

RO Instrucțiuni de utilizare Redresor auto Cartrend - 77942



Citiți cu atenție aceste instrucțiuni de utilizare înainte de a pune în funcțiune încărcătorul. Păstrați aceste instrucțiuni la loc sigur. În cazul înstrăinării aparatului, dați mai departe și documentația aferentă.



Acest încărcător este destinat exclusiv utilizării în interior și nu trebuie supus niciodată ploii sau umezelii.

Asigurați-vă că toate fișele și cablurile sunt ferite de umiditate. Nu conectați niciodată aparatul la rețeaua de curent cu mâinile umede sau ude..

Siguranța



- Nu utilizați încărcătorul în spații închise sau insuficient aerisite.
- Încărcătorul de baterii nu trebuie să se găsească în apropierea unei surse de căldură, ceea ce ar putea duce la o explozie.
- Nu prindeți de polii sau de bornele bateriilor în timp ce aparatul este conectat la curent alternativ.
- Îndepărtați toate cablurile aparatului de la baterie înainte de a încerca să conduceți vehiculul.
- Deconectați întotdeauna aparatul de la curentul alternativ atunci când nu-l folosiți.
- Deconectați întotdeauna aparatul, prin scoaterea fișei de alimentare de la rețea, însă niciodată prin desfacerea unui cablu de alimentare.
- Nu amplasați niciodată aparatul peste sau în imediata apropiere a bateriei care trebuie încărcată.
- Înainte de a începe procesul de încărcare, verificați tipul bateriei și curentul de încărcare maxim admis sau obțineți informațiile corespunzătoare de la furnizorul bateriei.
- La conectarea și deconectarea încărcătorului la și de la baterie, se recomandă purtarea ochelarilor de protecție.
- Acest produs nu poate fi utilizat în medii cu potențial exploziv sau în proximitatea lichidelor, gazelor sau pulberilor inflamabile, acest lucru putând conduce la accidentări grave.
- Nu acoperiți aparatul în timpul procesului de încărcare.
- Nu utilizați niciodată cablul pentru a duce sau trage aparatul.
- Puneți aparatul în funcțiune numai dacă toate cablurile și carcasa nu prezintă deteriorări.
- Nu deschideți aparatul, dat fiind faptul că pentru acesta nu există piese ce pot fi înlocuite.
- Nu puneți niciodată în funcțiune un aparat care a fost deteriorat prin cădere sau în alt mod.
- În timpul funcționării, nu lăsați încărcătorul de baterii nesupravegheat pentru perioade îndelungate de timp.
- Toate lucrările de întreținere trebuie executate de către electricieni calificați.
- Nu dezasamblați aparatul. Montajul incorect poate conduce la electroșoc sau incendiu.
- Acest încărcător este destinat numai pentru bateriile plumb-acid de 12 V (și bateriile care necesită întreținere minimă și deloc) și trebuie utilizat pentru reîncărcarea acumulatorilor, bateriilor NiCad sau de alt tip.
- Asigurați-vă întotdeauna că aparatul nu este conectat la curent alternativ atunci când îl conectați la o baterie și nici când îl deconectați de la aceasta.
- Nu încercați niciodată să încărcați baterii reîncărcabile, deteriorate sau înghețate.
- Respectați întotdeauna polaritatea corectă atunci când conectați aparatul la o baterie.
- Nu încărcați niciodată bateria în apropierea focului deschis sau în locuri unde se poate ajunge la formare de scântei.
- Asigurați întotdeauna o aerisire suficientă.
- **PERICOL:** Evitați contactul acidului din baterie cu pielea sau îmbrăcămintea, în caz contrar acest lucru putând provoca arsuri. Dacă se produce totuși contactul, spălați acidul din baterie imediat cu apă rece din abundență și solicitați asistență medicală.
- Nu interconectați cei doi poli ai încărcătorului atunci când fișa de alimentare de la rețea este conectată.

INFORMAȚII SUPPLEMENTARE PRIVIND SIGURANȚA:

Acest încărcător de baterii nu este destinat utilizării de către persoane (printre acestea și copii) cu capacități fizice, senzoriale sau mintale reduse sau cu experiență și cunoștințe insuficiente, mai puțin atunci când acestea sunt instruite în ceea ce privește utilizarea aparatului și supravegheate de către o persoană responsabilă pentru siguranța lor.

Verificați bateria regulat pe parcursul anului și în special pe timpul iernii. Celulele defecte pot cauza probleme la baterie, așa că trebuie verificate cu ajutorul unui dispozitiv de verificare a acidului din baterie. Dacă pentru o celulă se citește o valoare redusă decât pentru celelalte, acest lucru poate însemna că este o celulă defectă. În acest caz, dispuneți verificarea bateriei, fiind posibil să aveți eventual nevoie de alta nouă. Este posibil ca o baterie să pară descărcată, deși poate s-a desprins doar legătura dintre bornele de conectare ale acesteia. Verificați bornele de conectare și, dacă este cazul, strângeți-le bine. Verificați din nou bateria.

Înainte de a începe procesul de încărcare, verificați tipul bateriei și curentul de încărcare maxim admis sau obțineți informațiile corespunzătoare de la furnizorul bateriei.

Acest încărcător este destinat numai pentru bateriile plumb-acid de 12 V (și bateriile care necesită întreținere minimă și deloc) și până la 60 Ah (la o durată de încărcare de cca 10 ore) și trebuie utilizat pentru reîncărcarea acumulatorilor, bateriilor NiCad sau de alt tip.

La conectarea și deconectarea încărcătorului la și de la baterie, se recomandă purtarea ochelarilor de protecție.

Nu utilizați încărcătorul în spații închise sau insuficient aerisite.

Încărcătorul de baterii nu trebuie să se găsească în apropierea unei surse de căldură, ceea ce ar putea duce la o explozie.

Deconectați bateria de la vehicul pentru a evita deteriorările la nivelul alternatorului. Se recomandă, dacă este posibil, scoaterea bateriei din vehicul, deoarece lichidele care se scurg din aceasta pot provoca deteriorări.

Dacă dispuneți de o baterie care nu necesită întreținere/sigilată, următoarele verificări nu sunt necesare. Îndepărtați cu atenție toate capacele de pe celulele individuale ale bateriei și asigurați-vă că lichidul este la nivelul recomandat. Dacă este cazul, umpleți bateria cu apă distilată. (Purtați în acest timp întotdeauna mănuși de protecție, fiind vorba despre un lichid acid). Sub nicio formă nu este permisă utilizarea apei de la robinet. Așteptați până când s-au degajat toate gazele, apoi puneți capacele la loc.

AMPERE / SPANNUNG / KAPAZITÄT

Ampéri: Pe aparat și pe ambalaj puteți găsi curentul maxim pe care încărcătorul îl poate ceda bateriei. Acesta depinde de capacitatea curentă a bateriei. Ea se va reduce pe măsură ce procesul de încărcare avansează.

Tensiune: Tensiunea bateriei care trebuie încărcată trebuie să coincidă cu tensiunea specificată a încărcătorului; numai în aceste condiții este permisă conectarea încărcătorului la baterie. Dacă se conectează o baterie cu un încărcător cu o tensiune nepotrivită, faptul conduce la defectarea bateriei.

Capacitate: Dacă numărul Ah (Ah = amper-oră) al bateriei se încadrează în intervalul Ah indicat pe încărcător, este posibilă încărcarea acesteia într-un interval de 8-10 ore din starea complet descărcată. Dacă bateria are un număr Ah mai mare specificat, o puteți încărca totuși, însă procesul în sine se va prelungi considerabil.

IMPORTANT

Întreținerea bateriei

Înainte de încărcare



EXPLICAȚIE:

Ampéri:

Tensiune:

Capacitate:

Procesul de încărcare

Conectați încărcătorul la priză numai după ce bornele de încărcare au fost conectate corect. Conectați bornele de încărcare în ordinea următoare:

1. Conectați borna de încărcare pozitivă (roșie) la polul pozitiv al bateriei.
2. Conectați borna de încărcare negativă (neagră) la caroseria automobilului, respectiv la polul negativ al bateriei.
3. Asigurați-vă că ambele borne au un bun contact cu polii de conectare corespunzători.
4. Conectați fișa de alimentare a încărcătorului de baterii la o priză de curent alternativ adecvată.

Terminarea procesului de încărcare

Ampermetrul poate indica fără echivoc valorile de tensiune în timpul procesului de încărcare. Dacă valorile tensiunii sunt mari, bateria este complet încărcată.



Fig. 1 arată că încărcătorul nu este în funcțiune.

Fig. 2 arată că bateria nu este încărcată. Aceasta trebuie încărcată.

Fig. 3 arată că bateria este complet încărcată. Terminați procesul de încărcare.

După procesul de încărcare, încărcătorul trebuie deconectat manual de la baterie. Aveți grijă să terminați la momentul potrivit, manual, procesul de încărcare. Dacă încărcătorul rămâne prea mult timp conectat la baterie, faptul conduce la defectarea inevitabilă a bateriei.

1. Scoateți fișa de alimentare a încărcătorului de baterii din priză de curent alternativ.
2. Deconectați borna de încărcare negativă (neagră) de la caroseria automobilului, respectiv de la polul negativ al bateriei.
3. Deconectați borna de încărcare pozitivă (roșie) de la polul pozitiv al bateriei.

Indicații privind curățarea

Curățați aparatul exclusiv cu alimentarea electrică întreruptă, cu o lavetă moale, ușor umezită. Evitați pătrunderea lichidelor în aparat.

Indicație privind eliminarea la deșeurii



Eliminați acest produs la deșeurii, la finalul duratei sale de viață, separat de gunoierul menajer, ci la punctele de colectare autorizate pentru preluarea aparatelor electrice vechi.

Informații suplimentare primiți la autoritatea dvs. publică responsabilă cu eliminarea deșeurilor.

Date tehnice

Nr. articol	77942
Curent de încărcare max.:	6A
Tensiune baterie:	12V
Capacitate baterie:	până la 60Ah (la o durată de încărcare de cca 10 ore)
Intrare:	230V~ 50Hz, 0,45A
leșire:	12V CC, 4,2A
Clasă de protecție:	II

