

AKKUTÖLTŐ 6V/12V



Akkutöltő (Automata okostöltő) 6V/12V 2A/4A P817204

Biztonsági előírások

- A töltő 6/12 V-os ólomsavas és AGM akkumulátorok töltésére alkalmas, ne használja másra, csak töltésre
- Minden használat előtt ellenőrizze a kábelek sértetlenségét
- Soha ne töltsön sérült akkut
- A töltőt egyszerre csak egy akkumulátor töltésére használja
- Csak jól szellőző helyen használja a töltőt
- Soha ne takarja le az eszközt töltés közben
- Töltés közben gyúlékony, robbanásveszélyes gázok keletkezhetnek, kerülje a tűzveszélyes helyeken való használatát
- Kerülje a közvetlen érintkezést akkumulátor savval, ha mégis megtörténik forduljon azonnal orvoshoz
- A töltőt gyermekek nem használhatják, ne engedje őket a termék közelébe. A töltő használata előtt mindig olvassa el a használati útmutatót

Technikai adatok

A termék lcd kijelzőjén minden fontos információt megtalál a működtetéshez: (Kép 1.)

Háromféle töltési mód közül választhat:

- 12V STD töltéssel 12V-os ólomsavas és gél akkukat
- 12V AGM töltéssel 12V-os AGM akkukat
- 6V STD töltéssel 6V ólomsavas és gél akkukat tölthet.

Minden töltési mód átállítható téli töltési üzemre a MODE gomb megnyomásával. Amint a hópehely ikon előtűnik, a téli üzemmód beállításra került, így alacsony hőmérsékleten is tölthet.

A voltmérő megmutatja a töltés aktuális feszültségét és az adott töltési szintet.

Három ikon jelezheti a hibás működést, működtetést.

A bal alsó sarokban lévő jel felvillanásával a helytelen irányú töltést jelzi. Ilyen esetben cserélje meg a töltés irányát a saruk ellentétes oldalra való helyezésével.

A középső alsó részen felvillanó ikon az akkumulátor meghibásodását jelzi. Ha szükséges, cserélje ki az akkumulátort, vagy bízza a javítást szakemberre.

A jobb alsó sarokban felvillanó ikon hibás töltési kapcsolatot jelez a töltő és a töltendő akku között.

A következő tesztek futtassa le:

POWER-ON teszt:

Csatlakoztassa a készüléket a hálózati dugaljba, ellenőrizze, hogy a készülék hátsó részén levő kijelző pirosan világít-e, a saru nincs csatlakoztatva, de töltésre kész, a feszültség 0,5V alatti és a kijelzője villog.

Regenerálás magas feszültségen

6V: töltés előtt a feszültség kevesebb, mint 6,2V, 5 percig töltse magas feszültségen, regenerálja az akkut 7,9V-on. Amikor az aktuális feszültség magasabb, mint 1A, térjen vissza az átlagos töltéshez.

12V: töltés előtt a feszültség kevesebb, mint 12,4V, 5 percig töltse magas feszültségen, regenerálja az akkut 15,8V-on. Amikor az aktuális feszültség magasabb, mint 2A, térjen vissza az átlagos töltéshez.

Állandó töltési adatok

Akku feszültség	>6V	6V-6,8V	6,8V-7V	7V<
6V-os töltéssel	1A	2A	1,5A	>1A
Akku feszültség	>12V	12V-13,6V	13,6V-14V	14V<
12V töltéssel	2A	4A	3A	>2A

Teljes töltési kimutatás

6V-os STD töltésnél a feszültség $7,2 \pm 0,2V$ $0,6 \pm 0,3a$, állítsa le a töltést, az LCD monitor „FUL” állapotot jelöl.

6V-os STDSNOW töltésnél, feszültség $7,4 \pm 0,2V$ $0,6 \pm 0,3a$, állítsa le a töltést, az LCD monitor „FUL” állapotot jelöl.

12V-os STD töltésnél, feszültség $14,4 \pm 0,2V$ $0,6 \pm 0,3a$, állítsa le a töltést, az LCD monitor „FUL” állapotot jelöl.

12V-os STDSNOW töltésnél, feszültség $14,9V \pm 0,2V$ $0,6 \pm 0,3a$, állítsa le a töltést, az LCD monitor „FUL” állapotot jelöl.

12V-os AGM töltésnél, feszültség $14,7V \pm 0,2V$ $0,6 \pm 0,3a$, állítsa le a töltést, az LCD monitor „FUL” állapotot jelöl.

12V-os AGMSNOW töltésnél, feszültség $15,2V \pm 0,2V$ $0,6 \pm 0,3a$, állítsa le a töltést, az LCD monitor „FUL” állapotot jelöl.

Újratöltési teszt

Ha az akku 6V-on van töltve $<6,4V \pm 0,3V$ között, két perc után a kijelzőn a „FUL” felirat eltűnik és helyette megjelenik a töltés mód.

Ha az akku 12V-on van töltve $<12,8V \pm 0,3V$ között, két perc után a kijelzőn a „FUL” felirat eltűnik és helyette megjelenik a töltés mód.

Impulzusos javítás

6V-os módban: amikor az akku kevesebb, mint 6,4V-os töltöttségen áll 2 perc töltés után kapcsolja a készüléket PULSE REPAIR módba és töltse tovább 7,9V-on két órát, majd töltse teljes töltés üzemmódban.

12V-os módban: amikor az akku kevesebb, mint 12,8V-os töltöttségen áll 2 perc töltés után kapcsolja a készüléket PULSE REPAIR módba és töltse tovább 15,8V-on két órát, majd töltse teljes töltés üzemmódban.

Maximum töltési idő teszt

Ha a töltési idő több, mint 96 óra és az akkumulátor nem töltött fel teljesen, akkor hibás lehet az akku, a rossz akkut jelző fény villog, a töltés megállt.

Töltés

1. Csatlakoztassa a töltőt az akkuhoz, a piros sarut az akkumulátor '+' a feketét pedig a '-' pólusához.
2. Csatlakoztassa a töltőt 230V hálózati feszültséghez.
3. Válassza ki a megfelelő töltési módot a MODE gomb megnyomásával.
4. A töltés néhány másodpercen belül automatikusan megkezdődik.
5. Amikor a töltés befejeződik a kijelzőn a „FUL” felirat látható, és a töltő alapállapotba vált.

Jótállás

A töltőkhöz egy év jótállást biztosítunk számla, vagy nyugta felmutatása ellenében. Bővebb információt a termékhez mellékelt jótállási útmutatóban talál.

