



MASE IS 8.05 GENERATORE MARINO MONOFASE 8KW

Reference: MASE IS 8.05

MASE IS 8.05 GENERATORE MARINO MONOFASE 8KW

Generatore marino MASE IS8,05 monofase con motore Yanmar 3TNV80F con alimentazione diesel a 1500 giri/minuto capace di erogare una potenza di 8KW.

Il generatore marino MASE IS8,05 è costituito da una cabina di insonorizzazione con 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 generatore marino grazie al basso numero di giri del motore ed alla cabina di insonorizzazione ha un'emissione acustica sorprendentemente bassa, di soli 49 dB (A) a 7 metri.

L' Intercooler W/A consente di svincolare completamente il generatore MASE IS8,05 dalle condizioni ambientali esterne, permettendo, all'alternatore e al motore, di lavorare a temperatura ideale ottimizzando il rendimento e l'affidabilità della macchina

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 generatore MASE IS8,05, 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 generatore marino indipendentemente dalla temperatura ambiente del vano di alloggio.

Caratteristiche tecniche:

Tipo Fase: Monofase
Potenza Massima: 8KW
Carburante: Diesel
Tensione: 115 - 230 V
Frequenza: 50 Hz
Motore: Yanmar 3TNV80F, 4 Tempi
Potenza meccanica: 12.74 Hp
Numero cilindri: 3
Cilindrata: 1267 cc
Consumo carburante: 2.9 l/h al 100% del carico
Regolatore di giri: Centrifugo meccanico
Giri motore: 1500 giri/min
Potenza acustica: 49 dBA @ 7 m
Lunghezza: 837 mm
Larghezza: 568 mm

Altezza: 688 mm
Peso: 295 KgSe stai cercando un altro generatore come il MASE IS8,05 allora puoi consultare l'intero catalogo di [gruppi elettrogeni marini](#).

Immagini e dati tecnici non impegnativi.

Technical Sheet

Tipo fase	Monofase
Carburante	Diesel
Frequenza (Hz)	50
Giri motore (giri/min)	1500
Cilindrata (cm ³)	1267
Numero cilindri	3
Iniezione	Indiretta
Inverter	No
AVR	No
Compound	No
Silenziato	Sì
Super silenziato	Sì