

MM Bat Expert Pro

TESTER DE ACUMULATOR ȘI DE ALTERNATOR

Tester de acumulator, de randament al încărcării și de valoare a scăderilor de tensiune, echipat cu imprimantă.

Battery Tester-ul din oferta firmei Magneti Marelli este un tester universal, care permite verificarea atât a stării acumulatorului în sine, cât și a elementelor care conlucrează cu acesta - alternatorul și demarorul, existând în plus și posibilitatea de a verifica scăderile de tensiune la solicitarea demarorului, precum și la solicitarea consumatorilor de curent folosiți în timpul deplasării automobilului (încălzire parbriz, lumini, etc). Toate operațiunile, la fel ca și imprimarea în sine, pot fi prezentate în limba română.

Testele acumulatorului:

- tensiunea curentă
- curentul de pornire
- grafic prezentând comparația procentuală a stării acumulatorului și a gradului său de încărcare.
- recomandările referitoare la acumulator (a se încărca, a se înlocui, a se înlocui de urgență)

Toate testele pot fi efectuate pe acumulatori: cu gel, AGM (fără întreținere), VRLA (cu întreținere parțială), SLI (standard). Curentul de pornire poate fi afișat conform uneia dintre normele: SAE, EN, IEC, DIN și JIS.

Teste în vehicul:

- scăderea tensiunii la aprindere
- test de încărcare fără solicitare (se verifică alternatorul și regulatorul de tensiune)
- test de încărcare sub solicitare (care verifică de asemenea randamentul dispozitivelor electrice aflate la bord)
- test de stabilitate a tensiunii (care verifică regulatorul de tensiune și diodele alternatorului)

Imprimanta:

toate testele efectuate cu ajutorul Battery Testerului MM pot să fie observate pe un ecran mare și ușor de citit, echipat cu un reglaj al luminozității, putând în plus fi și imprimate, datorită imprimantei integrate în utilaj.

O coală imprimată conține toate datele verificate în timpul testului, permițând clientului accesul la informații complete, atât despre starea acumulatorului cât și despre starea alternatorului și a regulatorului de tensiune.

MM:007950006900



**MAGNETI
MARELLI**

Magneti marelli Aftermarket Sp. z o.o.
Plac pod Lipami 5, 40-476 Katowice, Poland
+48 326036142
e-mail: wyposazenie@magnetimarelli.com



www.mmwe.eu
www.wyposazeniemm.pl

MM Bat Expert Pro

TESTER DE ACUMULATOR ȘI DE ALTERNATOR

MM Battery Tester este un dispozitiv deosebit de simplu de întreținut, dotat cu o interfață ușor de stăpânit. Toate testele disponibile se fac pas cu pas, conform instrucțiunilor date de tester.

Testul acumulatorului:

După conectarea clemelor, MM Battery Tester intră în funcțiune automat. Pe ecran apare întrebarea referitoare la tipul de test (acumulator sau sisteme din autovehicul), după selectarea testului de acumulator, trebuie selectat tipul acestuia (cu gel, AGM, VRLA, standard). Apoi apare întrebarea referitoare la curentul de pornire declarat și la norma conform căreia a fost făcută declarația. După introducerea acestor informații, MM Battery Tester trece la efectuarea testului, apoi întreabă utilizatorul dacă acesta dorește printarea datelor (această etapă poate fi omisă la cerere).

Testul sistemului:

După selectarea opțiunii test sistem, MM Battery Tester dictează, pas după pas, procedura de urmat:

- se sting toate subansamblele consumatoare de curent, se pune motorul în funcțiune – verificarea căderilor de tensiune în timpul aprinderii, după ambalarea motorului, testerul ne informează despre valoarea tensiunii și conformitatea ei cu norma;
- pentru testarea încărcării apăsați enter – MM Battery Tester verifică tensiunea în sistem în timpul lucrului normal, fără consum electric;
- se debransează subansamblele consumatoare de curent - verificarea randamentului alternatorului și a subansamblurilor branșate (în caz de probleme, tensiunea poate scădea sub limitele acceptabile). În timpul testului, MM Battery Tester verifică stabilitatea tensiunii pe timpul testului, afișând informațiile referitoare la eficiența funcționării diodelor alternatorului.

Rezultatele testului pot fi imprimate.

Fotografia 1: setul complet MM Battery Tester conține toate elementele indispensabile pentru lucru, ambalate într-o valiză solidă și estetică;

Fotografia 2: clemele solide și durabile „crocodil” precum și carcasa masivă asigură o utilizare fără probleme, pe termen lung;

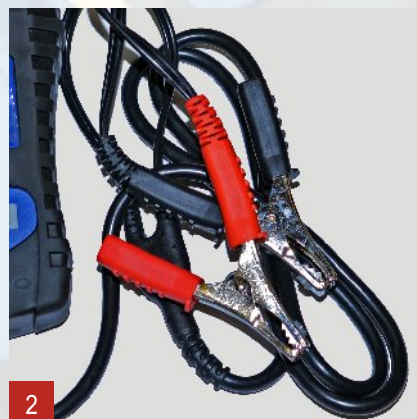
Fotografia 3: afișaj mare, cu două linii de text, cu reglarea luminozității, lizibil în orice condiții;

Fotografia 4: o imprimantă rapidă și ușor accesibilă permite păstrarea rezultatelor oricărui test, pentru a le prezenta clientului.

TESTER DE ACUMULATOR ȘI DE ALTERNATOR



1



2



3



4



<https://youtu.be/qn4xD0jv0Ek>

