

XT 14000



# VANKKARAKENTEINEN 24 V:N LATURI AJONEUVOJEN JA KONEIDEN AKUILLE, ILMAN KÄYTTÖPAINIKKEITA

XT 14000 on ammattikäyttöön tarkoitettu 24 V:n laturi, joka on suunniteltu erityisesti ajoneuvojen ja koneiden 24 V:n akkujen latausta ja ylläpitoa varten.

## HUOLETONTA AKKUJEN HUOLTOA

XT 14000 on täysin automaattinen 7-vaiheinen laturi, joka tuottaa 24 V:n akuille 14 ampeerin virtaa kapasiteetilla 28-300 Ah ja ylläpitolatauksen maksimikapasiteetilla 500 Ah. Käyttötilapainikkeita ei ole - lataus voi alkaa heti, kun latauskaapelit ja verkkovirta on kytketty. Sen ominaisuuksiin kuuluvat automaattinen akun diagnosointitoiminto, joka selvittää, pystyykö akku vastaanottamaan ja säilyttämään varauksen sekä lämpötila-anturi optimoituu lataukseen sääolosuhteista riippumatta.

Laturi on IP44-luokiteltu (ulkokäyttöön) ja kipinöimätön. Se on suunniteltu suojaamaan ajoneuvoelektronikkaa, ja siinä on suoja väärää napaisuutta ja oikosulkuja vastaan.

- Täysin automaattinen 7-vaiheinen lataus
- Automaattinen akun diagnosointitoiminto
- IP44-luokiteltu, joten soveltuu ulkokäyttöön
- Lataa 24 V:n akkuja kapasiteetiltaan 28-300 Ah
- Automaattinen käyttöään lopussa olevien akkujen tunnistus
- Patentoitu ylläpitolataus enintään 500 Ah akuille
- Patentoitu sulfaatinpoistotoiminto
- Lämpötila-anturi kompensoimaan latausjännitettä kaikissa olosuhteissa
- Helppolukuinen LED-näyttö
- Turvallinen käyttö, kipinöinnin esto
- Vääränapaisuussuojaus
- Oikosulkusuojaus

CTEK

XT14000



### TEKNISET TIEDOT

TULO	170-260 VAC, 50-60 Hz, 2.9 A
LÄHTÖ	28.8 V, 14A
AKKUTYYPIT	24 V: WET, MF, AGM, GEL
AKUN KAPASITEETTI	28-500 Ah
VUOTOVIRTA*	Alle 2 Ah/kk
AALTOISUUS**	Alle 4 %
VIRTALÄHDE	220 V -> 12 V
AKUN JÄNNITE	24 V
KÄYTTÖLÄMPÖTILA	-20 °C - +50 °C
AKKUTYYPPI	Lyijyhappo
SUOJAUSASTE	IP44
KAAPELIN PITUUS	2 m
TAKUU	2 vuotta

\*) Vuotovirta on virta, jota laturi tyhjentää akusta, jos lataaja on kytketty liittämättä sen virtajohtoa pistoraasiaan. CTEK-lataajilla on hyvin alhainen vuotovirta.

\*\*) Latausjännitteen ja latausvirran laatu on hyvin tärkeää. Suuri virran aaltoisuus lämmittää akkua ja lyhentää akun positiivisen elektrodin käyttöikä. Suuri jänniteaalloisuus voi vaurioittaa toista laitetta, joka on kytkettynä akkuun. CTEK-akkulataajat tuottavat erittäin puhdasta jännitettä ja virtaa, jossa on erittäin vähän aaltoisuutta.

### TAATTUA CTEK-LAATUA

CTEK-asiakastuki vastaa lataukseen ja CTEK-latureihin liittyviin kysymyksiin. Turvallisuus, yksinkertaisuus ja joustavuus ovat luonteenomaisia CTEK:n kehittämille ja myymille tuotteille ja ratkaisuille. CTEK toimittaa latureita yli 70 maahan maailmanlaajuisesti. CTEK on myös luotettava OEM-toimittaja monille maailman arvostetuimmista auto- ja moottoripyörävalmistajista.

Lisätietoja on osoitteessa  
[WWW.CTEK.COM](http://WWW.CTEK.COM)

Kaikkia tuotteita ja tuotetietoja voidaan muuttaa ilman erillistä ilmoitusta luotettavuuden, toiminnan tai suunnittelun parantamiseksi. Tuotevirhetapauksissa pidämme oikeuden tuotteen tarkastamiseen ja vian selvittämiseen. Kaikkiin tuotteiden palautuksiin sovelletaan tavanomaisia takuuehtoja.

**CTEK**