

**CTEK MXT 4.0****4 A**

# EINFACHES LADEN VON 24 V-BATTERIEN

## CTEK MXT 4.0

Das MXT 4.0 ist ein kostengünstiges Ladegerät, das für kleinere 24 V-Batterien geeignet ist. Das MXT 4.0 eignet sich ideal für die Wartungsladung größerer Fahrzeugflotten mit 24 V-Bordelektrik, sowie für Backupsysteme, Pistengeräte, Rollstühle usw. Das MXT 4.0 ist mit allen Eigenschaften und Funktionen ausgerüstet, die eine Vielzahl an Batterieproblemen lösen können. Es bietet eine Reihe von Funktionen, wie z. B. eine Batteriediagnose, die anzeigt, ob Batterie Ladung aufnehmen und halten kann, eine spezielle Rekonditionierungsfunktion, die tiefentladene Batterien mit Säureschichtenbildung wiederherstellt, eine einzigartige Wartungsladungsfunktion, einen Modus für optimiertes Laden an kalten Wintertagen sowie die Möglichkeit zum Laden anspruchsvoller AGM-Batterien (d. h. Optima). Das MXT 4.0 ist ein vollautomatisches 8-Stufen-Ladegerät mit einem Ladestrom von 4 A für 24 V-Batterien von 8 - 100 Ah sowie für die Wartungsladung von bis zu 250 Ah. Das Ladegerät hat die Schutzart IP65 (geschützt gegen Staub und Spritzwasser) und ist kompatibel zu Fahrzeugelektroniksystemen. Es ist funktengeschützt, verpolungs- und kurzschlussicher. Das MXT 4.0 wird es mit einer Garantie von 2 Jahren geliefert.

### TECHNISCHE DATEN

LADESPANNUNG	28.8/29.4/31.4 V
LADESTROM	max. 4.0 A
LADEGERÄT-TYP	8-stufiger, vollautomatischer Ladezyklus
BATTERIETYP	24 V-Blei-Säure-Batterien
BATTERIEKAPAZITÄT	8- 100 Ah, bis zu 250 Ah Strom für Wartungsladung
ISOLIERUNG	IP65 (spritz- und staubgeschützt)

**AUTO**  
Vollautomatisch für optimales Laden

**24V**  
Für alle Blei-Säure-Batterien

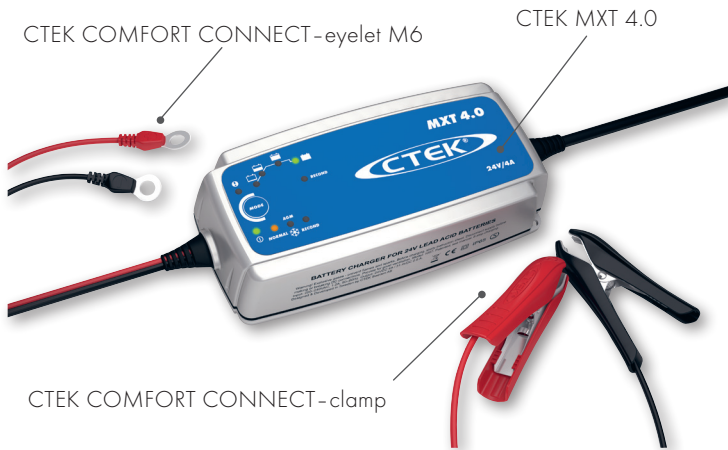
**VOLLSTÄNDIG GELADENE BATTERIE WARTUNGSLADUNG**

**AGM**  
Für das Laden bei Kälte und von AGM-Batterien

**RECOND**  
Instandsetzungsladen tief entladener Batterien

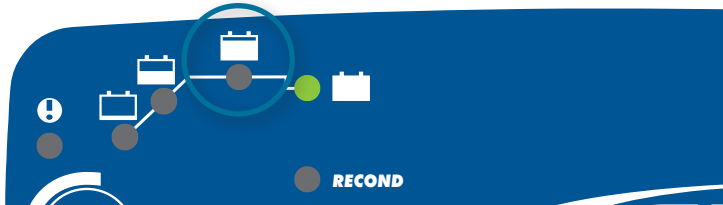
**SUPPLY**  
Verwendung des Ladegerätes als Stromversorgung

**THE SMARTEST BATTERY CHARGERS IN THE WORLD**



- Wasserfest; auf diese Weise kann die Lösung zum Problem gebracht werden, sogar wenn es regnet oder schneit
- Die patentierte Wartungsladung liefert eine einzigartige Kombination aus maximaler Batterielebensdauer und Leistung
- Instandsetzungsladen tief entladener Batterien
- Die patentierte Entsulfatierungstechnik verlängert die Batterielebensdauer
- Funkenfrei, kurzschluss- und verpolungsgeschützt für problemlosen Einsatz
- Die automatische Erkennung altersschwacher Batterien vermeidet Überraschungen

**EINSATZBEREIT**



Die Tabelle zeigt die geschätzte Zeit für das Aufladen einer leeren Batterie bis auf 80 % ihrer Ladung an.

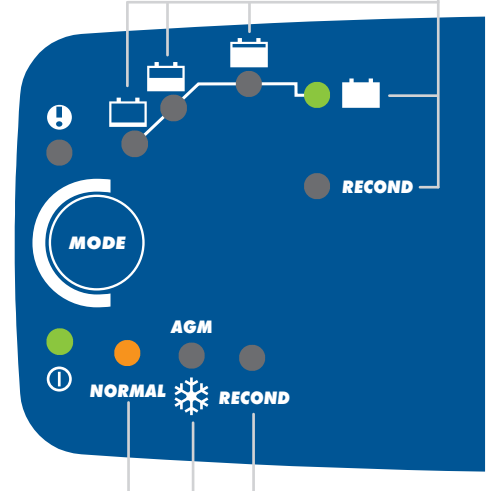
BATTERIEGRÖSSE (Ah)	ZEIT BIS ZU CA. 80 % LADUNG
10	2 h
20	4 h
50	10 h
100	20 h

**LADEN MIT CTEK**

- DESULPHATION (ENTSULFATIERUNG)  
SOFT START (SANFTSTART)
  - BULK
  - ABSORPTION, **EINSATZBEREIT**  
ANALYSE
  - FLOAT, **VOLLSTÄNDIG GELADEN**  
PULSE (IMPULS), **WARTUNGSLADUNG**
- RECOND** RECOND

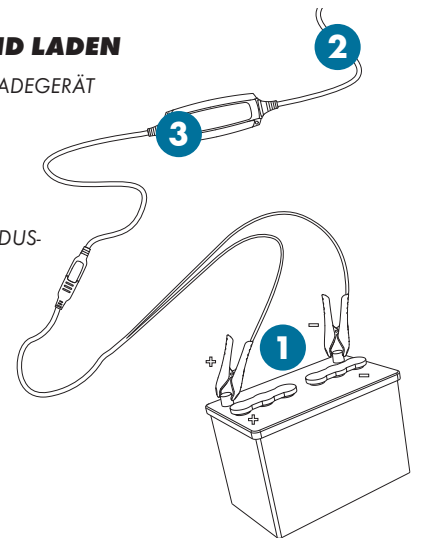
**PROGRAMME**

- NORMAL** 4 A/28.8 V
- AGM** 4 A/29.4 V
- RECOND** 1 A/31.4 V



**ANSCHLIESSEN UND LADEN**

- 1 SCHLIESSEN SIE DAS LADEGERÄT AN DIE BATTERIE AN
- 2 SCHLIESSEN SIE DAS LADEGERÄT AN DIE STECKDOSE AN
- 3 DRÜCKEN SIE DIE MODUS-TASTE ZUR WAHL DES LADEPROGRAMMS



**GARANTIERTE QUALITÄT MIT CTEK**

CTEK bietet eine 2-jährige Garantie auf sämtliche Profi-Ladegeräte. Der CTEK-Kundendienst beantwortet Ihnen jederzeit alle Fragen in Bezug auf CTEK-Ladegeräte und auf das Laden von Batterien. Sämtliche von CTEK entwickelten Produkte und Lösungen sind durch Sicherheit, Einfachheit und Flexibilität gekennzeichnet. CTEK liefert Ladegeräte in mehr als 60 Länder. CTEK ist außerdem zuverlässiger OEM-Lieferant der angesehensten Fahrzeug- und Motorradhersteller der Welt. **Kontakt des Kundendienstes: info@ctek.com**

Kundendienst: info@ctek.com

www.ctek.com



THE SMARTEST BATTERY CHARGERS IN THE WORLD