MASE IS 11.5 K GENERATORE MARINO MONOFASE 12,5KVA AVR

Product price:

22.800,00 € tax excluded

Product description:

MASE IS 11.5 K GENERATORE MARINO MONOFASE 12,5KVA

Generatore marino MASE IS 11,5 K trifase con motore Kubota V1505-E4BG1 alimentato a diesel eroga una potenza di 12,5KVA, **completo di regolatore di tensione AVR**.

Il generatore marino MASE IS 11,5 K è progettato con una cabina insonorizzante che lo rende **supersilenziato**. La cabina insonorizzante del generatore MASE IS 11,5 K 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 generatore marino MASE IS 11,5 K è dotato di centralina che consente di visualizzare la riserva carburante, la temperatura acqua, la pressione olio, la tensione batteria, l'integrità della cinghia, alta-bassa velocità.

REGOLATORE DI TENSIONE AVR

L'AVR è indispensabile per far funzionare al meglio il generatore, esso necessita infatti tutte di un sistema elettronico di controllo, di un AVR appunto, che garantisce il buon funzionamento della macchina e della rete elettrica sottesa ad essa.

Lo scopo del' AVR, in un generatore di corrente, è quello di mantenere stabile l' uscita. E se il suo funzionamento è molto semplice quando vengono alimentati carichi resistivi, più complesso è il discorso in caso di carichi prevalentemente induttivi: la corrente sfasata in ritardo contrasta il campo magnetico induttore, provocando un calo di tensione ai morsetti d’uscita dell’alternatore; per compensare il fenomeno, l’AVR interviene automaticamente aumentando la corrente di

eccitazione, fino a quando l'uscita torna al valore nominale.

Caratteristiche tecniche:
Tipo Fase: Monofase
Potenza Massima: 12,5 KVA / 12,5 KW
Potenza Continua: 11,5 KVA / 11,5 KW
Carburante: Diesel
Tensione: 115 - 230 V
Frequenza: 50 Hz
Motore: Kubota V1505-E4BG1
Potenza meccanica: 16,8 Hp
Numero cilindri: 4
Cilindrata: 1498 cc
Regolatore di giri: Meccanico
Giri motore: 1500 giri/min
Consumo: 4,1 l/h
Potenza acustica: 50 dBA @ 7 m
Regolatore di tensione: AVR
Lunghezza: 975mm
Larghezza: 571 mm
Altezza: 610 mm
Peso: 355 Kg

Cerchi un prodotto con caratteristiche tecniche differenti? QUI puoi trovare l'area dedicata ai generatori marini MASE o di altri brand specializzati.

Immagini e dati tecnici non impegnativi.

Product features:

Tipo fase: Monofase
Potenza massima monofase (KW): 12.5
Potenza uso continuativo monofase (KW): 11.5
Potenza massima monofase (KVA): 12.5
Potenza uso continuativo monofase (KVA): 11.5
Carburante: Diesel
Frequenza (Hz): 50
Tensione (V): 115 - 230 V
Motore: Kubota V1505-E4BG1
Giri motore (giri/min): 1500
Regolatore di giri: Meccanico
Cilindrata (cm^3): 1498
Numero cilindri: 4

Capacità olio (L): 6.7
Raffreddamento: Aria / acqua (Intercooler W/A)
Iniezione: Diretta
Alternatore: Sincrono, autoeccitato
Numero poli: 4
Lubrificazione: Forzata
Consumo (L/h): 4.1 al 100% del carico
Pressione acustica: 50 dB(A) a 7 m
Lunghezza (mm): 975
Larghezza (mm): 571
Altezza (mm): 610
Peso a secco (Kg): 355
Silenziato: Sì
Super silenziato: Sì
Tipo di prodotto: Gruppo elettrogeno
Regolatore di tensione: AVR
Marca Motore: Kubota