



## DYNAMICA MINI 40E Generatore Marino Monofase Supersilenziato 3KW

Reference: 010MINI003120

### DYNAMICA MINI40E GENERATORE MARINO MONOFASE SUPERSILENZIATO 3KW

Il Dynamica MINI40E è un generatore marino monofase da 3 KW con motore a 3000 giri/minuto. Progettato con una cabina insonorizzante, è estremamente silenzioso. È costruito con motore Yanmar diesel a 4 tempi e dotato di alternatore sincrono, autoeccitato e senza spazzole. Grazie alle sue dimensioni compatte e al peso ridotto, il generatore nautico Dynamica MINI40E è ideale anche per piccole imbarcazioni.

#### Caratteristiche tecniche del DYNAMICA MINI40E Generatore Marino:

- Potenza massima monofase: 3 KW
- Potenza uso continuo monofase: 2.7 KW
- Carburante: Diesel
- Tensione: 230 V
- Frequenza: 50 Hz
- Motore: Yanmar L70N
- Lunghezza: 593.4 mm
- Larghezza: 407 mm
- Altezza: 515 mm
- Peso: 96 Kg

#### **Motore**

- Yanmar L70N, diesel, 4 tempi
- Facile accesso a 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
- Pompa estrazione olio integrata

#### **Alternatore**

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

#### **Raffreddamento motore e alternatore**

- Scambiatore di calore acqua/aria

## Cabina insonorizzante

- Struttura principale in alluminio con pannelli in lega 5754

## Unità di controllo

- Protezione IP54
- Pulsanti soft-touch ON/OFF/START/STOP/MENU
- Display digitale con contaore, tensione AC, tensione batteria DC, frequenza, memoria ultimi 10 allarmi
- 13 icone di allarme
- Connettore Mod-Bus 485 per monitoraggio dalla plancia di comando
- Comunicazione GSM: avvio/arresto remoto e ricezione messaggi di allarme

La gamma Dinamica comprende il compatto ma potente MINI40E, da 3 KW a 50 Hz, e prosegue con i modelli MINI60E, MINI70E e MINI90E, rispettivamente con potenze massime di 5, 6,1 e 8,6 KW.

Dimensioni compatte, robustezza e affidabilità sono i tratti distintivi di questa gamma di gruppi elettrogeni marini.

Se stai cercando un generatore nautico come il MINI40E ma con specifiche differenti, sfoglia l'intero catalogo di [generatori marini](#).

## Technical Sheet

Tipo fase	Monofase
Potenza massima monofase (KW)	3
Potenza uso continuativo monofase (KW)	2.7
Potenza massima monofase (KVA)	3
Potenza uso continuativo monofase (KVA)	2.7
Carburante	Diesel
Frequenza (Hz)	50
Tensione (V)	230
Motore	Yanmar L70N, 4 tempi
Giri motore (giri/min)	3000
Regolatore di giri	Centrifugo, meccanico
Cilindrata (cm <sup>3</sup> )	220
Numero cilindri	1
Raffreddamento	Scambiatore aria/acqua
Iniezione	Diretta
Alternatore	Sincrono, autoeccitato, autoregolato, senza spazzole
Numero poli	2
Alesaggio per corsa (mm)	78 x 67
Lubrificazione	Forzata
Consumo (L/h)	1.3
Pressione acustica	54 dB(A) a 7 m

---

Lunghezza (mm)	593.4
Larghezza (mm)	407
Altezza (mm)	515
Peso a secco (Kg)	96
Rapporto di compressione	20 : 1
Tipo di prodotto	Gruppo elettrogeno
Marca Motore	Yanmar

---