



Generatore marino Kohler 24EKOZD 3ph

Reference: KOHLER 24 EKOZD 3ph 120/240

Generatore marino KOHLER 24EKOZD Monofase supersilenziato 24 KVA AVR

Generatore marino KOHLER 24EKOZD monofase da 24 KVA con motore a 1500 giri/minuto. Il generatore marino KOHLER 24EKOZD monofase è costruito con una cofanatura insonorizzante che lo rende **supersilenziato**. Il generatore marino KOHLER 24EKOZD monofase è costruito con motore Kohler alimentato a diesel a 4 cilindri, 4 cicli, sistema di raffreddamento chiuso con scambiatore di calore. L'alternatore del generatore marino KOHLER 24EKOZD monofase è senza spazzole con regolatore di tensione **AVR** e con raffreddamento ad acqua. Con le sue dimensioni ridotte il generatore nautico 24EKOZD è adatto anche su imbarcazioni di varie dimensioni.

Caratteristiche del generatore marino KOHLER 24EKOZD

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

Caratteristiche del motore del generatore marino KOHLER 24EKOZD

- Diesel
- Certificato dall'Agenzia per la protezione dell'ambiente (EPA) per la conformità agli standard ausiliari marini Tier III (solo modello 60 Hz)
- Quattro cilindri
- Quattro cicli
- Sistema di raffreddamento chiuso
- Scambiatore di calore
- Pompa elettrica di sollevamento del carburante
- Occhiello di sollevamento
- Arresto per bassa pressione dell'olio
- Spegnimento del motore ad alta temperatura
- Spegnimento a bassa pressione dell'acqua di mare
- Vibromount
- Paracintura
- Filtro dell'olio monouso
- Valvola di scarico olio
- Filtro carburante usa e getta

Caratteristiche dell'alternatore del generatore marino KOHLER 24EKOZD

- Il design del campo rotante senza spazzole permette di ottenere energia da conduttori stazionari.

- 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 assicurano un accumulato minimo di calore. L'isolamento soddisfa le norme NEMA per l'isolamento di classe H.
- Collegato direttamente al motore, il generatore è dotato di cuscinetti a sfera di precisione sigillati con un manicotto in acciaio lavorato di precisione nella staffa finale per prevenire il disallineamento dell'albero e prolungare la durata del cuscinetto.
- Montato su un vassoio antigoccia.
- Dotato di uno statore a dodici conduttori ricollegabile.
- In grado di sopportare una corrente di cortocircuito da linea a neutro fino al 300% della corrente nominale per un massimo di 2 secondi. (Prestazioni di corto circuito IEC 60092-301).

Altri generatori nautico come il KOHLER 24EKOZD li puoi trovare sfogliando l'intero catalogo di [generatori marini](#).

Immagini e dati tecnici non impegnativi.

Technical Sheet

Tipo fase	Monofase
Potenza uso continuativo monofase (KW)	24
Potenza uso continuativo monofase (KVA)	24
Carburante	Diesel
Frequenza (Hz)	60
Motore	Kohler
Giri motore (giri/min)	1800
Regolatore di giri	Meccanico
Cilindrata (cm ³)	2500
Numero cilindri	4
Raffreddamento	Acqua
Alesaggio per corsa (mm)	88 x 102
Rapporto di compressione	17 : 1
Classe di isolamento motore	H
Consumo (L/h)	5.26 al 75% del carico
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
