

**CTEK MXS 10****10 A****NEW**  
GENERATION  
BATTERY CHARGERS

# PROFFSLADDNING FÖR KONSUMENTEN

## CTEK MXS 10

**2**  
YEAR  
WARRANTY

MXS 10 innehåller den allra senaste tekniken. Den passar utmärkt för proffsbruk och är idealisk för verkstäder och i husvagnar, husbilar, båtar och bilar. Med MXS 10 löser du många olika batteriproblem. Den har funktioner som undersöker och visar om batteriet kan laddas och bibehålla laddning, en speciell rekonditioneringsfunktion som återställer skiktade och djupt urladdade batterier, unik underhållsladdning samt en temperaturgivare för optimerad laddning oavsett väderförhållandena. Laddaren har också en matningsfunktion så att batteriet kan kopplas bort från fordonet utan att viktiga inställningar går förlorade. Hela laddningsprocessen går att följa på den unika displayen.

MXS 10 är en helautomatisk åttastegsladdare som ger 10 A för 12 V-batterier mellan 20 och 200 Ah och den lämpar sig för underhållsladdning upp till 300 Ah. Laddaren är IP65-klassad (stänk- och dammtät), skyddar fordons elektronik, skapar inga gnistor och är polaritetsskyddad och kortslutningssäker. Den levereras med 2 års garanti.

### TEKNISKA DATA

LADDSPÄNNING	14,4/14,7/13,6 V
LADDSTRÖM	Max 10 A
TYP AV LADDARE	8-stegs, helautomatisk laddningscykel
TYP AV BATTERI	12 V bly-syrabatterier
BATTERIKAPACITET	20-200 Ah, underhållsladdning upp till 300 Ah
KAPSLING	IP65 (stänk- och dammtät)



Helautomatisk optimal laddning



För alla typer av bly-syrabatterier



FULLADDAT BATTERI



Underhållsladdning



Temperaturgivare

**AGM**

För laddning i kyla och av AGM-batterier

**RECOND**

Rekonditionering av djupt urladdade batterier

**SUPPLY**

Använd laddaren som en strömkälla

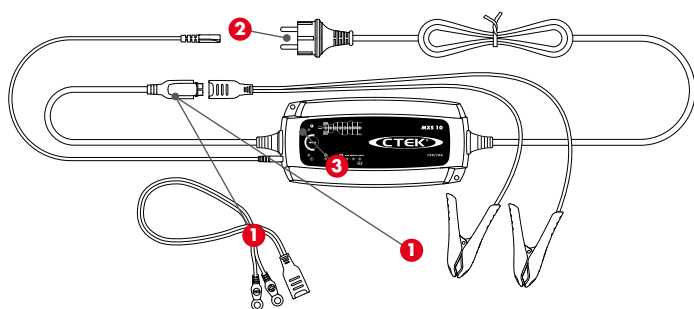
**CTEK®**

THE SMARTEST BATTERY CHARGERS IN THE WORLD



- Helautomatisk laddning och underhållsladdning i åtta steg maximerar prestanda och batterilivslängd
- Många tillbehör förenklar användningen av samma laddare till flera batterier
- Vattentålig så att den kan användas där den behövs oavsett regn och snö
- Matningsfunktionen förenklar batteribyte utan att inställningar i fordonsmminnet förloras
- Patenterad underhållsladdning ger unik kombination av maximal livslängd och högsta prestanda
- Rekonditionering av djupt urladdade batterier
- Patenterad avsulfatering förlänger batterilivslängden
- Inga gnistor, kortslutningssäkerhet och polaritetsskydd ger problemfri användning
- Automatisk avkänning av förbrukade batterier eliminerar överraskningar

### KOPPLA IN OCH GLÖM RESTEN



**1. Anslut laddaren till batteriet.**

**2. Anslut laddaren till vägguttaget.**  
Power-on-lampan tänds

**3. Välj laddningsprogram med MODE-knappen.**



Normalstora och något större batterier

**AGM**

För laddning i kyla och av AGM-batterier

**RECOND**

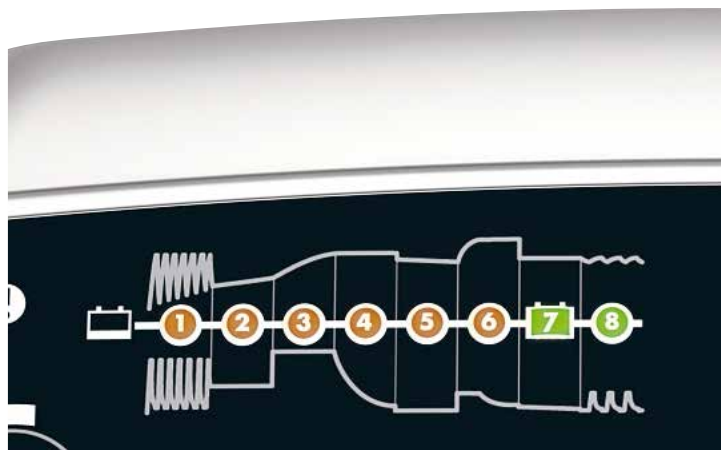
Rekonditionering av djupurladdade batterier

**SUPPLY**

12 V-matning eller float-underhållsladdning

**4. ... klart.**

## CTEK:s UNIKA ÅTTASTEGSLADDNING



### 1 STEG 1 DESULPHATION (AVSULFATERING)

Pulserande spänning tar bort sulfater från blyplattorna i batteriet och återställer dess kapacitet.

### 2 STEG 2 SOFT START (MJUKSTART)

Provar om batteriet kan ta emot laddning. Laddningen startar om batteriet är OK.

### 3 STEG 3 BULK (HUVUDLADDNING)

Laddar med maximal ström tills batteriet har nått 80 % av sin kapacitet.

### 4 STEG 4 ABSORPTION, KLART FÖR ANVÄNDNING

Laddning med avtagande ström tills batteriet nått 100 % av sin kapacitet.

### 5 STEG 5 ANALYSE (ANALYS)

Testar om batteriet kan bibehålla laddningen. Batterier som inte kan behålla laddningen kan behöva bytas ut.

### 6 STEG 6 RECOND (REKONDITIONERING)

Rekonditionering av djupurladdade batterier.

### 7 STEG 7 FLOAT (UNDERHÅLL), FULLADDAT

Håller batterispänningen på maximal nivå genom att ladda med konstant spänning.

### 8 STEG 8 PULSE (PULS), UNDERHÅLLSLADDNING

Upprätthåller batteriets kapacitet till 95-100 %. Laddaren övervakar batterispänningen och avger pulser vid behov så att batteriet hålls fulladdat.

## GARANTERAD KVALITET MED CTEK

CTEK:s kundtjänst svarar på frågor om laddning och CTEK:s laddare. Säkerhet, enkelhet och flexibilitet är utmärkande för alla produkter och lösningar som utvecklats och säljs av CTEK. CTEK levererar laddare till mer än 60 länder över hela världen. CTEK är också en pålitlig underleverantör till många av världens mest aktade bil- och motorcykeltillverkare.

**Kontakta vår kundtjänst: [info@ctek.com](mailto:info@ctek.com)**