

## Autótöltő RIPPER 10A 12V



Használati utasítás

Kedves vásárló !!!

A maximális biztonságot és egyszerű használatot nyújtó töltő megbízható, nagy teljesítményű, gyorsan telepíthető és azonnal használható készülék.

Bár a készülék használata egyszerű, működésének meg kell felelnie az ebben a kézikönyvben meghatározott követelményeknek és a felhasználási területen érvényes munkavédelmi előírásoknak.

### **ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁSI SZABÁLYOK**

Áramütés - válassza le a tápegységet, vagy védje magát szárazon. Vigyázzon, hogy puszta kézzel ne érintse meg az érintett személyt, amíg el nem távolítja a tápkábelt. Azonnal hívjon segítséget.

### **MŰSZAKI ADATOK:**

Modell: M82501R

Tápfeszültség: 230V / 50 Hz Névleges

kimeneti feszültség: 12 V Névleges

töltőáram: 12V / 10 A Védelem: 20 A

### **HASZNÁLATOK:**

Minden 12 voltos ólomsavas akkumulátor feltölthető egyenirányító készülékekkel, amelyek képesek a járműből kisserelt akkumulátorok feltöltésére.

A töltő rendeltetésszerű felhasználási területei garázsok, járművizsgáló állomások, szervizállomások és üzletek.

### **BIZTONSÁGI SZABÁLYOK**

Az alábbi figyelmeztetések be nem tartása és a berendezés kialakításának megváltoztatása felmenti a gyártót a személyekben, állatokban, vagyontárgyakban, illetve magában a berendezésben okozott károkért való felelősség alól, és érvényteleníti a garanciális jogokat.

a) A töltőt csak beltéri használatra tervezték, hatékony szellőzés mellett.

Semmilyen körülmények között ne használja a töltőt esőben, és ne tárolja nedves helyen, szobák.

b) Tilos a dohányzás - a töltő használata közben ne dohányozzon és ne használjon nyílt lángot. Kerülje a szikrázást az akkumulátor közvetlen közelében. A töltő olyan alkatrészeket tartalmaz, mint

kapcsolók és relék, amelyek szikrákat generálhatnak. A töltőt úgy kell elhelyezni, hogy a szikrázó nem okoz veszélyt (ajánlott legalább 1 m távolság az akkumulátortól).

c) Elektromos óvintézkedések - a töltő belsejében magas feszültség van. Ezért azt csak képzett és felhatalmazott villanyszerelők nyithatják ki.

d) A felhasználó nem lépheti túl azokat a maximális paramétereket, amelyekre a műszert építették.

e) A bekapcsolás előtt győződjön meg arról, hogy a hálózati kábel és a készülék egyéb részei jó állapotban vannak.

f) Legyen óvatos az elektrolit kezelésénél, használjon kesztyűt és védőszemüveget, védőruha is ajánlott.

g) Ne szereljen szét semmilyen alkatrészt.

h) Tartsa távol a tápkábelt a fröccsenő víztől vagy más folyadékoktól, és védje a légköri csapadéktól.

i) Ne mozgassa a töltőt használat közben.

## **AKKUMULÁTORTÖLTÉS**

a) Töltés előtt tisztítsa meg az akkumulátor pólusait, csavarja ki a dugókat, töltsen fel az elektrolit szintjét desztillált vízzel körülbelül 7 mm-re a lemezek felső felülete fölé. A dugókat töltés közben ki kell csavarni (ólomsavas akkumulátorokra vonatkozik).

b) Ezután csatlakoztassa az akkumulátort, ügyelve a helyes polaritásra: a piros "+" kábelt az akkumulátor pozitív pólusához, majd a fekete "-" kábelt a negatív pólushoz. A csatlakozóknak megbízható érintkezést kell biztosítaniuk.

c) Csatlakoztassa a töltőt egy áramforráshoz. A kijelző az aktuális töltési áramot mutatja.

A töltőket úgy tervezték, hogy 230 V, 50 Hz egyfázisú hálózati feszültségről táplálják, és egy kb. 2 m hosszú, megfelelő dugóval ellátott hálózati kábellel látják el. A dugót védőcsappal ellátott aljzatba kell csatlakoztatni. Ha a kábel hossza nem elegendő a csatlakozáshoz, használjon hosszabbító kábelt, amelynek vezetékvastagsága legalább akkora, mint a felszerelt hálózati kábelé. Az akkumulátor csatlakozókábelét a megnövekedett feszültségesség miatt nem szabad meghosszabbítani.

d) A töltés után kapcsolja ki a töltőt, húzza ki a kábeleket az akkumulátorról (a földhöz csatlakoztatott pólus először (földelés), általában "-").