

Geti

Intelligens akkumulátortöltő
LiFePO₄, PB (12V/20A-24V/10A)
GCA003

Használati útmutató



Felhasználói kézikönyv

Kérjük, a gép használata előtt figyelmesen olvassa el a használati utasítást. Fordítson különös figyelmet az összes figyelmeztetésre és biztonsági utasításra. Őrizze meg a kézikönyvet későbbi felhasználás céljából.

Biztonsági utasítások •

Ez a töltő 12 V-os és 24 V-os ólom-savas és LiFePO₄ akkumulátorokhoz készült. • Használat előtt ellenőrizze az akkumulátor gyártójának specifikációit. • Töltés közben robbanásveszélyes gázok távoznak az akkumulátorból.

Biztosítson szellőzést a lángok és szikrák elkerülése érdekében. • Ne tegye ki a töltőt napfénynek vagy magas hőmérsékletű környezetnek. • Az akkumulátorsav korrozív. Ha sav kerül a készülékbe, azonnal öblítse ki vízzel.

Bőrrel vagy szemmel való érintkezés esetén. • Ne töltsön fagyott vagy sérült akkumulátort. • Ne töltsön nem újratölthető akkumulátorokat. • Töltés közben ne helyezze a töltőt az akkumulátorra. • Legyen különösen óvatos, nehogy fémszerszámot ejtsen az akkumulátorra.

Ez szikrázást vagy rövidzárlatot okozhat az akkumulátorban vagy más elektromos alkatrészben, ami robbanást okozhat.

- Ólomsavas akkumulátorral végzett munka során vegye le a személyes fémtárgyait, például gyűrűket, karkötőket, nyakláncokat, órát... • Töltés közben ne dohányozzon, és ne engedje, hogy szikra vagy láng keletkezzen. • Az áramütés kockázatának csökkentése érdekében húzza ki a töltőt a hálózati aljzattól. • mielőtt bármilyen karbantartási vagy tisztítási műveletet végezne.
- Nem alkalmas gyermekek vagy olyan személyek általi használatra, akik nem tudják követni a kézikönyv utasításait, kivéve, ha egy felnőtt felügyeli őket a töltő megfelelő használatának biztosítása érdekében.

Főbb jellemzők •

Magas hatásfok (>85%). •

AGM (LiFePO₄), autó, motorkerékpár, akkumulátor típusa választható

- A 7 fokozatú mikroprocesszor-vezérelt töltési folyamat a legjobb teljesítményt nyújtja lehetséges alkalmazást és lehetővé teszi az akkumulátor hatékony töltését. • A töltési feszültség alkalmazkodik a hőmérséklethez, ami megakadályozhatja a túl- vagy alultöltést
- Akkumulátor töltése. •

Súlyosan lemerült vagy erősen szulfátosodott akkumulátorok töltésére alkalmas. • Fordított polaritás elleni védelem, rövidzárlat elleni védelem, túltöltés elleni védelem, parkmentes érintkező. •

LCD kijelző: feszültség, áramerősség, hőmérséklet stb. • Könnyű használat. Áttekinthető töltési állapotkijelző.

- Teljesen mikroprocesszor-vezérlésű. • Ne töltsen túl az akkumulátort, még akkor sem, ha bármilyen üzemmódban csatlakoztatva van.

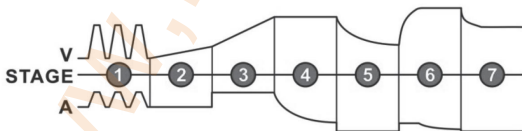
LED kijelző



22.0°C	A töltő belső hőmérséklete
12.0V	Töltési feszültség
10.0A	Töltési áram
PUL	Javítási mód
OFF	Készenlétben lévő
FUL	Akkumulátor feltöltve
DES	Deszulfatáló mód (csak autó módban)
HEL	Teszt mód: az abszorpciós szakasz után azonnal automatikus akkumulátortesztet hajt végre, amely 10 percg figyel a feszültséget annak megállapítására, hogy az akkumulátor fel van-e töltve vagy sem.

	Alacsony feszültség: az akkumulátor feszültsége túl alacsony, vagy az akkumulátor nem tud energiát tárolni.
	Javítási funkció vége
 Win.	Téli mód: +10 °C alatti hőmérséklet esetén növelje a töltési feszültséget (csak Autó módban)
 Sum.	Nyári üzemmód: amikor a hőmérséklet meghaladja a +28 °C, csökkentse a töltési feszültséget (csak autó üzemmódban)
	Rossz polaritás, kérjük, cserélje ki a bilincsek csatlakozását
	Hibás akkumulátor, kérjük, ellenőriztesse szerelővel, és szükség esetén cserélje ki.
	Rossz kapcsolat, kérjük, ellenőrizze a kapcsolatot a töltő és az akkumulátor között
12 V 24 V 12 V-os akkumulátor vagy 24 V-os akkumulátor	
	Akkumulátor kapacitása

7 fokozatú töltési folyamat



1. Akkumulátor
szulfátmentesítése 2.

Lágyindításos töltés

3. Tömeges töltés 4. Abszorpció töltés

5. Akkumulátorteszt

6. Újratöltő töltés

7. Lebegő és karbantartó töltés

Töltési módok

A töltő hét üzemmóddal rendelkezik: 12V AGM+(LiFePO₄), 24V AGM+(LiFePO₄), 12V autó, 24V autó, 12V motorkerékpár, 24V motorkerékpár, JAVÍTÁS.

Fontos megérteni az egyes töltési módok különbségeit és célját.

Ne használja a töltőt, amíg meg nem erősítette a megfelelő töltési módot.

az akkumulátorod. Az alábbiakban egy rövid leírás található:



LiFePO4

AGM vagy LiFePO₄ akkumulátor mód:
AGM vagy LiFePO₄ akkumulátorokhoz.



CAR

AUTÓAkkumulátorok

üzemmód: GÉL, SLA, NEDVES, MÉLYTÖLTÉSŰ, EFB és kalcium akkumulátorokhoz.



MOTO.

Motorkerékpár-akkumulátorok üzemmód:

Motorkerékpár-akkumulátorokhoz.



REPAIR

Javítási mód (16 óra):

Fejlett akkumulátor-helyreállítási mód régi, tétlen, sérült, rétegzett vagy szulfatált akkumulátorok javításához és tárolásához.

Nem minden akkumulátor újrahasznosítható, csak motorkerékpár- és autóakkumulátorokhoz használható.



Töltési mód kiválasztó gomb

Töltés megkezdése

1. Ellenőrizze az akkumulátor feszültségét és kémiai összetételét.
2. Győződjön meg arról, hogy a hálózati csatlakozódugó be van dugva a konnektorba.
3. Nyomja meg az üzemmód gombot a megfelelő töltési módba váltáshoz.
4. Győződjön meg arról, hogy csatlakoztatta az akkumulátorsarukat vagy a fűzőlyukas csatlakozót. csatlakozók megfelelően.
5. Az üzemmód LED világítani kezd a kiválasztott töltési módnak, és a Töltés
Az ikon világítani kezd (az akkumulátor állapotától függően), jelezve, hogy a töltési folyamat megkezdődött.
6. A töltő most már folyamatosan csatlakoztatva maradhat az akkumulátorhoz, hogy biztosítsa karbantartó töltés.

Karbantartás és tisztítás

A termék nem igényel karbantartást. A ház tisztításához csak puha, vízzel enyhén megnedvesített kendőt használjon. Ne használjon súrolószereket vagy vegyszereket.

oldószereket (festék- és lakkhígítókat), mivel ezek károsíthatják a termék burkolatát.

Jótállási feltételek

24 hónapos garanciát biztosítunk erre a termékre. A garancia nem terjed ki

a nem megfelelő kezelésből, balesetekből, kopásból, a használati utasítás be nem tartásából vagy harmadik fél által a terméken végzett módosításokból eredő károkra.

Műszaki adatok

Bemeneti feszültség:	100-240V, 50/60Hz 12V/
Kimeneti feszültség:	24V (automatikus)
Kimeneti áram:	12V/20A - 24V/10A 13,8
Kimeneti feszültség terhelés nélkül:	V >5,0
Minimális indítási feszültség:	V max.
Bemeneti teljesítmény terheléssel:	300 W 3,5 W
Bemeneti teljesítmény terhelés nélkül:	
Hűtés:	
Méret:	ventilátor 192 × 165 × 102
Nettó tömeg:	mm
Jóváhagyás:	955 g CE / FCC / RoHS

Termék ártalmatlanítása



Ez a szimbólum azt jelenti, hogy a készüléket tilos vegyes hulladékkal együtt kidobni. A környezetre vagy az egészségre gyakorolt potenciális károsodás elkerülése érdekében kérjük, felelősségteljesen

hasznosítsa újra a készüléket, hogy támogassa a természeti erőforrások megújulásának fenntarthatóságát. A használt készülék visszaküldéséhez használja a gyűjtőhelyeket, vagy vegye fel a kapcsolatot azzal a kereskedővel, akitől a készüléket vásárolta. Ők el tudják küldeni a készüléket környezetbarát újrahasznosításra.

