

# KOMPLETT BATTERIELADESYSTEM FÜR WASSERFAHRZEUGE

Das intelligente und flexible M100 ist perfekt für raue, maritime Umgebungen geeignet.

## FLEXIBLES LADEN

Das M100 ist ein 8-stufiges 12-V-Batterieladegerät mit Erhaltungsladefunktion. Durch das mitgelieferte Zubehör ist es für verschiedene Arten von Batterien geeignet. Das Gerät besitzt drei einstellbare Ladeprogramme und ist für Batterien, einschließlich AGM-Batterien, von 14 Ah bis 225 Ah ausgelegt. Es erkennt darüber hinaus automatisch, ob eine Batterie am Ende ihrer Lebensdauer angekommen ist. Das M100 besitzt einen Recond-Modus zur Rekonditionierung tiefentladener Batterien und kann als 12-V-Stromquelle verwendet werden, z. B. in Fällen, in denen die Batterie abgeklemmt werden muss, ohne dass batteriegepufferte Einstellungen verlorengehen.

## PRAKTISCH UND EINFACH ZU BEDIENEN

Das M100 ist ein praktisches und einfach zu bedienendes Ladegerät mit einem leicht verständlichen Display. Es ist funkenfrei, verpolungssicher und kurzschlussfest, und hat 5 Jahre Garantie.

- Aufladung von Batterien zwischen 14 Ah und 150 Ah sowie Erhaltungsladung für Batterien bis 225 Ah
- optionaler Kaltwetter/AGM-Modus
- drei Programme: Normal, AGM und Recond
- kann auch als 12-V-Stromquelle verwendet werden, um elektrische Einstellungen zu puffern
- erkennt automatisch das Ende der Batterielebensdauer
- funkenfrei
- kurzschlussfest
- verpolsicher
- keine schädlichen galvanischen Ströme
- 5 Jahre Garantie

**M100**

### TECHNISCHE DATEN

EINGANG	220-240 VAC, 50-60 Hz
AUSGANG	14.4 V, 7.0 A
BATTERIETYPEN	12 V: WET, MF, AGM, GEL
BATTERIEKAPAZITÄT	14-225 Ah
RÜCKENTLADESTROM*	Weniger als 1 Ah/Monat
WELIGKEIT**	Weniger als 4 %
STROMQUELLE	220 V -> 12 V
BATTERIESPANNUNG	12 V
UMGEBUNGSTEMPERATUR	-20 °C bis +50 °C
BATTERIECHEMIE	Blei-Säure
IP-KLASSE	IP65
KÜHLUNG	Natürliche Konvektion
ABMESSUNGEN (L X B X H)	191 x 89 x 48 mm
NETTOGEWICHT	0.8 kg
GARANTIE	5 Jahre

\*) Der Rückentladestrom ist der Strom, um den sich die Batterie entlädt, wenn das Ladegerät nicht an die Stromversorgung angeschlossen ist. CTEK-Ladegeräte haben einen sehr niedrigen Rückentladestrom.

\*\*) Die Qualität der Ladespannung und des Ladestroms ist sehr wichtig. Eine hohe Stromwelligkeit heizt die Batterie auf, wodurch die positive Elektrode altert. Eine hohe Spannungswelligkeit kann andere an die Batterie angeschlossene Ausrüstungen beschädigen. CTEK-Batterieladegeräte erzeugen eine sehr saubere Spannung und einen sehr sauberen Strom mit niedriger Welligkeit.

### GARANTIERTE QUALITÄT MIT CTEK

Bei Fragen zu CTEK-Produkten und zum Laden von Batterien wenden Sie sich an den CTEK-Kundendienst. Unsere Produkte und Lösungen sind sicher, unkompliziert und vielseitig. CTEK liefert Ladegeräte in mehr als 70 Länder weltweit. CTEK ist zuverlässiger OEM-Lieferant der angesehensten Auto- und Motorradhersteller der Welt.

Weitere Informationen finden Sie auf [WWW.CTEK.COM](http://WWW.CTEK.COM)

Um die Zuverlässigkeit, Funktion oder Gestaltung zu verbessern, behalten wir uns vor, Produkte und Produktangaben ohne Vorankündigung jederzeit zu ändern. Wir behalten uns beim Auftreten von Fehlern vor, das Produkt zu untersuchen und den Fehler zu überprüfen. Produktrückgaben unterliegen den Garantiebedingungen.

# CTEK