

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

# PROFESJONELL LADING I FORBRUKERFORMAT

## CTEK MXS 10

**2**  
YEAR  
WARRANTY

MXS 10 er en lader som tilbyr seneste generasjons teknologi. Den er ideell for profesjonell bruk og egner seg fremragende for bruk i verksteder, campingvogner, terrengkjøretøyer, båter og biler. MXS 10 egner seg perfekt til å løse en lang rekke batteriproblemer. Blant annet har den batteridiagnose som viser om et batteri kan motta og holde på ladingen, en spesiell "reconditioning"-funksjon som gjenoppretter syrelagdelte og dyputladete batterier, unik vedlikeholdslading, og en temperaturføler for optimalisert lading uansett værforhold. Den har også en strømforsyningsmodus som gjør at batteriet kan frakoples kjøretøyet uten at viktige konfigureringsdata går tapt. Det unike displayet lar brukeren følge med på hele ladeforløpet.

MXS 10 er en fullautomatisk 8-trinnsloader med ladestrøm 10 A for 12 V-batterier som har kapasitet fra 20-200 Ah, og er dessuten egnet for vedlikeholdslading av batterier som har kapasitet opp til 300 Ah. Laderen er IP65-klassifisert (sprut- og støvsikker), den er konstruert for å beskytte kjøretøyelektronikken, og den er gnistfri, polvendingsbeskyttet og kortslutningssikker. Den leveres med 2 års garanti.

### TEKNISKE SPESIFIKASJONER

LADESPENNING	14.4/14.7/15.8/13.6 V
LADESTRØM	Maks 10 A
LADERTYPE	Åtte trinns fullautomatisk ladeforløp
BATTERITYPE	12 V bly-syrebatterier
BATTERIKAPASITET	20-200 Ah, opp til 300 Ah for vedlikehold
BESKYTTELSE	IP65 (sprut- og støvsikker)



Fullautomatisk for optimal lading



For alle bly-syrebatterier



FULLADET BATTERI



Vedlikeholdslading



Temperaturføler



For lading ved kulde og av AGM-batterier



Gjenoppretting av dyputladete batterier.



Bruk laderen som strømforsyning

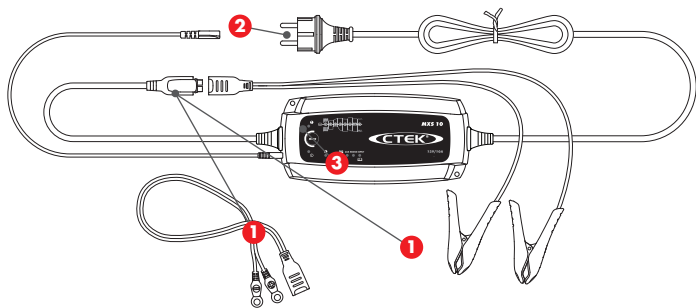
**CTEK®**

THE SMARTEST BATTERY CHARGERS IN THE WORLD



- Temperaturkompensert fullautomatisk lading og vedlikeholdslading i 8 trinn gir maksimal batterilevetid og batteriytelse
- En rekke tilbehør forenkler bruk av samme lader for ulike batterier
- Motstår vann, slik at ladeproblemet kan løses selv om det regner eller snør
- Strømforsyning som forenkler batteriutskifting uten at kjøretøyets dataminne blir slettet
- Patentert vedlikeholdslading som gir en unik kombinasjon av maksimalt levetid og ytelse.
- Gjenoppretting av dyputladete batterier.
- Patentert avsulfering som forlenger batterilevetiden
- Gnistfri, kortslutningssikker og beskyttet mot feil polaritet - for problemfri bruk
- Automatisk deteksjon av at batteriet nærmer seg slutten av levetiden - eliminerer overraskelse.

**KOPLE TIL OG GLEM**



- 1. Kople laderen til batteriet.**
- 2. Kople laderen til nettstrømkontakten.**  
Power-on-indikatoren lyser
- 3. Trykk på MODE-knappen for å velge ladeprogram**



Normale og litt større batterier

**AGM**

For lading ved kulde og av AGM-batterier

**RECOND**

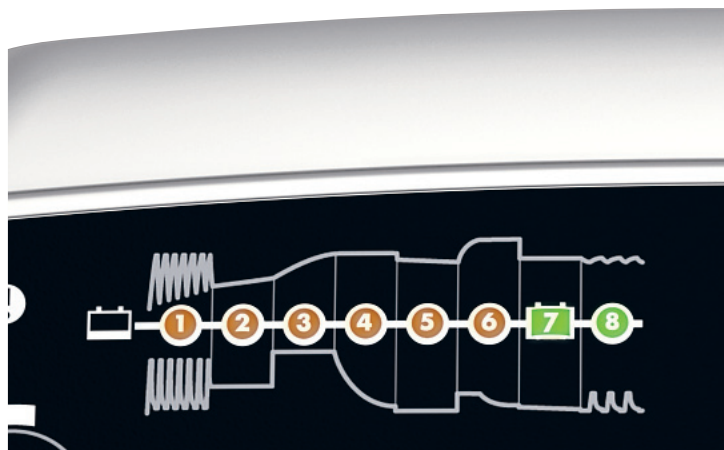
Gjenoppretting av dyputladete batterier

**SUPPLY**

12 V strømforsyning eller vedlikehold med flytlading

**4. ... og ferdig.**

**CTEKs UNIKE 8-TRINNS LADING**



- 1 TRINN 1 DESULPHATION (AVSULFATERING)**  
Pulserende spenning fjerner sulfat fra blyplatene i batteriet og gjenoppretter batterikapasiteten.
- 2 TRINN 2 SOFT START (MYKSTART)**  
Tester om batteriet kan motta lading. Ladingen starter dersom batteriet er OK.
- 3 TRINN 3 BULK (HOVEDLADING)**  
Lading med maksimal strøm inntil rundt 80 % batterikapasitet er oppnådd.
- 4 TRINN 4 ABSORPTION (ABSORPSJON), KLART TIL BRUK**  
Lading med fallende strøm maksimerer batterikapasiteten opp til 100 %.
- 5 TRINN 5 ANALYSE**  
Tester om batteriet kan holde på ladingen. Batterier som ikke kan holde på ladingen må kanskje skiftes ut.
- 6 TRINN 6 RECOND**  
Gjenopprettingsfunksjon for dyputladete batterier.
- 7 TRINN 7 FLOAT (FLYT), FULLADET**  
Sørger for at batterispenningen holder seg på maksimal verdi ved hjelp av konstantspenningslading.
- 8 TRINN 8 PULSE (PULS), VEDLIKEHOLDSLADING**  
Sørger for at batterikapasiteten holder seg på 95-100 %. Laderen overvåker batterispenningen og avgir etter behov en strømpuls som holder batteriet fulladet.

**GARANTERT KVALITET FRA CTEK**

CTEKs kundestøtte gir svar på alle spørsmål i forbindelse med lading og CTEK-ladere. Sikkerhet, enkelhet og fleksibilitet kjennetegner alle produktene og løsningene som selges av CTEK. CTEK leverer ladere til mer enn 60 land i hele verden. CTEK er også en pålitelig OEM-leverandør til mange av verdens mest prestisjefylte bil- og motorsykelprodusenter.

**Ta kontakt med kundestøtte: info@ctek.com**