



Generatore marino DYNAMICA MINI90E

Reference: 050MINI003158 Standard

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 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 MINI90E 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)	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 ³)	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