



# GRUPPO ELETTROGENO MARINO KOHLER 6EKOD Monofase 6 kVA



## Product description:

### GENERATORE MARINO KOHLER 6EKOD MONOFASE SUPERSILENZIATO 6 KVA AVR

Generatore marino KOHLER 6EKOD monofase da 6 KVA con motore a 1500 giri/minuto. Il generatore marino KOHLER 6EKOD monofase è costruito con una cofanatura insonorizzante che lo rende **supersilenziato**. Il generatore marino KOHLER 6EKOD monofase è costruito con motore Kohler alimentato a diesel a 3 cilindri, 4 cicli, sistema di raffreddamento chiuso con scambiatore di calore. L'alternatore del generatore marino KOHLER 6EKOD monofase è con regolatore di tensione **AVR** e con raffreddamento ad acqua. Il regolatore di tensione AVR protegge i tuoi dispositivi sensibili collegati da sbalzi di tensione. Con le sue dimensioni ridotte il generatore nautico 6EKOD è adatto anche su imbarcazioni di varie dimensioni.

## Caratteristiche del motore del generatore marino KOHLER 6EKOD

- Diesel
- Certificato dall'Agenzia per la protezione dell'ambiente (EPA) per la conformità agli standard ausiliari marini Tier III (solo modello 60 Hz)
- Tre cilindri
- Quattro cicli
- Sistema di raffreddamento chiuso
- Scambiatore di calore
- 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 6EKOD

- Il design del campo rotante ad eccitazione statica permette di ottenere energia da conduttori stazionari.
- Gli avvolgimenti sono impregnati sotto vuoto con vernice epossidica per garantire affidabilità e lunga durata.
- I rotor sono bilanciati dinamicamente per ridurre al minimo le vibrazioni.
- Gli avvolgimenti in rame assicurano un accumulo 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 quattro conduttori ricollegabile.

Altri generatori nautico come il KOHLER 6EKOD li puoi trovare sfogliando l'intero catalogo di generatori marini.

Immagini e dati tecnici non impegnativi.

### Product features:

Tipo fase: Monofase

Potenza uso continuativo monofase (KW): 6

Potenza uso continuativo monofase (KVA): 6

Carburante: Diesel

Frequenza (Hz): 60

Motore: 4 tempi

Giri motore (giri/min): 1800

Regolatore di giri: Meccanico

Avviamento: Elettrico

Cilindrata (cm<sup>3</sup>): 1028

Numero cilindri: 3

Capacità olio (L): 2.5

Raffreddamento: Acqua

Numero poli: 4

Alesaggio per corsa (mm): 75 x 77.6

Rapporto di compressione: 24.5 : 1

Classe di isolamento motore: H

Consumo (L/h): 2.3 al 75% del carico

Lunghezza (mm): 780

Larghezza (mm): 528

Altezza (mm): 559





Peso a secco (Kg): 218

Silenziato: Sì

Super silenziato: Sì

Tipo di prodotto: Gruppo elettrogeno

Regolatore di tensione: Digital AVR

Marca Motore: Kohler

