

**MXTS 40**

# MONIPUOLINEN 12 V:N JA 24 V:N AKUNHUOLTOLAITE AMMATTIKORJAAMOILLE

*MXTS 40 on välttämätön työkalu 12 V:n ja 24 V:n ajoneuvokorjaukseen. Helppokäyttöinen, kestävä ja turvallinen ratkaisu nopeaan ja tarkkaan diagnostiikkaan, päivityksiin ja uudelleenohjelmointiin.*

## **KAHDEN JÄNNITEALUEEN VIRTALÄHDE**

*MXTS 40:ssä on kahden jännitealueen virtalähde, jossa lähtöjännite on säädettävissä asteittain 0,4 V:n välein (12 V:n asetus) tai 0,8 V:n välein (24 V:n asetus).*

*Vakaiden ja tarkkojen jänniteasetusten ansiosta monimutkaiset diagnostiikka-, päivitys- ja uudelleenohjelmointitehtävät voidaan suorittaa nopeasti ja turvallisesti ilman pelkoa ajoneuvon herkän elektroniikan vahingoittumisesta.*

*MXTS 40:ssä on myös automaattinen rinnakkaiskuormituksen kompensointi. Sillä varmistetaan, että järjestelmän jännite ja virtatasot pysyvät aina vakaana ja oikeana, vaikka akkua kuormitetaan diagnostiikan aikana.*

*Yhdessä nopean ja täysautomaattisen 8-vaiheisen latauksen, sekä automaattisesti lämpötilakompensoidun latausjännitteen ansiosta MXTS 40 on kokonaisvaltainen 12 V:n ja 24 V:n akkujen tuki-, lataus- ja ylläpitotyökalu korjaukseen.*

## **MIKSI VALITA CTEKIN AKKUJEN TUKIRATKAISU?**

*Akkujen tukilaite on välttämätön työkalu modernin korjaamon kaikenlaisiin diagnostiikka-, huolto- ja korjaustöihin. CTEK:n ammattitasoiset 12 V:n ja 24 V:n akkujen tukituotteet ovat monipuolisia ja suorituskykyisiä, ja joiden tehokkaat virransyöttö-, lataus- ja ylläpito-ohjelmat säästävät korjaamollasi arvokasta aikaa ja rahaa.*

- Jopa 40 A:n (12 V) ja 20 A:n (24 V) akkujen tuki
- Virransyöttö, jossa valittavissa oleva lähtöjännite 0,4 V:n välein (12 V) tai 0,8 V:n välein (24 V)
- Nopea, täysautomaattinen, 8-vaiheinen lataus
- Erilliset ohjelmat normaaleille akuille sekä AGM- ja Ca/Ca -akuille
- BOOST-ohjelma syväpurkautuneiden lyijyhappoakkujen elvyttämiseen
- Laturityyppi: 8-vaiheinen, täysautomaattinen lataussykli
- Akkutyypit: normaali 12 V ja 24 V, MF, Ca/Ca, AGM, GEL
- Alhainen 2 V:n jännitteentunnistus latauksen käynnistystä varten
- Automaattinen rinnakkaiskuormituksen kompensointi
- Erittäin pieni jännitteen aaltoisuus
- Automaattinen lämpötilakompensointi
- Suojausaste: IP20
- Takuu: 2 vuotta
- Lisävarusteet: valinnaiset TROLLEY PRO ja WALL HANGER PRO -asennukset, sekä 5 metrin DC-kaapeli

## MXTS 40



### TEKNISET TIEDOT

SYÖTTÖTEHO	220-240 V AC, 50-60 Hz, 3,0 A
VIRRANSYÖTTÖ	Enintään 40 A / 20 A; valittavissa oleva lähtöjännite 0,4 V:n välein 13,6 V:sta 14,8 V:iin (12 V:n asetus) ja 0,8 V:n välein 27,2 V:sta 29,6 V:iin (24 V:n asetus)
LATAUSJÄNNITE	12 V: 14,4 V / 14,7 V / 15,8 V 24 V: 28,8 V / 29,4 V / 31,6 V
LATURITYYPPI	8-vaiheinen, täysautomaattinen lataussykli
AKKUTYYPI	12 V:n tai 24 V:n liijyhappoakut: märkäakut, Ca/Ca, AGM, EFB (Start/Stop) ja geeliakut
AKKUKAPASITEETTI	12 V: 20 - 1 200 Ah 24 V: 10-600 Ah
JÄNNITTEEN TUNNISTUS	Alhainen 2 V:n jännitteentunnistus latauksen käynnistystä varten
RINNAKKAISKUORMITUKSEN KOMPENSOINTI	Automaattinen
AALTOISUUS**	Alle 4 %
KÄYTTÖ-LÄMPÖTILA	-20 °C - +50 °C
LÄMPÖTILA-KOMPENSOINTI	Lämpötilakompensointi ja akun elvytystoiminnot
LCD-NÄYTTÖ	Selkeä ja helposti luettava
SUOJAUSASTE	IP20
VUOTOVIRTA*	Alle 1 Ah / kuukausi
MITAT (PXLXK)	254 x 160 x 76 mm
VIRTAKAAPELIN PITUUS	2,5 m (AC-kaapeli) - irrotettava
LATAUSKAAPELIN PITUUS	2,5 m, 6 mm <sup>2</sup> (DC-kaapeli) - irrotettava
NETTOPAINO (YKSIKKÖ KAAPELEIDEN KANSSA)	1,3 kg
BRUTTOPAINO (PAKKAUS)	?
TAKUU	2 vuotta

\*) Vuotovirralla tarkoitetaan virtaa, joka tyhjentää akkua, jos laturi ei ole kytkettynä verkkovirtaan. CTEK-laturien vuotovirta on erittäin alhainen.

\*\*) Latausjännitteen ja latausvirran laatu on erittäin tärkeää. Suuri virran aaltoisuus kuumentaa akkua ja lyhentää akun positiivisen elektrodin käyttöikää. Suuri jännitteen aaltoisuus voi vaurioittaa muita laitteita, jotka on kytketty akkuun. CTEK-akkulaturit tuottavat erittäin puhdasta jännitettä ja virtaa, jossa on erittäin vähän aaltoisuutta.

### TAATTUA CTEK-LAATUA

.CTEKin asiakastuki on valmiina vastaamaan kaikkiin lataamiseen ja CTEK-latureihin liittyviin kysymyksiin. Turvallisuus, helppous ja joustavuus ovat yhteisiä ominaisuuksia kaikille CTEK:n kehittämille ja myymille tuotteille ja ratkaisuille.

CTEK toimittaa latureita yli 70 maahan ympäri maailmaa. CTEK on lisäksi luotettava OEM-valmistaja, joka toimittaa latureita monille maailman arvostetuimmista auton- ja moottoripyöränvalmistajista.

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 takuehtoja.

**CTEK** | MAXIMIZING  
BATTERY  
PERFORMANCE