



## RICARICA DELLE BATTERIE ALL IN ONE PER AMBIENTI MARINI

*L'M100 intelligente e flessibile è perfetto per i gravosi ambienti nautici.*

### **VERSATILITÀ DI RICARICA**

Il caricabatterie e gruppo di mantenimento M100 a 8-fase a 12V include una gamma di accessori da utilizzare con diversi tipi di batteria. Grazie alle sue tre modalità di programma selezionabili è adatto a batterie da 14-225Ah e a batterie AGM, ed è in grado di rilevare automaticamente se la batteria è prossima al fine vita. L'M100 ha anche una modalità di ricondizionamento per ricondizionare le batterie molto scariche e può essere utilizzato anche come alimentatore a 12V, ad esempio se occorre rimuovere la batteria senza perdere le impostazioni presenti.

### **PRATICO E SEMPLICE DA UTILIZZARE**

Il caricabatterie M100 è pratico e semplice da utilizzare con un display di facile comprensione. È a prova di scintilla, inversione di polarità e cortocircuito e viene fornito con una garanzia di 5 anni.

- Ricarica di batterie con amperaggio compreso tra 14-150Ah e 225Ah per carica di mantenimento
- Modalità opzionale climi freddi/AGM
- Tre programmi: Normale, AGM e Ricondizionamento
- Può essere utilizzato anche come alimentatore a 12V per non perdere le impostazioni dei dispositivi elettrici del veicolo
- Rilevamento automatico delle batterie a fine vita
- Funzionamento sicuro a prova di scintille
- A prova di cortocircuito
- Protezione da inversione di polarità
- Assenza di correnti galvaniche nocive
- Garanzia di 5 anni

**M100**

#### DATI TECNICI

INGRESSO	220-240 VAC, 50-60 Hz
USCITA	14.4 V, 7.0 A
TIPI DI BATTERIA	12 V: WET, MF, AGM, GEL
CAPACITÀ DELLE BATTERIE	14-225 Ah
CORRENTE DI RITORNO*	Inferiore a 1 Ah al mese
OSCILLAZIONE**	Inferiore al 4 %
SORGENTE ALIMENTAZIONE	220 V -> 12 V
TENSIONE BATTERIA	12 V
TEMPERATURA DI FUNZIONAMENTO AMBIENTE	Da -20 °C a +50 °C
CHIMICA BATTERIA	Piombo-acido
GRADO DI PROTEZIONE	IP65
RAFFREDDAMENTO	Convezione naturale
DIMENSIONI (L X P X A)	191 x 89 x 48 mm
PESO NETTO	0.8 kg
GARANZIA	5 anni

\*) La corrente di ritorno è quella che scarica la batteria se il caricabatteria non è connesso alla rete elettrica. I caricabatteria CTEK hanno una corrente di ritorno estremamente bassa.

\*\*) La qualità della tensione e della corrente di carica è molto importante. Un valore elevato di oscillazione della corrente comporta il surriscaldamento della batteria e provoca l'invecchiamento prematuro dell'elettrodo positivo. Un valore elevato di oscillazione della tensione può danneggiare altri dispositivi collegati alla batteria. I caricabatteria CTEK forniscono tensione e corrente di ottima qualità con valori di oscillazione ridotti.

#### QUALITÀ GARANTITA CON CTEK

Il servizio di assistenza CTEK è pronto a rispondere a qualsiasi domanda in merito alla ricarica e all'uso dei caricabatterie CTEK. Tutti i prodotti e le soluzioni sviluppati e distribuiti da CTEK sono caratterizzati da sicurezza, semplicità e versatilità. I caricabatterie CTEK sono distribuiti in più di 70 Paesi nel mondo. CTEK è il fornitore di riferimento di molte case automobilistiche e motociclistiche tra le più prestigiose al mondo.

Per maggiori informazioni, visitare [WWW.CTEK.COM](http://WWW.CTEK.COM)

*Tutti i prodotti e le relative specifiche sono soggetti a modifiche senza preavviso al fine di migliorare affidabilità, funzionamento o design. In caso di errore, ci riserviamo il diritto di ispezionare il prodotto e di verificare il guasto. Tutti i resi dei prodotti sono soggetti alle nostre condizioni di garanzia standard.*

**CTEK**