

CTEK MXS 10EC

10A / 12V



# MONIPUOLINEN VIRTALÄHDETOIMINNOLLA VARUSTETTU AKKULATURI AMMATTILAISELLE CTEK MXS 10EC



CTEK MXS 10EC on täysin automaattinen 8-vaiheinen akkulaturi. Tehokas 10A / 12V -laturi soveltuu myös AGM-akkujen lataamiseen. Latauskapasiteetti soveltuu 20-200 Ah ja ylläpitolatauksessa jopa 300 Ah akuille.

Ammattikäyttöön suunniteltu MXS 10EC sisältää useita toimintoja, kuten automaattisen diagnostiikan joka selvittää kykeneekö akku vastaanottamaan ja säilyttämään latauksen. Virtalähdetoiminto helpottaa akun vaihtoa ja toimii akun tukena yksinkertaisen diagnostiikan aikana. The MXS 10EC sopii ihanteellisesti korjaamoihin, mutta sitä voidaan käyttää myös muissa kohteissa, kuten veneissä ja matkailuautoissa.

Helposti siirreltävä MXS10 EC sisältää pitkät, neljän metrin latauskaapelit, sekä silikonikumista valmistetun kestäväen suojan jotka lisäävät käyttömukavuutta.

MXS 10EC on varustettu myös irroitettavalla lämpötila-anturilla, joka varmistaa optimaalisen latauksen kaikissa lämpötiloissa. Laturilla on kahden vuoden takuu.

## TEKNISET TIEDOT

LATAUSJÄNNITE	14,4/14,7/15,8/13,6 V
LATAUSVIRTA	Enintään 10 A
LATURIN TYYPPI	Kahdeksanvaiheinen, täysautomaattinen latausykli
AKKUTYYPIT	12 V lyijyhappoakut
AKUN KAPASITEETTI	20-200 Ah, enintään 300 Ah ylläpitolatauksessa
SUOJAUS	IP65 (roiske- ja pölysuojattu)



Täysautomaatiikka varmistaa optimaalisen latauksen



Kaikille lyijyhappoakuille



TÄYTEEN LADATTU AKKU



Ylläpitolataus



Lämpötila-anturi



Lataukseen kylmissä olosuhteissa ja AGM -akuille



Syväpurkautuneiden akkujen elvytys



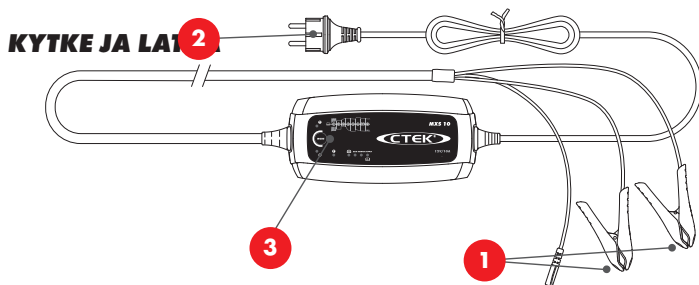
Laturin käyttö virtalähteenä



THE SMARTEST BATTERY CHARGERS IN THE WORLD

**CTEK MXS 10EC****10A / 12V****CTEK:N AINUTLAATUINEN KAHDEKSANVAIHEINEN LATAUS**

- Ammattikäyttöön suunniteltu, täysin automaattinen virtalähde-toiminnolla varustettu 12V akkulaturi kapasiteetiltaan 20-200 Ah lyiyhappoakuille.
- Patentoitu kahdeksanvaiheinen latausprosessi.
- Mahdollistaa syväpurkautuneiden, akkuhapon kerrostumisesta ja sulfatoitumisesta kärsivien akkujen elvytyksen.
- Varustettu neljän metrin kaapeleilla, joten akkua ei tarvitse irrottaa ajoneuvosta.
- Helposti siirrettävä ja sisältää laitetta suojaavan luistamattoman kumisen suojuksen.

**1. Kytke laturi akkuun.****2. Kytke laturi pistorasiaan.**

Virran merkkivalo syttyy.

**3. Valitse latausohjelma MODE-painikkeella.**

Normaali latausohjelma

**AGM**

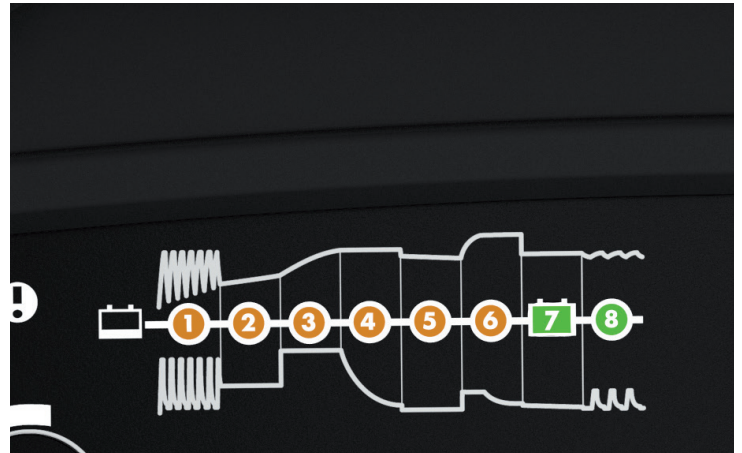
Lataukseen kylmissä olosuhteissa ja AGM-akuille

**RECOND**

Syväpurkautuneiden akkujen elvytystoiminto

**SUPPLY**

12 V virtalähde-toiminto (13.6 V)

**4. ... ja olet valmis.****1 VAIHE 1 DESULPHATION (SULFAATIN POISTO)**

Jännitepulssit poistavat sulfaatteja akun liijylevyistä, jolloin akun kapasiteetti palautuu.

**2 VAIHE 2 SOFT START (PEHMEÄ KÄYNNISTYS)**

Testaa pystyykö akku vastaanottamaan latausta. Lataus alkaa, jos akku on kunnossa.

**3 VAIHE 3 BULK (PERUSLATAUS)**

Vaihe lataa akkua enimmäisvirralla, kunnes noin 80 % akun varauskyvyttä on saavutettu.

**4 VAIHE 4 ABSORPTION (ABSORPTIO), KÄYTTÖVALMIS**

Vaihe lataa akkua alenevalla virralla, kunnes 100 % akun varauskyvyttä on saavutettu.

**5 VAIHE 5 ANALYSE (ANALYSOINTI)**

Vaihe testaa, kykeneekö akku säilyttämään varauksen. Jos akku ei säilytä varausta, se on ehkä vaihdettava.

**6 VAIHE 6 RECOND (ELVYTYS)**

Vaihe kunnostaa syväpurkautuneet akut.

**7 VAIHE 7 FLOAT (YLLÄPITO), TÄYTEEN LADATTU**

Vaihe pitää yllä akun varausta enimmäistasolla lataamalla sitä vakiojännitteellä.

**8 VAIHE 8 PULSE (PULSSI), YLLÄPITOLATAUS**

Vaihe ylläpitää akun varauksen 95-100 % tasolla. Laturi tarkkailee akun jännitettä ja antaa tarvittaessa pulssin, jotta akku pysyy täyteen ladattuna.

**CTEK: TAATTUA LAATUA**

CTEK-asiakastuki vastaa lataukseen ja CTEK-latureihin liittyviin kysymyksiin. Turvallisuus, yksinkertaisuus ja joustavuus ovat luonteenomaisia CTEK:n kehittämillä ja myymillä tuotteilla ja ratkaisuille. CTEK toimittaa latureita yli 60 maahan maailmanlaajuisesti. CTEK on myös luotettava OEM-toimittaja monille maailman arvostetuimmista auto- ja moottoripyörävalmistajista.

**Ota yhteys CTEK:n asiakastukeen: [info@ctek.com](mailto:info@ctek.com)**[www.ctek.com](http://www.ctek.com)**CTEK®**

THE SMARTEST BATTERY CHARGERS IN THE WORLD