

**CERTIFICAT DE GARANȚIE  
PENTRU  
ACUMULATORI AUTO  
MARCA VARTA**

și

Instrucțiuni de siguranță la  
manevrarea bateriilor de  
acumulatori acizi cu plumb,  
pentru pornire.

**S.C. AUGSBURG INTERNATIONAL  
IMPEX S.R.L**

**Ai** **AUGSBURG**  
INTERNATIONAL

Garantia noastra acopera orice defectiune de material sau viciu de fabricatie care ar aparea in cadrul termenului de garantie. Sunt excluse categoric de la garantie defectiunile provocate de deteriorari exterioare sau la deschiderea bateriei. Reclamatii in garantie se rezolva prin inlocuirea bateriei reclamate cu una noua de acelasi tip. Orice modificare sau reducere a pretului de vanzare sunt excluse, in afara cazurilor in care livrarea bateriei inlocuitoare nu inlatura deficientele.

**Testarea instalatiei electrice** (de incarcare), precum si a eventualelor scurgeri de curent trebuie facuta la un service atestat RAR in termen de **5 zile** de la data vanzarii.

**Testarea instalatiei electrice se face pe cheltuiala clientului.** Nerespectarea acestei recomandari atrage pierderea dreptului la garantie. Bateriile prezentate in termen de garantie care se constata ca sunt doar descarcate, se pot incarca la unitatile service, pe cheltuiala beneficiarului.

**Dreptul la garantie poate fi pretins numai pe baza prezentarii:**

- 1.** bateriei care face obiectul reclamatiei;
- 2.** autoturismului trecut in certificatul de garantie;
- 3.** facturii de cumparare;
- 4.** certificatului de garantie stampilat de vanzator si service pentru controlul instalatiei electrice, in termenul prevazut mai sus.

**Termene de garantie:**

Termenul de garantie decurge de la data achizitionării bateriei, indicata pe factura de cumparare si, in functie de tipul bateriei si regimul de exploatare, este urmatorul:

TIP BATERIE	REGIM EXPLOATARE	TERMEN DE GARANTIE
Baterii total fara intretinere tip: <b>Black Dynamic,</b> <b>Blue Dynamic</b> <b>Silver Dynamic</b>	normal	24 luni
	taxi/scoli de soferi	12 luni
	vehicule de transport	12 luni max 50.000 km/ 1200 ore de functionare
.....Ah		

- Durata medie de utilizare: **4 ani.**
- Declaratia de conformitate valabilă a producătorului, cf. nr. factura cumpărare.

TIP BATERIE	REGIM EXPLOATARE	TERMEN DE GARANTIE
Baterii total fara intretinere tip: <b>Promotive Black,</b> <b>Promotive Blue,</b> <b>Promotive Silver</b>	taxi	12 luni
	vehicule de transport	12 luni max 50.000 km/ 1200 ore de functionare
.....Ah		

- Durata medie de utilizare: **3 ani.**
- Declaratia de conformitate valabilă a producătorului, cf. nr. factura cumpărare.



## **CONDIȚIILE DE ACORDARE A GARANȚIEI**

### **Garantia se anuleaza daca:**

- 1.** Bateria nu este folosita in regim normal de lucru sau se defecteaza datorita instalarii incorecte.
- 2.** Bateria este folosita cu sistemul de incarcare defect sau nu se prezinta masina pentru verificare.
- 3.** Bateria a fost deschisa fortat, prezinta deteriorari mecanice ale carcasei sau urme de acid.
- 4.** Nu au fost respectate instructiunile de montare, intretinere, depozitare si manevrare.
- 5.** Capacitatea bateriei este mai mica decat cea recomandata in cartea tehnica a autovehiculului.
- 6.** Cumparatorul nu prezinta certificatul de garantie eliberat de vanzator si factura de cumparare.
- 7.** Sistemul de incarcare este defect - tensiunea releului este alta decat cea prescrisa in cartea tehnica a autovehiculului (orientativ  $14,1 \pm 0,3$  V).
- 8.** Bateria, desi reincarcata, nu mai poseda calitati de pornire. Densitatea scazuta in toate elementele indica exploatarea necorespunzatoare (in cazul bateriilor DIN).
- 9.** Sunt aduse modificari ulterioare ale instalatiei electrice ce conduc la

suprasolicitarea bateriei.

**10.** Bateria prezinta deformari ale bacului datorate sistemului de incarcare defect.

**11.** Bateria explodeaza din cauza exploatarii necorespunzatoare (utilizare si/sau evaporare excesiva a electrolitului) etc.

**12. Cumparatorul nu respecta conditiile de acordare a garantiei;** unitatile care asigura service-ul vor retine acumulatorul reclamat pentru testare (incarcare - pauza - 1 zi - testare pe tester acumulatori).

**13.** Daca bateria este descarcata la mai putin de 8V.

**14.** Bateria prezinta pierderi excesive de electrolit din cauza sistemului de incarcare defect (nivelul electrolitului sub limita de minim).

**15.** Curentul de repaus al autovehiculului este mai mare de 0,05 A.

Tip acumulator :..... Ah

Serie acumulator: .....

Tip auto/kW: ..... kW

Nr. inmatriculare: .....

Tensiune de incarcare: .....

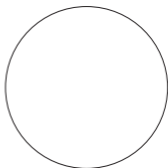
Curent fara contact: .....

Nr. km. la bord: .....

Nume, data testarii: .....

.....

Semnatura si  
stampila service:



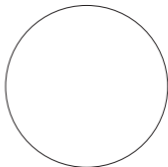
Nume si prenume

cumparator: .....

Data cumpararii: .....

Nr. factura: .....

Semnatura  
si stampila  
cumparatorului



## **Regimul deșeurilor din acumulatori vechi/utilizați**

Obligațiile reglementate prin lege privind regimul bateriilor și acumulatorilor și al deșeurilor de baterii și acumulatori auto sunt cuprinse în HG 1132/2008. Conform acestora, responsabilitățile în privința colectării și reciclării deșeurilor proveniți din acumulatori vechi/uzați impun dreptul importatorului asupra acestora. **Augsburg International Impex SRL** a fost înregistrat în *Registrul Național al Producătorilor și Importatorilor de Baterii și Acumulatori* sub numărul **RO-2012-10-B&A-0471**. În vederea îndeplinirii obligațiilor legale, Augsburg International Impex SRL a încheiat un contract de colaborare cu firma CCR REBAT RO SRL în vederea organizării sistemului de colectare și gestionare a deșeurilor de acumulatori auto în conformitate cu prevederile de mai sus amintite. Predarea acumulatorilor vechi/uzați, odata cu achiziționarea unora noi, este obligatorie prin lege și trebuie făcută către un punct de colectare agreat cu CCR REBAT RO SRL, în contul numărului de înregistrare Augsburg, menționat mai sus. Cumpărătorul este obligat să ceară detalii suplimentare comerciantului pentru buna desfășurare a acestui proces.



**Garanția acumulatorului se acordă în conformitate cu Legea 449/2003, Legea 296/2004 și OG 21/1992 modificată.**

Aducerea la conformitate a produsului reclamat se va face prin înlocuirea produsului, în termen de 15 zile de la anunțarea lipsei conformității.

**Am primit acumulatorul în stare de funcționare și am luat la cunoștință condițiile de acordare a garanției.**

Semnătura  
cumpărătorului .....

**Denumirea și adresa unităților care asigură  
service-ul pentru acumulatele auto  
(puncte de sprijin desfacere baterii)**

**ALBA IULIA**

ALBA MOTOR

Tudor Vladimirescu nr.42 .....Tel. 0744633064

BEST SERVICE FOR YOU - Bd.Republicii Nr.109... Tel. 0799948519

**ALEXANDRIA**

TOTAL AUTO COM 1 Mai nr. 125.....Tel. 0247312435

**ARAD**

AUTO POWER 2000

Calea Radnei Nr.232 ..... Tel. 0722506493

GRUP WEST ARAD

Calea Timisorii Nr.124-130 .....Tel. 0257287355

**BACAU**

AUTO COM LILA

Aurel Vlaicu nr.24 .....Tel. 0234517487

**BARLAD**

COMPLET SERV-BARLAD

Cerbului nr.66 ..... Tel. 0235418833

**BECLEAN**

CONEX

M.Kogalniceanu nr.42.....Tel. 0263343478

**BERZOVIA**

JIDOVIS COM

Timisorii Nr.51 ..... Tel. 0744767321

**BISTRITA**

AUTOMARC SERVICE

G-ral.Grigore Balan nr.32 ..... Tel. 0744954155

## **BORSA**

AUTO VENTEL

Strandului nr.58A ..... Tel. 0262345032

## **BRAGADIRU**

BAZAVAN ADRIAN-MARIUS

Str. Dunarii nr.117, Sat Bragadiru.....Tel. 0768157628

## **BRAILA**

IRMEX

Sos.Rm.Sarat nr.68 ..... Tel. 0724515280

## **BRASOV**

KRITTERS COM - Calea Bucuresti nr.82 .....Tel. 0720533860

## **BREBU MANASTIREI**

LARS AUTO

Com.Brebu, nr.127 .....Tel. 0723315337

## **BUCURESTI**

AUTOMECANICA SCM

Zamfir Arbore, Nr.5 ..... Tel. 0746178707

AUTOSERV LUJERULUI

Lujerului Nr.32/34.....Tel. 0744637781

CATALEX

Vacaresti colt cu Abatorului ..... Tel. 0318052393

CAMARAD AUTO

Calea Vacaresti Nr.238 ..... Tel. 0213306580

DAS-PRO EXPERT AUTO

Marius Budeica Emanoil Nr.13 .....Tel. 0723201800

NEW CAR INTERNATIONAL

Zaharia Carcalechi nr.23-25 ..... Tel. 0722573090

AUTO CONSULTING C&G

Fabrica de Chibrituri Nr.24-26 ..... Tel. 0721308030

## **CAJVANA**

CAJVANA AUTO

Loc. Cajvana Nr.473 ..... Tel. 0755207471

## **CALARASI**

FERI COM

Prelungirea Bucuresti nr.211 .....Tel. 0766319100

## **CAMPINA**

ENACHE BEST SERVICE

Salaj Nr.1 .....Tel. 0765424244

LARS AUTO

Petrolistului nr.2.....Tel. 0733927522

## **CAMPULUNG**

DANIADI SMART TEAM

I.C.Bratianu nr.78 ..... Tel. 0720057043

## **CATAMARASTI DEAL**

TRIDEX SERVICE

Catamarasti Deal FN ..... Tel. 0231511563

## **CERNAVODA**

AUTO PREST MAXIM

Mircea cel Batran nr.15.....Tel. 0723159439

## **CIUREA**

Teusan Robert Iulian

Lunca Cetatuii Bl.78B,Sc.B,Et2,Ap.8.....Tel. 0743557710

## **CLUJ-NAPOCA**

AUTOSPORT SYSTEM

Bethlem Gabor nr.3-5 .....Tel. 0722621474

NIKLAS (MAGAZIN)

Giordano Bruno nr.19A .....Tel. 0744309711

## **CONSTANTA**

AUTO HAUS TUDOR

Centura de Vest DN 2A .....Tel. 0728280661

AUTOCAM GLOBAL

Bd.Aurel Vlaicu Nr.6 .....Tel. 0731910931

## **CRAIOVA**

SERVICE ONE OLTENIA

Primaverii nr.19 .....Tel. 0745216626

## **DARABANI**

KOKET EMY

Strada 1 Decembrie .....Tel. 0735256222

AROSOAIE DORU

Morii Nr.1B .....Tel. 0745530680

## **FLAMANZI**

VICIRIUC MIHAI-GABRIEL

Primariei Bl.C15 Et.P .....Tel. 0740329977

## **FOCSANI**

LIVSTECOS AUTO

Popa Sapca nr.13,Bl.13,Sc.1,parter .....Tel. 0337401582

## **GALATI**

UNIVERSAL AURORA

George Cosbuc nr.82 .....Tel. 0729037240

CORZAH AUTO GRUP

Traian,Tarlaua 43,Parcela 4,nr.441..... Tel. 0236317599

## **GHERAESTI**

GABY COMPANY

Sat Tetcani Comuna Gheraesti..... Tel. 0766331295

## **HARLAU**

MUSTEATA GH. IOAN I.I.

Petru Rares nr.1 .....Tel. 0740617973

## **HATEG**

EMINENT EXPERT TOUR

Horea, nr136 .....Tel. 0767580694

## **HUNEDOARA**

ALISEB DISTRIBUTION

Victoriei nr.6 .....Tel. 0354806687

## **IASI**

### **AUTOCAMYN**

Aurel Vlaicu, Nr.6 .....Tel. 0746194498

### **ROMDAV**

Sos Pacurari nr.6, Bl.558, Tronson 4 .....Tel. 0757028157

### **NC AUTO REPAIR**

Aurel Vlaicu Nr.77 .....Tel. 0740066968

### **OFELIA HOLDING**

Petre Tutea Nr.3, Bl.909, Tr.2, Et.P .....Tel. 0748226909

### **GARAGE SOLUTIONS**

Sos.Bucium Nr.3 Corp C2 Parter.....Tel. 0758915854

### **MOLDOCAR**

Sos.Bucium nr.13.....Tel. 0232233637

### **AUTO XNET**

Primaverii Nr.11 Bl.P1 Sc.B Ap.1.....Tel. 0769296391

### **AUTO MARIS**

Ciurchi nr.114.....Tel. 0752244797

## **JIRLAU**

### **DREAM AUTO PARTS**

Ramnicul Sarat Nr.86.....Tel. 0721158993

## **LUDUS**

### **Heccar Trucks**

Republicii Nr.37 .....Tel. 0752438847

## **MANGALIA**

### **START-STOP AUTO SHOP**

Vasile Parvan Nr.19 .....Tel. 0749996877

## **MARACINENI**

### **MONDO CONFEX**

Sat.Maracineni, DN 2 KM 114-100 .....Tel. 0755102425

## **MEDIAS**

### **DAEMED**

Aurel Vlaicu, nr.86.....Tel. 0269448218

**MIHAILESTI**

ELEGANT STUDIO

Calea Bucuresti Nr.255..... Tel. 0723227682

**MILISAUTI**

OVI AUTOPARTS

Stefan cel Mare Nr.93 .....Tel. 0742915815

**MIROSLAVA**

BTM GRUP 2004

Principala nr.68 A,Bratuleni .....Tel. 0722641494

**MIZIL**

SELEN SERV

Cuza Voda Nr.4..... Tel. 0747498649

**MOINESTI**

VITARA COM

Atelierelor nr.132 .....Tel. 0744394119

**ODOBESTI**

EDALAZ FASHION

Libertatii nr.190A .....Tel. 0722294964

**ONESTI**

VIO&amp;COM

Libertatii nr.23 .....Tel. 0744470595

**ORADEA**

SEVAS

P-ta 22 Decembrie,Nr. 2 .....Tel. 0788171730

Blitz Design

Vladeasa nr.72 .....Tel. 0359422373

**OVIDIU**

LIMAR 96

Sos.Nationala Nr.49 .....Tel. 0723602252

TRANSFER PUNCT FIX

DN2A,LOT 1,Sola100,Parcela 510/2 .....Tel. 0729036804

**PARJOL**

K&amp;M AUTO

PRINCIPALA NR.342..... TEL. 0767830995

**PASCANI**

EUROSERVICE NORD-EST

Garii nr.1 .....Tel. 0723190896

SOREX IMPEX

Fantanele nr.29 .....Tel. 0726753272

**PETROSANI**

JIUL COMALIMENT

Lunca nr. 88.....Tel. 0254548073

GENERAL TRANS

Livezeni nr.12.....Tel. 0744575629

**PIATRA-NEAMT**

PARTENER AUTO PROFI

Bistritei nr.13.....Tel. 0233620475

**PITESTI**

COM AUTO CENTER

Depozitelor nr.2B.....Tel. 0722251178

YAM QUATROMOBIL

Gavenii nr.50.....Tel. 0755714819

**PLOIESTI**

EKATRUST

Gh.Grigore Cantacuzino nr.202.....Tel. 0748112240

**PURCARENI**

KORONA RENTALS

Principala Nr.325A Cam.1..... Tel. 0771615630

**RADAUTI**

SARTINEANU DANIEL INTREP.FAMILIALA

Stefan cel Mare nr.157.....Tel. 0752588615

**RAMNICU-VALCEA**

GEMICAR POWER

Gib Mihaescu nr.3.....Tel. 0768893846



**RESITA**

TRANS-PROTECTOR

Timisoarei,Nr.15A.....Tel. 0255215570

TURBO WEST

DN58 Km.5.....Tel. 0743121520

M&amp;D AUTO PARTS OPTIMAL

Paul Iorgovici Nr.52.....Tel. 0745684338

NOSAUTO

Nicolae Titulescu Nr.13 .....Tel. 0745453126

**ROSIORI DE VEDE**

OVIDIU SERV COM

Dunarii nr.245.....Tel. 0768893842

ROVICOM SERVICE

Drum National Nr.cadastral 1669..... Tel. 0766649604

**RUSII-MUNTI**

DIESEL AUTOMOTIVE CENTER

Sat Rusii-Munti Nr.373.....Tel. 0753979658

**SANGEORGIU DE MURES**

SZKALICZKI SERVICE

Petki David nr.27/A.....Tel. 0725210913

**SATU MARE**

AUTOAS

B-dul Closca nr.42.....Tel. 0261806026

**SAVENI**

POLITIC DUMITRU

1 Decembrie Nr.54.....Tel. 0748707443

**SFANTU GHEORGHE**

ALEC TRANS SERVICE

Zorilor nr.36.....Tel. 0722347436

**SIBIU**

SUPERMIXT

Gheorghe Dima nr.38B.....Tel. 0742075472

**SIGHETU MARMATIEI**

AUTO EXPERT

Ghe. Sincai nr.25.....Tel. 0730012320

**SLATINA**

MIDONI SRL

CIREASOV NR.2 BL.6 SC.B..... TEL. 0724008254

**SLOBOZIA**

MIXAJ COM

Brailei, nr.17.....Tel. 0728630660

DENVAL AUTO

Matei Basarab FN.....Tel. 0762465278

**SPINENI**

NEW-AGRO-SERV 2000

Principala nr.114.....Tel. 0751051101

**SUCEAVA**

AUTO TEST BUCOVINA

Ion Irimescu,nr1.....Tel. 0733373738

**TARGOVISTE**

DSG MOTOR WORLD

Aleea Sinaia nr.1D.....Tel. 0732482382

**TARGU FRUMOS**

ARKAS GRUP

Cuza Voda nr.B43 .....Tel. 0766497802

**TARGU JIU**

L AUTO

Barajelor nr.8 A.....Tel. 0748292275

**TECUCI**

CRISTIAN IMPEX

Nicoresti nr.19.....Tel. 0722515527

**TIMISOARA**

D AUTO XPERT

Vasia Vasilescu, nr.12.....Tel. 0724552337

**TOMESTI**

AUTOMOBILE IASI

Stupinelor Nr.1699.....Tel. 0730775797

**TRUSESTI**

AGROSERVICE MONIMIH

Com.Trusesti Sat Trusesti Nr.1.....Tel. 0764608772

**TULCEA**

VALBERTO

Mahmudiei nr.154A.....Tel. 0742063666

**TURNU MAGURELE**

GEVA COM

Soseaua Alexandriei nr.17.....Tel. 0247417836

**VASLUI**

PIRODEM

Stefan cel Mare bl.331,sc.A,ap.34 .....Tel. 0729156976

**VATRA DORNEI**

LITTLE STAR

Transilvaniei nr.137.....Tel. 0729308186

A&amp;C AUTO DORNA

Argestru Nr.2.....Tel. 0752111688

**ZALAU**

NAZARETH IMPEX PRODCOM

B-dul Mihai Viteazu bl.D-4,sc.D.....Tel. 0744530948

**Mentiuni si interventii in perioada de garantie:**

<b>Denumire produs si tip</b>	<b>Cod produs/ Cod elipsa</b>	<b>Felul interventiei</b>	<b>Firma care a efectuat interventia</b>	<b>Data</b>	<b>Observatii</b>

Nota: in cazul in care se constata descarcarea bateriei si aceasta nu face obiectul garantiei, reincarcarea se va face pe cheltuiala beneficiarului.

## ***Instructiuni de siguranta la manevrarea bateriilor de acumulatori acizi cu plumb, pentru pornire***

Pastrati aceste instructiuni precum si chitanta fiscala (factura) de cumparare.



Respectati instructiunile de pe baterie, indicatiile cuprinse in instructiunile de folosire, precum si cele din cartea tehnica a autovehiculului dvs.



Purtati ochelari de protectie.



Tineti bateria si acidul la loc inaccesibil copiilor.



### **Pericol de explozie:**

La incarcarea bateriei se formeaza un amestec de gaze detonante cu risc crescut de explozie. De aceea:



### **Sunt interzise: aprinderea focului, scanteile, flacarile deschise si fumatul.**

1. Evitati degajarea scanteilor atunci cand lucrati cu cabluri si aparate electrice!

2. Evitati scurtcircuitele!



### **Pericol de stropire cu acid:**

Acidul din bateriile de acumulatori este foarte caustic, de aceea:

1. Purtați manși și ochelari de protecție.

2. Nu balansați și nu inclinați bateria, deoarece s-ar putea scurge acid prin orificiile de vizitare, de degajare a aerului.



### **Primul ajutor:**

1. În caz că v-au sărit în ochi stropi de acid din baterie clătiți ochii imediat, timp de câteva minute cu apă limpede. Apoi consultați neîntârziat medicul.

2. Stropii de acid de pe piele sau haine se vor îndepărta imediat cu agent neutralizant sau leșie de săpun după care se vor clăti cu apă din abundență.

3. În caz că ați înghițit acid consultați imediat medicul!



### **Avertisment:**

1. Nu expuneți bateriile direct la radiațiile solare!

2. Bateriile descarcate pot îngheța, de aceea pastrati-le la loc ferit de îngheț.



### **Eliminare / reciclare:**

1. Bateriile casate trebuie predate la un centru de colectare. În timpul transportului respectați instrucțiunile de la punctul "Depozitare și Transport"

2. Nu aruncați bateriile vechi împreună cu gunoiul menajer!

## ***Instructiuni de utilizare pentru baterii total fara intretinere tip Star Power***

**Bateriile capsulate VARTA nu necesita absolut deloc intretinere si sunt gata de functionare.**

### **Depozitare si transport**

Bateriile incarcate trebuie transportate si depozitate in pozitie verticala (in picioare). In timpul transportului bateria nu trebuie deteriorata, rasturnata, nu trebuie supusa alunecarii si scurtcircuitului! Bateria este protejata din fabricatie impotriva scurtcircuitului, fiind prevazuta cu capace aplicate deasupra polilor bateriei.

Folositi aceste capace intotdeauna cand transportati bateria noua sau pe cea veche.

### **Reguli si recomandari generale de montare si demontare pe autovehicul:**

Inainte de a monta sau demonta bateria pe autovehicul trebuie sa deconectati toti consumatorii de curent bransati la aceasta si de asemenea trebuie oprit motorul, pentru a exclude riscul de aparitie a scanteilor. Evitati scurtcircuitele datorate sculelor de interventie.

## **Demontare**

- Opriti motorul autovehiculului, atunci cand lucrați la instalatia electrica sau la acumulator.
- Nu inclinati bateria atunci cand o scoateti de pe masina pentru ca sa nu iasa acid prin gaurile de aerisire.

### **(!) Atentie!**

- Desprindeti mai intai cablul de minus de pe baterie. In acest moment se sterg toate datele stocate in memoria temporara a aparaturii electronice de bord (computer de bord, codul antifurt al aparatului de radio). Valorile respective vor trebui reintroduse in memoria electronica.
- Apoi desprindeti cablul de plus.

## **Montare**

- (!)** Nu inclinati acumulatorul in timpul montarii pe autovehicul pentru ca sa nu iasa acid prin gaurile de aerisire.
- Mai intai conectati cablul de plus, apoi cablul de minus.
- Fixati strans clemele pe polii bateriei.
- Verificati pozitia fixa si ancorarea corespunzatoare a bateriei.
- Daca exista furtunuri de aerisire, atunci reintroduceti-le in gaurile de ventilatie.



➤ Dacă există un singur furtun de aerisire, gaura de ventilație opusă acesteia trebuie închisă cu un dop de închidere.

La baterii fără orificii laterale acest buson de închidere nu este necesar.

Pastrați componente recuperabile (dacă există) de la bateria înlocuită pentru a le folosi ulterior. Acestea sunt: busonul de închidere, recipientul de dezaerare (evacuarea gazelor), furtunul de racordare, manșonul de cuplare.

### **Incarcare si reincarcare**

➤ Bateria trebuie demontată de pe autovehicul în vederea încărcării.

➤ Dacă bateria a fost scoasă din funcțiune timp mai îndelungat sau dacă aceasta a fost descărcată accidental datorită unei exploatare greșite, ea poate fi reîncărcată cu un redresor la domiciliu sau în atelier. Încărcați bateria numai la curent continuu. Bateriile se vor încărca într-o încăpere bine aerisită.

➤ Nu este necesară și nici recomandată reîncărcarea regulată. Problemele de pornire ale autovehiculului indică existența unei defecțiuni la acumulator sau la instalația electrică (adresati-va unui atelier specializat).

➤ Recomandăm folosirea unor redresoare de încărcare cu reglare electronică și tensiune

de incarcare de 14,4 V. Este permisa incarcarea rapida pana la atingerea acestui plafon de tensiune. Carcasa bateriei nu are voie sa se incalzeasca in timpul incarcarii mai mult decat temperatura mainii. Altfel trebuie intrerupt procesul de incarcare sau diminuat curentul de incarcare. Pentru curentul de incarcare se recomanda 1/10 din capacitatea bateriei (de exemplu pentru o baterie de 44 Ah un curent de incarcare de 4,4 A).

➤ Conectati polul pozitiv al bateriei la polul pozitiv al redresorului de incarcare (+).

➤ Conectati polul negativ al bateriei la polul negativ al redresorului de incarcare (-).

➤ Redresorul de incarcare trebuie pornit dupa conectarea bateriei. La incheierea procesului de incarcare a bateriei deconectati mai intai redresorul.

## **Intretinere**

Bateria trebuie sa fie mentinuta curata si uscata. Bornele de conectare trebuie gresate putin cu vaselina speciala pentru poli de baterie.

**(!)** La acumulatorii VARTA fara intretinere, in conditii de exploatare normala nu trebuie completat nivelul apei. De aceea nici nu exista vreo posibilitate de completare a nivelului apei din baterie. Daca se incearca deschiderea fortata a bateriei aceasta se distruge definitiv.

## **Scoaterea din functiune**

Acumulatorul se va depozita la loc uscat si racoros. Daca masina nu va fi utilizata timp mai indelungat se va scoate clema de minus. Dupa douasprezece luni ar trebui reincarcata bateria.

## **Pornire cu ajutorul unei surse exterioare de curent**

Opriti motoarele celor doua autovehicule. Folositi pentru alimentarea bateriei proprii numai baterii cu aceeasi tensiune nominala ca a dvs.


**1.** Conectati polul pozitiv al bateriei descarcate la polul pozitiv al sursei straine de curent (bateriei de asistare).

**2.** In final legati polul minus al sursei straine de curent la o piesa metalica neizolata a autovehiculului cat mai indepartata de baterie. De exemplu poate fi adecvat in acest scop punctul de contact al cablului de minus al bateriei la motorul autovehiculului aflat in pana (resp. masa).

Porniti mai intai autovehiculul a carui baterie urmeaza sa va furnizeze curent de pornire si dupa aceea porniti autovehiculul asistat.

**(!)** **Deconectare:** desfaceti legaturile cablului in ordine inversa montarii.

# **Ai** AUGSBURG INTERNATIONAL

 Șoseaua de Centură, nr. 5-6, Chiajna,  
jud. Ilfov, cod poștal 077040

 + (40) 021 305 06 00

 office@augzburg.ro

 www.augsburg.ro