

MARINER 3500
4000
4500
5000
5500
6000
8000

MANUALE DI SERVIZIO

SERVICE MANUAL

1 CARATTERISTICHE TECNICHE

- 1.1 Motore
 - Alternatore
 - Dimensioni
- 1.2 Identificazione del generatore
 - Numero di matricola del generatore
 - Numero di matricola del motore
- 1.3 Identificazione dei componenti

2 PRINCIPIO DI FUNZIONAMENTO**3 MANUTENZIONE**

- 3.1 Generalità
- 3.2 Manutenzione periodica

4 CONTROLLI

- 4.1 Controlli sul cruscotto
 - 4.1.1 Condensatore
 - 4.1.2 Avvolgimento di eccitazione
 - 4.1.3 Avvolgimento di potenza
 - 4.1.4 Avvolgimento di carica batteria
 - 4.1.5 Interruttore termico
 - 4.1.6 Circuito carica batteria di servizio
 - 4.1.6.1 Fusibile
 - 4.1.6.2 Ponte diodi
- 4.2 Rotore
 - 4.2.1 Diodo di rotore
 - 4.2.2 Avvolgimento di rotore
- 4.3 Cruscotto
 - 4.3.1 Commutatore start-stop
 - 4.3.2 Relay avviamento
- 4.4 Cruscotto a distanza
 - 4.4.1 Commutatore start-stop
 - 4.4.2 Relay
- 4.5 Altri particolari
 - 4.5.1 Elettromagnete-Stop
 - 4.5.2 Regolazione dei giri
 - 4.5.3 Termostato acqua
 - 4.5.4 Pressostato olio
 - 4.5.5 Motorino avviamento

5 TABELLA GUASTI**6 SCHEMA ELETTRICO ALTERNATORE****7 VERIFICA DELL'INSTALLAZIONE****1 TECHNICAL FEATURES**

- 1.1 Engine
 - Alternator
 - Dimensions
- 1.2 Identification of generator
 - Generator serial number
 - Engine serial number
- 1.3 Identification of components

2 PRINCIPLE OF POWER GENERATION**3 MAINTENANCE**

- 3.1 Notes on service
- 3.2 Periodic service guide

4 SERVICE

- 4.1 Checks on the alternator control panel
 - 4.1.1 Capacitor
 - 4.1.2 Excitation winding
 - 4.1.3 Power winding
 - 4.1.4 Battery charger winding
 - 4.1.5 Alternator thermostat
 - 4.1.6 Battery charger circuit
 - 4.1.6.1 Fuse
 - 4.1.6.2 Diode bridge
- 4.2 Rotor
 - 4.2.1 Rotor diode
 - 4.2.2 Rotor winding
- 4.3 Control panel
 - 4.3.1 Start-stop commutator
 - 4.3.2 Starter relay
- 4.4 Remote control panel
 - 4.4.1 Start-stop commutator
 - 4.4.2 Relay
- 4.5 Other components
 - 4.5.1 Fuel solenoid
 - 4.5.2 Engine speed adjustment
 - 4.5.3 Water temperature switch
 - 4.5.4 Oil pressure switch
 - 4.5.5 Starter

5 TROUBLE SHOOTING**6 WIRING DIAGRAMS****7 INSTALLATION**

Thanks for your reading.

Please click here to download complete manual instantly.

And can also choose other manuals.

Feel free --->write to me with any questions.

Our service email:

manuals007@hotmail.com