Začínající problémy?
Neustále měníte akumulátory?

TestMate *mini* má odpověď!

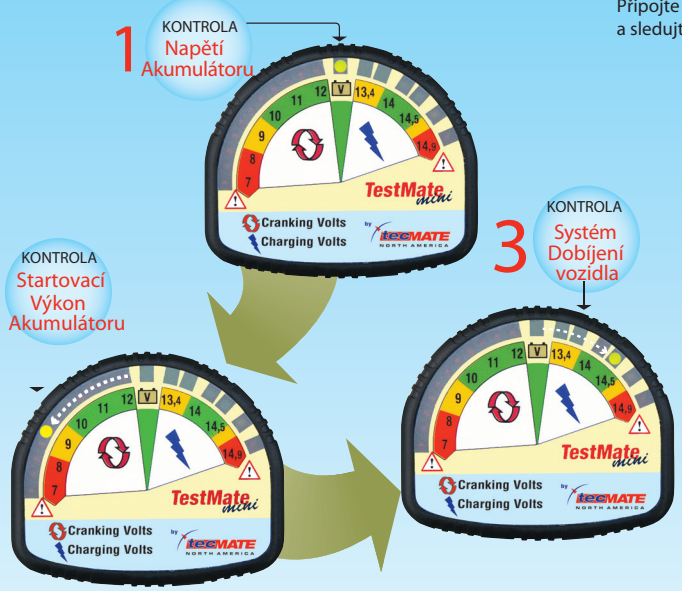
✔ OK ✗

Připojte a sledujte

1 KONTROLA Napětí Akumulátoru

2 KONTROLA Startovací Výkon Akumulátoru

3 KONTROLA Systém Dobíjení vozidla



SEE OVER FOR DETAILS

TestMate *mini*

Rychlé, přesné a profesionální testování akumulátorů 12V a systémů dobíjení přímo na vozidle.

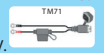
Slabé akumulátory a anomálie systému dobíjení jsou identifikovány během pár sekund.

Testujte bez rozebrání: Rychlé, čisté, jednoduché.

Připojte TestMate *mini*

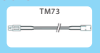
přímo k akumulátoru nebo „živým" výstupům 12V.

Connection accessory options



vodotěsný konektor

zástrčka pro zásuvku 12V



prodlužovací kabel 2,5 m

1 Kontrola napětí akumulátoru

Se správně připojeným TestMate *mini* a vypnutým zapalováním, osvětlením vozidla a proud odebírajícím příslušenstvím, středová zelená LED dioda (znak akumulátoru s V) by měla svítit.
To značí napětí akumulátoru 12,5V nebo více, které je běžné pro nabité akumulátory.
Napětí 12V nebo méně značí vybitý nebo dokonce poškozený akumulátor.

2 Testuje akumulátor pod startovací zátěží

Napětí akumulátoru

Pokles při startování

Otočte klíč zapalování (nebo stlačte tlačítko startéru) pro startování motoru při současném sledování TestMate *mini*
Napětí v první moment ostře klesne a poté se ustálí na mírně vyšší úrovni dokud motor nenastartuje.

DOBRÝ – Napětí v první moment klesne do žluté/zelené zóny, poté se ustálí v zelené zóně.

USPOKOJIVÝ - Napětí v první moment klesne do červené/žluté zóny, poté se ustálí ve žluté zóně.

ŠPATNÝ – Napětí zůstane v červené zóně.

3 Testuje alternátor a regulátor napětí systému dobíjení

Jakmile jednou motor nastartuje, je akumulátor součástí obvodu dobíjení vozidla.
Nastavení výstupního napětí regulátoru napětí je navrženo tak, aby dodávalo odpovídající napětí nabíjení pro typ akumulátoru, kterým je vozidlo z výroby vybaveno. Odpovídající napětí při normálních volnoběžných otáčkách motoru (800 ot./min. nebo vyšší) by mělo být od 14V do 14,5V.

tecMATE

Více informací na www.tecmate.com nebo www.tecmate-int.com