

TestMate^{mini}

Gyors és pontos profi teszter.
12 V indító-akkumulátorok és
töltőrendszerük ellenőrzésére szolgál.

A gyenge indító-akkumulátorok és
villamossági rendszerük hibái pár
másodperc alatt megállapíthatók.

Akkumulátor ellenőrzése élesben: nem
kell az akkumulátort kivenni a motorból,
gyors és egyszerű.

Kiegészítők rendelésre



Csatlakoztassa a **TestMate^{mini}**-t az akkumulátorhoz vagy az „elő” kivezetéséhez.



1 Az akkumulátor feszültség-ellenőrzése

A **TestMate^{mini}** megfelelő csatlakoztatása után a központi villamossági rendszerhez – kikapcsolt, terheletlen állapotban – a mérőműszeren a zöld központi LED világít (akkumulátor ikonja). Ebben az esetben az akkumulátor feszültségének az értéke legalább 12.5V, amely megfelel a hibátlan akkumulátor állapotának. 12 V és alacsonyabb feszültségérték az akkumulátor hibáját jelenti (gyenge – riasztó lemeríti, esetleg a villamossági rendszer hibás vagy az akkumulátort ideje már lecserélni).



2 Az akkumulátor ellenőrzése indításkor

Fordítsa el az indítókulcsot (esetleg nyomja le az indítógombot) a jármű elindításához, miközben figyelje a műszer kijelzőjét. A feszültség értékének csökkennie kell, majd az indítás soráni feszültségértéktől magasabb értéken kell megállapodnia.

Akkumulátor:

Rendben – a feszültség értéke eléri a sárga/zöld zónát, megállapodik a zöld zónában.

Megfelelő – a feszültség értéke eléri a piros/sárga zónát, megállapodik a sárga zónában. Anyagilag ideje felkészülni a lehetséges cserére

Hibás – a feszültség értéke a piros zónában található.



3 A villamossági töltőrendszer ellenőrzése

A jármű elindítása után a villamossági töltőrendszer automatikusan csatlakozik az akkumulátorhoz. A feszültségszabályzó kimeneti értéke a használt akkumulátor és a feszültségszabályzó gyártójától függően olyan értékű, amely megfelel a jármű gyártója által használt akkumulátor töltési feszültségének az értékével. Ajánlott érték - 800 RPM vagy magasabb fordulatszámnál – 14V és 14.5V közötti.

Megjegyzés: mindenképpen bekapcsolt fogyasztókkal is végezze el a tesztet (világítás, rádió, ...).