



# DYNAMICA MINI 90E



## Product description:

Generatore marino DYNAMICA MINI90E Supersilenziato 8,6 KW

Generatore marino Dynamica MINI90E monofase da 8,6 KW con motore a 3000 giri/minuto. Il generatore marino Dynamica MINI90E è progettato con una cabina insonorizzante che lo rende **supersilenziato**. Il generatore marino Dynamica MINI90E è costruito con motore Kubota alimentato a diesel a 4 tempi. L'alternatore del generatore marino Dynamica MINI90E è sincrono, autoeccitato e senza spazzole. Con le sue dimensioni compatte e il suo peso ridotto, il generatore nautico Dynamica MINI90E è adatto anche per essere installato su piccole imbarcazioni.

## Motore

- Kubota D722, diesel, 4 tempi
- Facile accesso alla linea di alimentazione, sistema di lubrificazione, pompa acqua salata e filtro aria
- Arresto di emergenza in caso di bassa pressione olio, alta temperatura motore o scarico
- Doppio sistema antivibrante
- Provvisto di pompa estrazione olio

## Alternatore

- Sincrono, 2 poli, autoregolato, senza spazzole autoeccitato.
- Rotore e statore rivestito con resina epossidica contro agenti esterni
- Rotore bilanciato dinamicamente
- Classe isolamento: H
- Arresto automatico per alta temperatura

## Raffreddamento motore ad alternatore

- Scambiatore di calore acqua/aria

## Cabina insonorizzazione





- Struttura principale in alluminio e pannelli in alluminio 5754

### Unità di controllo

- Protezione IP54
- ON/OFF/START/STOP/MENU tasti soft-touch
- Display digitale, contaore, tensione AC output, tensione batteria DC, frequenza, memoria ultimi 10 allarmi
- 13 icone di allarme
- Connettore Mod-Bus 485 per il monitoraggio del generatore dalla plancia di comando principale
- Comunicazione GSM avviamento e arresto generatore, ricezione messaggi di allarme

La gamma Dinamica comprende il piccolo ma potente generatore nautico MINI40E, che eroga 3 KW di potenza massima a 50 Hz, per proseguire con il MINI60E, il MINI70E fino al più potente MINI90E rispettivamente con potenze massime da 5, 6,1 e 8,6 KW.

Le dimensioni compatte, la robustezza e l'affidabilità sono le principali caratteristiche di questi nuovi gruppi elettrogeni marini anche con questa nuova gamma di potenza.

Se stai cercando un generatore nautico come il MINI90E ma con differenti caratteristiche tecniche allora puoi sfogliare l'intero catalogo di generatori marini.

Immagini e dati tecnici non impegnativi.

### Product features:

Tipo fase: Monofase

Potenza massima monofase (KW): 8.6

Potenza uso continuativo monofase (KW): 7.8

Potenza massima monofase (KVA): 8.6

Potenza uso continuativo monofase (KVA): 7.8

Carburante: Diesel

Frequenza (Hz): 50

Tensione (V): 230

Motore: KUBOTA D722, 4 tempi

Giri motore (giri/min): 3000

Regolatore di giri: Centrifugo, meccanico

Cilindrata (cm<sup>3</sup>): 719

Raffreddamento: Scambiatore aria/acqua

Iniezione: Indiretta

Alternatore: Sincrono, autoeccitato, autoregolato, senza spazzole

Numero poli: 2

Alesaggio per corsa (mm): 67 x 68

Rapporto di compressione: 23.5 : 1

Lubrificazione: Forzata





Pressione acustica: 54 dB(A) a 7 m  
Lunghezza (mm): 730  
Larghezza (mm): 468  
Altezza (mm): 555  
Peso a secco (Kg): 185  
Tipo di prodotto: Gruppo elettrogeno  
Marca Motore: Kubota

