

AMMATTITASOINEN 60 A:N AKKUTUKI KORJAAMOIHIIN

PRO60 on suunniteltu vastaamaan kiireisten ammattikorjaamoiden tarpeisiin. Valittavissa oleva virtalähteen syöttöjännite ja 8-vaiheinen lataus mahdollistavat tarkan hallinnan diagnostiikka-, huolto- ja korjaustöiden aikana.

VALITTAVISSA OLEVA SYÖTTÖJÄNNITE

PRO60:ssä on tehokas 60 A:n virtalähde, joka tuottaa vakaan tukijännitteen 12 V:n järjestelmään, ajoneuvon elektroniikan ja ohjainyksiköiden vaurioitumisen estämiseksi.

Se reagoi erittäin nopeasti muuttuvaan virrantarpeeseen, joten jännite ja virransyöttö pysyvät aina vakaina. Tämä on välttämätöntä diagnostiikka- ja ohjelmointitöissä. Lähtöjännite on valittavissa 0,1 V:n välein 12,6 V:sta 14,8 V:iin, joten se voidaan sovittaa tarkasti ajoneuvovalmistajan vaatimuksiin.

PRO60:ssä on myös ainutlaatuinen tuulettimeton jäähdytysjärjestelmä, joka varmistaa optimaalisen käyttölämpötilan kuumissa ja kylmissä olosuhteissa. Tämä suojaa laitetta tehon alenemiselta, jossa käytön aikana syntyvä lämpö saa lähtöjännitteen laskemaan ja aiheuttaa diagnostiikkaprosessin epäonnistumisen.

Täysin automaattinen, 8-vaiheinen, "auto adaptive" -lataus analysoi lyijyhappoakun ja valitsee optimaalisen lataustehon.

MIKSI CTEKIN AKKUTUKI KANNATTAA VALITA?

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 laitteita, joiden tehokkaat virransyöttö-, lataus- ja ylläpito-ohjelmat säästävät korjaamolle aikaa ja rahaa.

- Jopa 60 A:n akkutuki
- Virransyöttö, jossa jännite on valittavissa 0,1 V:n välein 12,6 V:sta 14,8 V:iin
- Hiljainen, tuulettimeton jäähdytysjärjestelmä
- Yhteensopiva kaikenlaisien 12 V:n akkujen kanssa, litium-rautafosfaattiakut mukaan lukien
- Mukautuva (auto adaptive) lataustoiminto analysoi lyijyhappoakun ja valitsee optimaalisen lataustehon automaattisesti
- Laturityyppi: 8-vaiheinen, täysautomaattinen lataussykli
- Monikielinen ja helposti luettava LCD-näyttö
- Toimii kaikenlaisien 12 V:n akkujen kanssa, litiumakut* mukaan lukien (LiFePO₄)
- Alhainen 0,8 V:n jännitteentunnistus latauksen käynnistystä varten
- Automaattinen rinnakkaiskuormituksen kompensointi
- Ei tehon alenemista
- Erittäin pieni jännitteen aaltoisuus
- Käyttölämpötila: -20 °C – +50 °C
- Suojausaste: IP40
- 2 vuoden takuu
- Valinnainen kärrykiinnitys (Trolley Pro -sovitimella) ja WALL HANGER PRO -seinäkiinnitys

*) 12 V:n litiumakut (LiFePO₄, Li-Fe, Li-iron, LFP)

PRO60**TEKNISET TIEDOT**

SYÖTTÖTEHO	220-240 V, 50-60 Hz, 4,6 A
VIRRANSYÖTTÖ	Enintään 60 A; valittavissa 0,1 V:n välein 12,6 V:sta 14,8 V:iin
LATAUSJÄNNITE	Lyijyhappoakut: 14,4 V / 15,8 V / 13,6 V Litiumakut: 13,8 V / 14,4 V / 13,3 V
LATURITYYPPI	8-vaiheinen, täysautomaattinen lataussykli
AKKUTYYPIT	12 V:n lyijyhappoakut: märkäakut, Ca/Ca, AGM, EFB (Start/Stop) ja geeliakut Litiumakut: LiFePO ₄
AKKUKAPASITEETTI	Lyijyhappoakut: 10 - 1 800 Ah Litiumakut: 15-600 Ah
JÄNNITTEEN TUNNISTUS	Alhainen 0,8 V:n jännitteentunnistus latauksen käynnistystä varten
RINNAKKAISKUORMITUKSEN KOMPENSOINTI	Automaattinen
AALTOISUUS**	Alle 4 %
KÄYTTÖLÄMPÖTILA	-20 °C - +50 °C
LÄMPÖTILA-KOMPENSOINTI	Sisäinen lämpötila-anturi
LCD-NÄYTTÖ	Monikielinen, helposti luettava
SUOJAUSASTE	IP40
VUOTOVIRTA*	Alle 2 Ah / kuukausi
MITAT (PxLxK)	227 x 216 x 284 mm
VIRTAKAAPELIN PITUUS	2,5 m (AC-kaapeli)
LATAUSKAAPELIN PITUUS	5 m, 16 mm ² (DC-kaapeli)
NETTOPAINO (YKSIKKÖ KAAPELEIDEN KANSSA)	8,6 kg
BRUTTOPAINO (PAKKAUS)	10,1 kg
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

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

CTEK | **MAXIMIZING BATTERY PERFORMANCE**