

**Power** your  
navigation



**MANUTENZIONE, ASSISTENZA E RICAMBI**  
in tutti gli approdi della Sicilia Occidentale e Meridionale

MediPower, azienda leader nel service da oltre 10 anni, ora è anche nel settore marino per prendersi cura della tua imbarcazione e svilupparne il potenziale.



Sul mercato da oltre 10 anni occupandosi di service sui gruppi elettrogeni, grazie a competenze e processi, MediPower è diventata leader a livello nazionale nell'assistenza su Applicazioni Industriali basate su motori endotermici ed una delle aziende di eccellenza della Sicilia Occidentale.

MediPower è entrata nel 2016 nel mercato dell'assistenza e fornitura di ricambi per motori marini forte del bagaglio di competenze e relazioni al suo attivo.

Per poter fornire da subito un servizio eccellente ai propri clienti, MediPower ha inserito nel proprio organico tecnici fra i più competenti di tutta la Sicilia in questo campo ed ha rinforzato i rapporti, diventandone in molti casi Centro Assistenza Autorizzato, con le principali case motoristiche del settore (Volvo Penta, MTU, Cummins, FPT, Yanmar, Perkins, ...).



MediPower è parte del Gruppo MPH holding, cui fa capo il progetto di costruzione della nuova Marina di Marsala.

# I nostri servizi

## Manutenzioni ordinarie

### Mantenimento e conservazione

- Conservazione invernale, messa in acqua e tagliandi

### Tagliandi motore

- Manutenzioni specialistiche da scheda manutenzione casa costruttrice

## Servizi specialistici a valore aggiunto

### Servizi accessori alla manutenzione

- **Diagnosi con Tool specialistici casa costruttrice motore**  
Verifica codici di guasto; reset; verifica e settaggio parametri di funzionamento motore.
- **Calibrazione, tarature e aggiornamento software motore**  
Aggiornamento sw (quando necessario) e calibrazione Power Trim.
- **Analisi olio e liquido refrigerante**  
Tramite analisi chimica permette di identificare la presenza nell'olio motore di qualsiasi residuo non conforme predicendo eventuali problemi.
- **Verifica stato batterie con stampa report di efficienza (fig. 1)**  
Verifica dello stato batterie mediante battery tester e verifica circuito di ricarica.

### Diagnosi, Perizie e Misure di efficienza

- **Prova corrente Galvanica (fig. 2)**  
Tramite misura con Galvanic Tester evidenziamo eventuali corrosioni in atto su piede e/o motore a causa di correnti Galvaniche.
- **Affidabilità motore e prove di compressione**  
Valutazione dell'adeguatezza e dell'omogeneità dei rapporti di compressione dei diversi cilindri.
- **Prova in mare**  
Valutazione delle prestazioni e dell'efficienza dell'intero sistema in condizioni di utilizzo reale (Diagnosi con tool specialistico motori, valutazione efficienza eliche, monitoraggio temperatura e verifica azionamento turbine, efficienza raffreddamento). Eventualmente integrabile con prova di consumo.
- **Configurazione Power Trim (durante prova in mare – solo motori Volvo Penta)**  
Stabiliamo e memorizziamo le configurazioni ottimali dell'angolo di trim in funzione della velocità. Queste configurazioni saranno adottate automaticamente dal sistema.
- **Verifica stato pulizia serbatoi**  
Tramite analisi chimica del gasolio e analisi delle pareti del serbatoio con endoscopio, evidenziamo l'esistenza e l'entità del problema di impurità e alghe nel carburante.
- **Pulizia Serbatoi (fig. 3)**  
Tramite macchinari e procedure sviluppate nella nostra pluriennale esperienza di gestione di questa problematica, ripuliamo i serbatoi con un "trattamento di dialisi" del carburante integrato da aggiunta additivi. **Questo metodo permette di ottenere il risultato in 2-3 h senza smontare alcun componente dell'imbarcazione!**

## Vendita ricambi

Tra i nostri marchi:





Il tuo partner per l'assistenza nautica in Sicilia



**MediPower srl**  
via Favara, 452/C - Zona Industriale  
91025 Marsala (TP) - Italia

T: +39 0923 719692  
info@medipower.com  
www.medipower.com

