



HASZNÁLATI UTASÍTÁS



CIKKSZÁM: CT-50

Köszönjük, hogy az általunk forgalmazott terméket vásárolta!



A készülék használata előtt gondosan olvassa el a használati utasítást!

A KEZELŐSZERVEK ISMERTETÉSE

- 1) Töltési feszültség váltó kapcsoló (12V / 24V)
- 2) Töltés – Indítózás váltó kapcsoló
- 3) Töltőáram jelző műszer
- 4) Hálózati biztosíték (10A)
- 5) Töltő áram váltó kacsoló (minimum /maximum)
- 6.) Hálózati ki és bekapcsoló

MŰSZAKI ADATOK

CSZ.	BEMENETI FESZÜLTSG	KIMENETI FESZÜLTSG	ÁRAMERŐSSÉG	BIZTOSÍTÉK	INDÍTÁS RÁSEGÍTÉS	TELJESÍTMÉNY	AKKUMULÁTOR KAPACITÁS
CT50	230V AC 50HZ	DC 12/24V	20 A.-30 A MAXIMUM 45 A.	10A	130 A	950W	MIN. 120 Ah MAX. 320 Ah

TARTSA AKKUMULÁTORÁT JÓ ÁLLAPOTBAN!

Akkumulátorának élettartama jelentősen meghosszabbítható az alábbi ajánlások figyelembe vételével:
Havonta ellenőrizze az akkumulátorában lévő elektrolit szintjét, savsűrűségét valamint akkumulátorának töltési állapotát, amennyiben szükséges, úgy töltsse fel a folyadék szintjét a megfelelő mértékig. A szint feltöltéséhez csapvizet semmiképpen ne használjon, csak desztillált vizet.

Akkumulátorát mindig tartsa száraz állapotban! Az akkumulátor saruk csatlakozási helyeit tisztítsa meg a lerakódott savaktól, szennyeződésektől és enyhén kenje be vazelinnal!

Rendszeres, rövidebb távolságok megtétele akkumulátorának gyorsabb lemerüléséhez vezethet, ezért ilyen esetekben célszerű akkumulátorának állapotát ennek megfelelően folyamatosan ellenőrizni! Téli időszakban az akkumulátor nagyobb igénybe vétele miatt sűrűbb ellenőrzés és feltöltés szükséges.

FIGYELEM!

Az akkumulátortöltő kizárólag ólom akkumulátorok töltésére alkalmas. Készüléke zselés, Ni-CAD vagy egyéb típusú akkumulátorok töltésére nem használható!

KARBANTARTÁS:

A készülék karbantartást nem igényel.

Készüléke hálózati vezetéke nem hosszabbítható, a hálózati csatlakozó nem cserélhető, a vezeték vagy a csatlakozó bármilyen sérülése esetén a készülék további használata tilos!
A készülék kizárólag helyiségen belüli használatra alkalmazható!

FIGYELEM!

Kerülje el, hogy töltés közben sav kerüljön a bőrére, amennyiben ez mégis megtörténne, úgy azonnal mossa le az érintett bőrfelszínt bő vízzel!

Kizárólag ólomakkumulátoroknál használható!

Soha ne használja az akkumulátortöltőt, ha előzőleg leejtette, deformálódott vagy bármilyen módon megsérült!

Ne töltsön fel "egyszer használatos" vagy hibás akkumulátorokat!

Vegye figyelembe az akkumulátor gyártójának figyelmeztetéseit!

Az akkumulátorhoz történő rá- ill. lecsatlakoztatás előtt válassza el a készüléket a hálózattól!

Az akkumulátor vezetékének toldása, hosszabbítása szigorúan tilos!

Soha ne töltsön fagyott állapotban lévő akkumulátort!

Ne cserélje fel az akkumulátor pólusait!

Ne töltsön a készülékkel nem újratölthető akkumulátorokat!

Kizárólag beltéri használatra ajánlott!

FIGYELEM! Robbanó gázok!

Vigyázat! A lángot és szikrát kerülje. Töltésnél robbanásveszélyes durranógáz szabadul fel!

A készülék alkatrészei esetleg szikrát és fényívet idézhetnek elő. A készüléket csak jól szellőző helyiségekben használja!

Védje a készüléket esőtől, fröccsenő víztől és nedvességtől!

Ne állítsa a készüléket fűtött felületre!

Tartsa távol a készüléket a szellőzőnyílásoktól!

Vigyázat! Az akkumulátorsav maró hatású! Ha bőrre vagy ruhára fröccsköl, mossa le szappanoldattal! Ha a sav szembe kerül, azonnal öblítse ki vízzel és keresse fel az orvost!

Alultöltött vagy hibás akkumulátoroknál a hő védelem kikapcsol a készülékekben (túl magas töltőáram). A hálózati csatlakozó kihúzásával válassza le a töltőkészüléket az áramhálózatról! A biztonsági kapcsolót a lehűlés után kézi úton kell visszakapcsolni.

Ne dohányozzon a töltés alatt lévő akkumulátor körzetében!

FIGYELEM!

A készülék fordított polaritás elleni védelemmel rendelkezik, amely lehetővé teszi, hogy az akkumulátortöltő és az akkumulátor fordított előjelű csatlakoztatása esetén a készülék ne károsodjon. Ilyen esetben a biztosíték kiold.

A biztosíték cseréjénél kizárólag azonos Amper értékű és méretű biztosítékot alkalmazzon, egyéb megoldások, pl. vezeték toldások alkalmazása szigorúan tilos, ez egyben a készülékre vonatkozó garancia elvesztését eredményezheti!

ÁLTALÁNOS INFORMÁCIÓK

Az akkutöltő alkalmas benzin és diesel üzemű járművek, hajók, stb. akkumulátorának töltésére.

A töltési áram a DIN 41774 szabványban előírt W görbe szerint csökken.

Az akkumulátortöltő burkolata IP 20 védelmi fokozatú, földeléssel védelmet nyújt az első osztályú minőségnek megfelelően.

Ellenőrizze, hogy az elektromos feszültség megfelel az akkutöltő előlapján feltüntetett adattal. Ellenőrizze, hogy a csatlakozó földelt legyen.

BIZTONSÁGI ELŐÍRÁS:

Töltés idején az akkumulátorból veszélyes gázok szabadulnak fel. Kerülje a nyílt láng és szikra használatát, **NE DOHÁNYOZZON!**

Az akkutöltőt kizárólag beltérben használja, és győződjön meg róla, hogy megfelelően szellőzött a helyiség. **NE HASZNÁLJA A TÖLTŐT ESŐBEN, VAGY HÓBAN.**

Be- vagy ki-kapcsoláskor húzza ki az elektromos kábelt.

Az akkutöltő bizonyos komponensei, mint a kapcsolók, és a csatlakozók okozhatnak gyulladást vagy szikrát, ezért ha garázsban vagy hasonló zárt helyen használja az akkutöltőt gondoskodjon megfelelő elhelyezéséről.

Az akkutöltőt helyezze szilárd talapzatra.

Sose használja az akkutöltőt az autóban vagy a motorháztetőn. Biztosítsa a megfelelő szellőzést az akkutöltőnek. Soha ne takarja le!

Használat előtt szigorúan tartsa be a gépjármű Gyártójának utasításait.

A közvetlen kapcsolatból adódó védelem megőrzése érdekében megfelelően földelt kábelt használjon.

Az akkutöltő karbantartását kizárólag szakember végezheti.

A hálózati kábelt cseréjekor kizárólag eredeti kábellel helyettesítheti.

Ne használja az akkutöltőt olyan akkumulátorok vagy elemek töltésére, amelyek nem tölthetők.

A TÖLTÉST MEGELŐZŐEN:

Ellenőrizze, hogy a töltendő akkumulátor értéke (Ah) megfelel az adattáblában szereplő értékeknek (C min.)

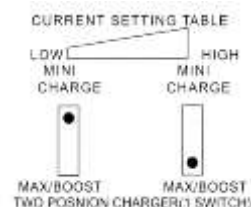
1. Távolítsa el az akkumulátor kupakját, hogy a keletkezett gázok eltávozhassanak. Ellenőrizze az elektrolit szintet, hogy az eléri-e az akkumulátor lemezeket. Amennyiben nem elegendő az elektrolit szint, tölts fel desztillált vízzel, 5-10 mm-el a lemezeken felül. A szint feltöltéséhez csapvizet semmiképpen ne használjon, csak desztillált vizet. Ne felejtse el, hogy az akkumulátor folyadék sűrűsége sav sűrűség mérővel ellenőrizhető. A következő referenciaértékeket szükséges betartani:

A. ábra

1.28 – feltöltött akkumulátor

1.21 – félig feltöltött akkumulátor

1.14 – lemerült akkumulátor

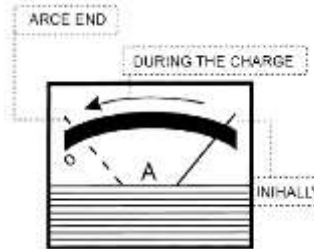


FIGYELEM: MAXIMÁLIS KÖRÜLTEKINTÉSSEL VÉGEZZE AZ ELEKTROLITSZINT ELLENŐRZÉSÉT, AZ AKKUMULÁTOR SAV RENDKÍVÜL MARÓ HATÁSÚ.

Ha bőrre vagy ruhára fröcsköl, mossa le szappanoldattal! Ha a sav szembe kerül, azonnal öblítse ki vízzel és keresse fel az orvost!

2. Húzza ki az akkutöltő hálózati kábelt a hálózati csatlakozóból, majd állítsa be a 12/24 V kapcsolót, az akkumulátor névleges feszültségének megfelelően, a kapcsolót pedig az alábbi táblázat szerint:
3. A vörös színű csipeszt csatlakoztassa a pozitív (+) végre, a fekete csipeszt pedig a negatív (-) végre. Miután a hálózati kábelt bedugta, a készülék hátulján lévő kapcsolót állítsa „ON” pozícióba. Az Ampermérő jelezni fogja az akkumulátor töltő áram mennyiségét. A töltés idején az A-méter mutatója lassan a legalacsonyabb érték felé mozdul, az akkumulátor töltésének megfelelően .

B. ábra



Az akkumulátor feltöltésekor esetenként észlelni fogja, hogy az akkuban lévő folyadékban erős gázfejlődés indul. Amint ezt a jelenséget észleli, hagyja abba a töltést, ezzel elkerülheti a lemezek idő előtti oxidációját, és megőrizheti az akkumulátor jó állapotát.

- Ne állítsa a készüléket fűtött felületre!
- Tartsa távol a készüléket a szellőzőnyílásoktól!

FIGYELEM! Alacsony gondozású, vagy gondozásmentes (zárt kivételű), CE jelöléssel rendelkező akkumulátor töltése:

Ebben az esetben nagyon körültekintően járjon el. Lassan töltse az akkumulátort, és ellenőrizze folyamatosan a csipeszeken mérhető feszültséget.

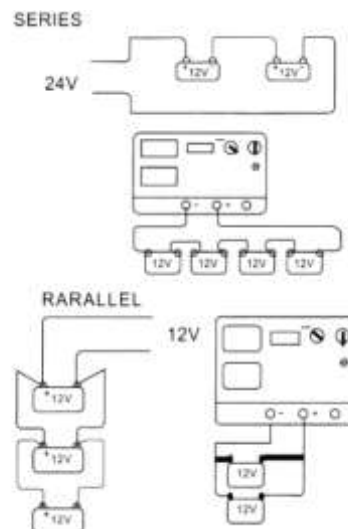
Amikor a feszültség a 14,4 / 28V értéket eléri (normál feszültségmérővel ellenőrizheti) tanácsos a töltést befejezni!

TÖBB AKKUMULÁTOR EGYIDEJŰ TÖLTÉSE:

Amennyiben egy időben több akkumulátort kíván tölteni, használhatja a párhuzamos és a soros kapcsolást. A kettő kapcsolási mód közül ez esetben a soros kapcsolás használandó, mert ellenőrizheti az átfolyó áramot mindkét akkumulátorban, ez az összeg megegyezik az Ampermérőn látható mennyiséggel.

FIGYELEM: Két db. 12V névleges feszültségű akkumulátor soros kapcsolásakor javasolt 12/24 kapcsolót 24 V pozícióba állítani.

C. ábra



A TÖLTÉS BEFEJEZÉSE

Amikor befejezte a töltést, először kapcsolja a töltő hálózati kapcsolóját OFF állásba, majd húzza ki a tápkábelt. Ezt követően távolítsa el a csipeszeket az akku végekről, és tegye a töltőt száraz helyre. Ne felejtse el az akkumulátor cella záró dugókat visszacsavarni.

Az akkutöltő az alábbi esetekre rendelkezik védelemmel:

- túltöltés (amennyiben túl nagy áramot kapna az akkumulátor)
 - rövidzárlat (a töltő csipeszek egymással összeérnének rövid időre)
 - fordított polaritású akkumulátor esetén (rövid ideig).
- Biztosítékkal ellátott akkumulátorokban szükséges meghibásodás esetén a biztosítékok cseréje. A cserélt biztosíték megegyező névleges feszültség értékű legyen.

FIGYELEM: Eltérő feszültségű biztosíték használata a személyek és eszközök sérülését okozhatja. Hasonló okból ne használjon réz (vagy egyéb anyagú) átkötést a biztosíték helyett.

A biztosíték cseréje minden esetben kikapcsolt állapotban, és a hálózati kábel eltávolításával történhet.

HASZNOS TANÁCSOK:

- A töltést jól szellőző helységben végezze, hogy elkerülje a gázok felgyülemelését.
- Töltés előtt távolítsa el az egyes cellák fedelét / kupakját.
- Ellenőrizze a belső folyadék szintet az akkumulátorban, hogy elérje a lemezeket. Amennyiben kevés a folyadék, adjon hozzá desztillált vizet, amíg a folyadék szint eléri a szükséges mértéket.
- Az akkumulátorsav maró hatású, ne nyúljon hozzá. Kerülje el, hogy töltés közben sav kerüljön a bőrére, amennyiben ez mégis megtörténne, úgy azonnal mossa le az érintett bőrfelszínt bő vízzel!
- A csipeszeket tartsa karban, tisztítsa meg a pozitív és a negatív végeket, hogy elkerülje az esetleges oxidációt. Az akkumulátor saruk csatlakozási helyeit tisztítsa meg a lerakódott savaktól, szennyeződésektől és enyhén kenje be vazelinnal!
- Téli időszakban az akkumulátor nagyobb igénybe vétele miatt sűrűbb ellenőrzés és feltöltés szükséges.
- Soha ne használja az akkumulátortöltőt, ha előzőleg leejtette, deformálódott vagy bármilyen módon megsérült!
- Ne töltsön fel "egyszer használatos" vagy hibás akkumulátorokat!
- Amikor az akkutöltő bekapcsolt állapotban van, kerülje a csipeszek egymáshoz érintését, valamint bekapcsolt állapotban ne cseréljen biztosítékot.
- Az akkumulátor vezetékének toldása, hosszabbítása szigorúan tilos!
- Soha ne töltsön fagyott állapotban lévő akkumulátort!
- Ne cserélje fel az akkumulátor pólusait!
- Ne töltsön a készülékkel nem újratölthető akkumulátorokat!
- Kizárólag beltéri használatra ajánlott!
- Amennyiben egy jármű akkumulátorát tölti, ellenőrizze a jármű felhasználói kézikönyvében az ELEKTRONIKAI és KARBANTARTÁSI fejezeteket. Töltés előtt távolítsa el az elektromos kábelt (a pozitív sarut).
- Ellenőrizze mindkét csipesz polaritását: pozitív (+), negatív (-), amennyiben a jelzések nem jól láthatók, a negatív csipesz az, amelyik közvetlenül a házhoz csatlakozik.

INDÍTÁS RÁSEGÍTÉS HASZNÁLATA

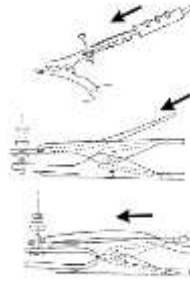
Indítósegély használata akkor indokolt, ha a jármű akkumulátora nem rendelkezik elegendő energiával a motor indításához. Ez esetben az indításhoz szükséges energia a töltőből nyerhető az elektromos hálózatra kapcsolva, a CB/START (Charge Battery/Start) kapcsoló indító (START) pozícióba állításával. Indítás előtt alaposan tanulmányozza a jármű gyártójának előírásait!

Fontos az üzemeltetési ciklus betartása: 3 mp. indítózás, 120 mp szünet!

FIGYELEM: Az indítósegély használatakor pontosan kövesse a készülékhez mellékelt üzem/ szünet arányról szóló előírásokat, ha a jármű nem indulna, ne folytassa az indítózást. Amennyiben tovább folytatja az indítózást, az akkumulátor és a jármű teljes elektronikai rendszere megsérülhet. Beindítás előtt érdemes egy 10-15 perces gyorstöltést végezni, hogy könnyebben induljon a jármű.

Összeszerelési készlet:

D. Ábra.



Piros fogantyús krokodilfogót a mozgó kábelhez erősítjük
Fekete fogantyús krokodilfogót a gépből kijövő fix kábelhez erősítjük.

FIGYELEM!

Ezt a készüléket nem szánták csökkent fizikai, érzékelési vagy szellemi képességű, illetve tapasztalattal vagy ismeretekkel rendelkező személyek általi használatra (beleértve a gyermekeket is), kivéve, ha egy olyan személy felügyeli vagy tájékoztatja őket a készülék használatát illetően, aki egyben felelős a biztonságukért.

JÓTÁLLÁSI JEGY

Az alábbi típusú és gyártási számú AKKUMULÁTORTÖLTŐ hibamentes működéséért a 270/2020.(VI. 12.), számú rendeletével kormányrendelet, a 18/2020. (VI. 12.) ITM 49/2003. (VII. 30.) GKM 19/2014. (IV.29.) sz. NGM rendelet alapján a vonatkozó jogszabályok előírásai szerint az eladás napjától számított 12 hónapig terjedő jótállást biztosítunk. Szavatossági idő: két év.

TÍPUSSZÁM:CT-50.....

ELADÁS KELTE:

PH.

ELADÓ

A jótállási kötelezettség alá tartozó és a jótállási időben előforduló hibák javítását, a tartalék alkatrészellátással egybekötött javító-szervizelőszolgáltatást:

GLOBAL EXPORT-IMPORT KFT. 1151 BUDAPEST SZÉKELY E. U. 11. SZERVIZ TEL: +36 30 49 78758

JAVÍTÁSI SZELVÉNY

A hibabejelentés kelte:.....

A bejelentett hiba:

A hibaelhárítás módja:.....

A hibaelhárítás kelte:.....

Készülék csere esetén a jótállás új időpontja:.....

.....
Szerviz

A javítás várható időtartama: 15 nap

Amennyiben a hiba kijavításával kapcsolatban vita keletkezik, úgy a forgalmazó területileg illetékes Békéltető Testület állásfoglalását kérjük. Minden egyéb vita esetén az eladó székhely szerinti illetékes Bírósághoz kell fordulni!

FIGYELEM! A jótállás a Fogyasztó törvényből eredő jogait nem érinti. A jótállási igény a jótállási jeggyel érvényesíthető. A jótállási jegy szabálytalan kiállítása vagy a fogyasztónak történő átadásának elmaradása nem érinti a jótállási kötelezettségvállalás érvényességét.

A vásárló a fogyasztási cikk meghibásodása miatt a vásárlástól (üzembe helyezéstől számított három munkanapon belül) érvényesít csereigényét, a forgalmazó köteles a fogyasztási cikket kicserélni, feltéve, hogy a meghibásodás a rendeltetésszerű használatot akadályozza.

FIGYELEM! A vásárlónak joga van a javításra vagy cserére, illetve ha ezekre a jogosultságok teljesítésére nincs lehetőség, úgy árengedményt kérhet, vagy elállhat a szerződéstől!

Gyártó / Importőr / Forgalmazó:
GLOBAL EXPORT-IMPORT KFT.
H-1151 BUDAPEST SZÉKELY E. U. 11.
Szarmazási ország: Kína

Solyom Péter
ügyvezető igazgató

GLOBAL
Export - Import Korlátolt Felelősségű Társaság
1151 Budapest, Székely Elek u. 11.
Tel: 267-6470
Fax: 267-6474
Adószám: 12303953-2-42
RAIFFEISEN BANK: 12001008-01102547-00200002
7