

CZ Elektronický LED tester autobaterie a alternátoru 12V

LED tester je určen pro rychlé vyhodnocení stavu autobaterie a vyhodnocení funkce dobíjecí soustavy (alternátoru) automobilů s napětím 12 V. Tester je vhodný pro všechny typy olověných akumulátorů.

Návod k použití: Svorky testeru připojte k autobaterii, červená + (plus), černá - (mínus) pól autobaterie. Tento LED tester má 3 základní měřicí funkce.

Test autobaterie při startování

- Připojte tester k autobaterii ve voze.
- LED kontrolka **V POŘÁDKU / OK** se rozsvítí (autobaterie dodává více jak 10V).
- Nastartujte vozidlo.
- Pokud kontrolka během startování nepřetržitě svítí, autobaterie je v pořádku (napětí nekleslo pod 10V).
- Pokud během startování LED kontrolka pohasíná, autobaterie není v pořádku.

Test alternátoru

- Připojte tester k autobaterii ve voze.
- Nastartujte motor, rozsviďte světla a zvýšte otáčky motoru na 2000 ot./min. po dobu cca 2 minut.
- Kontrolka **SPRÁVNĚ** – alternátor funguje správně.
- Kontrolka **ŠPATNĚ** – alternátor baterii přebíjí (dodává více než 14,8V).
- Pokud nesvítí ani jedna z těchto kontrol, alternátor nedobíjí autobaterii správně (dodává méně než 13,8V).

Test autobaterie

- Připojte tester k autobaterii.
- V závislosti na stavu nabití autobaterie se rozsvítí kontrolky:
 - autobaterie je nabitá
 - autobaterie je nabitá jen částečně
 - autobaterie je nabitá jen velmi málo
- Pro přesnější měření doporučujeme odpojit autobaterii od vozidla, vyčkat 10 minut a až poté provést měření.

Upozornění:

Určeno pouze pro napětí 12V. Při měření, při zapnutém motoru je nutná zvýšená opatrnost před možným zraněním. Před měřením je nutné dbát na bezpečnost a předcházet tak možným zraněním, nebo poškozením. Méně zručný motorista by měl svěřit měření zkušené osobě. Naměřené hodnoty jsou pouze orientační. Tester chraňte před vlhkem. Nepoužívejte v blízkosti hořlavých materiálů. Pokud je tester poškozený nelze jej používat. Tento tester smí být použit pouze pro výše popsané účely. Chraňte před dětmi – nebezpečí zranění klipsy na připojení!

SK Elektronický LED tester autobaterie a alternátora 12V

LED tester je určený pre rýchle vyhodnotenie stavu autobaterie a vyhodnotenie funkcie dobíjacej sústavy (alternátora) automobilov s napätím 12 V. Tester je vhodný pre všetky typy olovených akumulátorov.

Návod na použitie: Svorky testera pripojte k autobaterii, červená + (plus), čierna - (mínus) pól autobaterie. Tento LED tester má 3 základné meracie funkcie.

Test autobaterie pri štartovaní

- Pripojte tester k autobaterii vo vozidle.
- LED kontrolka **V POŘÁDKU / OK** sa rozsvieti (autobaterie dodáva viac ako 10V).
- Naštartujte vozidlo.
- Ak kontrolka počas štartovania nepretržite svieti, autobaterie je v poriadku (napätie nekleslo pod 10V).
- Ak počas štartovania LED kontrolka zhasína, autobaterie nie je v poriadku.

Test alternátora

- Pripojte tester k autobaterii vo vozidle.
- Naštartujte motor, rozsviďte svetla a zvýšte otáčky motora na 2000 ot./min. po dobu cca 2 minút.
- Kontrolka **SPRÁVNĚ** – alternátor funguje správně.
- Kontrolka **ŠPATNĚ** – alternátor batériu prebija (dodáva viac ako 14,8 V).
- Ak nesvieti ani jedna z týchto kontroliek, alternátor nedobíja autobateriu správně (dodáva menej ako 13,8 V).

Test autobaterie

- Pripojte tester k autobaterii.
- V závislosti od stavu nabitia autobaterie sa rozsvietia kontrolky:
 - autobaterie je nabitá
 - autobaterie je nabitá len čiastočne
 - autobaterie je nabitá len veľmi málo
- Pre presnejšie meranie doporučujeme odpojiť autobateriu od vozidla, vyčakať 10 minút a až potom vykonať meranie.

Upozornenie:

Určené iba pre napätie 12V. Pri meraní, pri zapnutom motore je potrebná zvýšená opatrnosť pred možným zranením. Pred meraním je nutné dbať na bezpečnosť a predchádzať tak možným zraneniam, alebo poškodením. Menej zručný motorista by mal zveriť meranie skúsených osobe. Namierané hodnoty sú iba orientačné. Tester chráňte pred vlhkom. Nepoužívajte v blízkosti horľavých materiálov. Ak je tester poškodený nemožno ho používať. Tento tester smie byť použitý len na vyššie uvedené účely. Chraňte pred deťmi – nebezpečenstvo zranenia klipsy na pripojenie!

