



Generatore marino DYNAMICA MINI60E

Reference: 020MINI003137 Standard

Generatore marino DYNAMICA MINI60E Supersilenziato 5 KW

Generatore marino Dynamica MINI60E monofase da 5 KW con motore a 3000 giri/minuto. Il generatore marino Dynamica MINI60E è progettato con una cabina insonorizzante che lo rende **supersilenziato**. Il generatore marino Dynamica MINI60E è costruito con motore Yanmar alimentato a diesel a 4 tempi. L'alternatore del generatore marino Dynamica MINI60E è sincrono, autoeccitato e senza spazzole. Con le sue dimensioni compatte e il suo peso ridotto, il generatore nautico Dynamica MINI60E è adatto anche per essere installato su piccole imbarcazioni.

Motore

- Yanmar L100N, 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 Dynamica 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 MINI60E ma con differenti caratteristiche tecniche allora puoi sfogliare l'intero catalogo di [generatori marini](#).

Immagini e dati tecnici non impegnativi.

...

Technical Sheet

Tipo fase	Monofase
Potenza massima monofase (KW)	5
Potenza uso continuativo monofase (KW)	4.2
Potenza massima monofase (KVA)	5
Potenza uso continuativo monofase (KVA)	4.2
Carburante	Diesel
Frequenza (Hz)	50
Tensione (V)	230
Motore	Yanmar L100N, 4 tempi
Giri motore (giri/min)	3000
Regolatore di giri	Centrifugo, meccanico
Cilindrata (cm ³)	435
Numero cilindri	1
Raffreddamento	Scambiatore aria/acqua
Iniezione	Diretta
Alternatore	Sincrono, autoeccitato, autoregolato, senza spazzole
Numero poli	2
Alesaggio per corsa (mm)	86 x 75
Rapporto di compressione	20 : 1
Lubrificazione	Forzata
Consumo (L/h)	1.65 al 100% del carico
Pressione acustica	54 dB(A) a 7 m
Lunghezza (mm)	675
Larghezza (mm)	468
Altezza (mm)	565
Peso a secco (Kg)	130
Tipo di prodotto	Gruppo elettrogeno
Marca Motore	Yanmar