719

Numero cilindri: 3

Capacità olio (L): 3.8

Raffreddamento: Aria / acqua (Intercooler W/A)

Iniezione: Indiretta

Alternatore: Sincrono, autoeccitato





Numero poli: 2  
Lubrificazione: Forzata  
Consumo (L/h): 3.9 al 100% del carico  
Pressione acustica: 56 dB(A) a 7 m  
Lunghezza (mm): 730  
Larghezza (mm): 468  
Altezza (mm): 555  
Peso a secco (Kg): 185  
Inverter: No  
AVR: No  
Compound: No  
Silenziato: Sì  
Super silenziato: Sì

