



Generatore marino Kohler 20.5EFKOZD 1ph

Product price:

20.957,00 € tax excluded

Product description:

Generatore marino monofase super silenzioso KOHLER 20,5EFKOZD 20,5 KVA AVR

Generatore Kohler 20,5EFKOZD monofase da 20,5 KVA con motore a 1500 giri/min. Il generatore marino monofase KOHLER 20,5EFKOZD è realizzato con una cabina insonorizzata che lo rende super silenzioso. Il generatore marino monofase KOHLER 20,5EFKOZD è dotato di un motore diesel Kohler a 4 cilindri e 4 tempi, sistema di raffreddamento chiuso con scambiatore di calore. L'alternatore del generatore monofase KOHLER 20,5EFKOZD è senza spazzole, con regolatore di tensione AVR e raffreddato ad acqua. Il regolatore di tensione AVR protegge i dispositivi sensibili collegati da sovratensioni. Grazie alla sua compattezza e alle dimensioni ridotte, il generatore marino 20,5EFKOZD è adatto anche a imbarcazioni di varie dimensioni.

Caratteristiche del generatore KOHLER 20,5EFKOZD

- Isolamento classe H
- Regolazione multitemperatura
- Regolazione della tensione dell'1,0%.
- Soppressione radio

Caratteristiche del motore del generatore KOHLER 20,5EFKOZD

- Diesel
- Certificato dall'Agenzia per la Protezione Ambientale (EPA) per la conformità agli standard Tier III per i motori ausiliari marini (solo modello a 60 Hz)
- Quattro cilindri





- Quattro tempi
- Sistema di raffreddamento chiuso
- Scambiatore di calore
- Pompa di alimentazione elettrica del carburante
- Occhiello di sollevamento
- Arresto per bassa pressione dell'olio
- Arresto del motore per alta temperatura
- Arresto per bassa pressione dell'acqua di mare
- Supporto vibrante
- Paracinghia
- Filtro dell'olio monouso
- Valvola di scarico dell'olio
- Filtro del carburante monouso
- Scarico da 3"

Caratteristiche dell'alternatore del generatore KOHLER 20,5EFKOZD

- Il design a campo rotante senza spazzole consente di ottenere potenza da conduttori fissi.
- Gli avvolgimenti sono impregnati sotto vuoto con vernice epossidica per garantire affidabilità e lunga durata. - I rotori sono bilanciati dinamicamente per ridurre al minimo le vibrazioni.
- Gli avvolgimenti in rame garantiscono un accumulo di calore minimo. L'isolamento è conforme agli standard NEMA per la Classe H.
- Collegato direttamente al motore, il generatore è dotato di cuscinetti a sfere di precisione sigillati con una bussola in acciaio lavorata con precisione nella staffa terminale per prevenire il disallineamento dell'albero e prolungare la durata dei cuscinetti.
- Montato su un vassoio antigoccia.





- Dotato di uno statore ricollegabile a quattro conduttori.
- In grado di sopportare una corrente di cortocircuito fase-neutro fino al 300% della corrente nominale per un massimo di 2 secondi. (Prestazioni di cortocircuito IEC 60092-301).

Se state cercando un altro tipo di generatore marino come il KOHLER 20,5EFKOZD, vi consigliamo di consultare l'intero catalogo di generatori marini.

Immagini e dati tecnici non impegnativi. Si prega sempre di consultare la scheda tecnica rilasciata dal costruttore. La manel service non si assume la responsabilità per eventuali modifiche apportate dal produttore.

Product features:

Tipo fase: Monofase

Potenza uso continuativo monofase (KW): 20.5

Potenza uso continuativo monofase (KVA): 20.5

Carburante: Diesel

Frequenza (Hz): 50

Motore: Kohler

Giri motore (giri/min): 1500

Regolatore di giri: Meccanico

Cilindrata (cm³): 2500

Numero cilindri: 4

Raffreddamento: Acqua

Alesaggio per corsa (mm): 88 x 102

Classe di isolamento motore: H

Consumo (L/h): 4.4

Lunghezza (mm): 1197

Larghezza (mm): 652.5

Altezza (mm): 711

Peso a secco (Kg): 471

Silenziato: Sì

Super silenziato: Sì

Tipo di combustione: Diretta

Tipo di prodotto: Gruppo elettrogeno

Regolatore di tensione: AVR

Marca Motore: Kohler

