

## INCARCATOR AUTOMAT ACUMULATORI PLUMB 12V 2AH - 90AH

Acest incarcator este destinat incarcarii acumulatorilor plumb stationari de 12V 2-90Ah tip SLA, AGM. Incarcarea se realizeaza in 4 etape, prima etapa fiind reactivarea acumulatorilor cu ajutorul unor impulsuri electrice de 20 V. A doua etapa este incarcarea de baza:

- pentru acumulatorii cu valori cuprinse intre 2-8 Ah, curentul folosit este 0,8 A
- pentru acumulatorii cu valori cuprinse intre 12-90 Ah, curentul folosit este 3,3 A.

Acumulatorii sunt incarcati la o tensiune de 14,4 V (la temperaturi < 5°C la 14,7 V). Cand curentul de incarcare scade sub valoarea de 0,4 A se intrerupe incarcarea acumulatorilor, iar incarcatorul se comuta pe modul STANDBY.

### Caracteristici tehnice:

- Tensiune intrare: 100-240 V AC 50-60 Hz
- Curent consumat la intrare: 1,1 A
- Tensiune incarcare: 14,4/14,7 V (in cazul temperaturilor joase)
- Curent incarcare:
  - 0,8 A (acumulatori moto 2 - 8 Ah);
  - 3,3 A (acumulatori auto 8 - 90 Ah)
- Temperatura de functionare: -20°C ... + 50°C
- Racire: incarcatorul nu necesita racire suplimentara, pe durata incarcarii nu trebuie sa fie acoperit cu nimic
- Tip incarcare: in patru etape
- Tipuri de acumulatori ce se pot incarca: plumb, SLA, AGM.
- Capacitate: 2-90 Ah
- Dimensiuni: 120 x 67 x 41 mm
- Greutate: 275g

### Instructiuni de utilizare

Conectati incarcatorul la bornele acumulatorului, respectand polaritatea: firul de culoare rosie se conecteaza la borna "+" a acumulatorului iar cel de culoare neagra se conecteaza la borna "-" a acumulatorului. Incarcatorul nu necesita reglaje. Dupa incarcarea acumulatorului deconectati firele si opriti aparatul.

Conectati incarcatorul la reseaua de curent. In cazul conectarii inverse a polaritatii acumulatorului se va aprinde led-ul de eroare.

Se va selecta modul corespunzator de lucru, apasand si tinand apasat butonul de mod **MD**. La atingerea modului de lucru dorit, se elibereaza butonul **MD**.

In cazul in care acumulatorul este foarte descarcat se va selecta modul **REACTIVARE**.

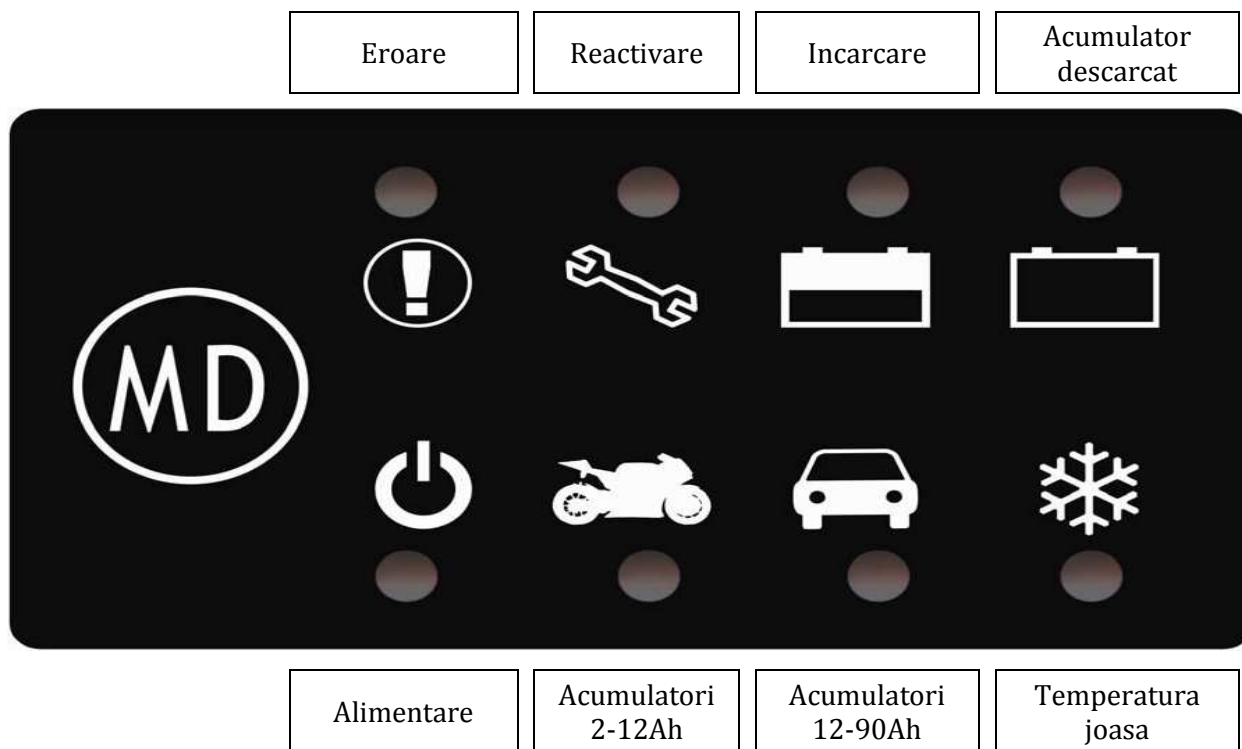


In cazul in care acumulatorul nu este total descarcat se va selecta modul

**INCARCARE DE BAZA**.



In cazul temperaturilor joase se va selecta modul **TEMPERATURA JOASA**.



#### **ATENTIE!**

- Nu folositi acumulatori de alt tip decat cei specificati in instructiunile de utilizare.
- Acumulatorii se incarca la capacitate optima in spatii bine ventilate.
- Nu folositi incarcatorul in cazul in care mufele sau cablurile sunt deteriorate.
- Nu folositi incarcatorul daca prezinta in mod vizibil defecte sau urme de lovituri. In acest caz trimiteti-l de indata in service.
- Nu incercati sa desfaceti suruburile incarcatorului.
- Pentru intretinerea si curatarea incarcatorului deconectati-l de la retea.
- Nu depozitati incarcatorul in medii cu temperatura si umiditate ridicata, in medii explozive sau in campuri magnetice puternice.
- In cazul acumuloarelor cu acid care au capacele de plastic pe elemente, pe durata incarcarii scoateti capacele, deoarece in timpul incarcarii se elimina gaze, existand risc de explozie.
- In cazul in care constatati ca incarcatorul nu functioneaza, deconectati aparatul si duceti-l la un service specializat. Nu desfaceti aparatul si nu incercati sa faceti modificari la acesta.