

## G830 – Nabíječka s automatikou KONNWEI RC-10

### Návod k použití

Vážení zákazníci,  
děkujeme Vám za Vaši důvěru a za nákup tohoto produktu. Tento návod k obsluze je součástí výrobku. Obsahuje důležité pokyny k uvedení výrobku do provozu a k jeho obsluze. Jestliže výrobek předáte jiným osobám, dbejte na to, abyste jim odevzdali i tento návod. Ponechejte si tento návod, abyste si jej mohli znovu kdykoliv přečíst!

### Popis:

Tester baterií RC-10 může nabíjet všechny olovené baterie pro vozidla, včetně běžných olovených baterií, plochých baterií AGM, spirálových baterií AGM a gelových baterií a lithium-železo-fosfátových baterií (LiFePO4), atd.

RC-10 zařízení má funkci opravy baterie a slouží k odstranění problémů se stárnutím baterie, dokáže detekovat sulfataci baterie a rozvrstvení kyseliny a obnovit ztracený výkon baterie pomocí pulzního napětí a proudu s určitou frekvencí.

### Specifikace:

AC vstup: 100-240 V/50-60 Hz

Výstupní napětí: DC 12 V-24 V

Výstupní proud: 10 A/5 A

Výstupní napětí bez zátěže: 13,8 V

Minimální startovací napětí: >5,0 V

Vstupní napětí se zátěží: max 150 W

Vstupní napětí bez zátěže: 5 W

Chlazení: větrák

Rozsah měřicího napětí: 8 - 16 V DC

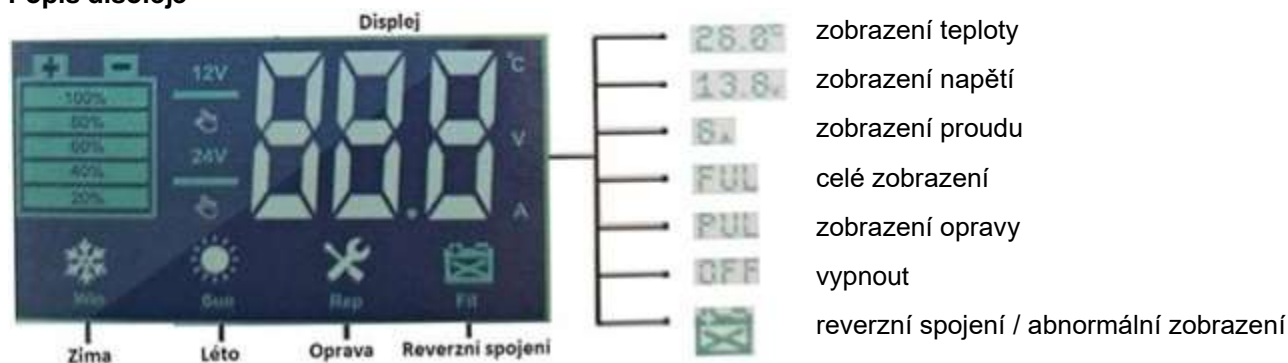
### Pracovní prostředí

Pracovní teplota: 0-50 °C, -32-122 °F

Zařízení je vhodné pro automobilový průmysl, servisní pracoviště, továrny na výrobu baterií pro automobily, distributory automobilových baterií, vzdělávací instituce, atd.

### Návod:

#### Popis disoleje



### Oprava baterie/nabíjení baterie

#### Oprava baterie

Poznámka: oprava baterie nesmí být provedena ve chvíli, kdy je baterie umístěna/zapojena ve vozidle. Jinak hrozí riziko poškození elektrických částí vozidla.

1. Spojte červenou svorku s kladným pólem baterie a černou svorku se záporným pólem baterie. Reverzní spojení baterii nepoškodí, ale nedojde k její opravě.
2. Zařízení zapojte do A/C zdroje 100-240 V/50-60 Hz.
3. Stiskněte a přidržte tlačítko Mode po dobu 3 s a vyberte „Repair“. Indikátor opravy se rozsvítí. Zařízení poté automaticky generuje napětí a proud k opravě baterie.



### Nabíjení baterie

1. Spojte červenou svorku s kladným pólem baterie a černou svorku s negativním pólem baterie. Reverzní spojení baterii nepoškodí, ale nedojde k jejímu nabití.
2. Zařízení zapojte do A/C zdroje 100-240 V/50-60 Hz.
3. Vyberte možnost nabíjení baterie. RC-10 automaticky provede nabití baterie s 7-stupňový výstup. Zařízení automaticky rozpozná nabití baterie a přestane zařízení nabíjet.
4. Stiskněte a přidržte tlačítko Mode po dobu 3 s a vyberte typ baterie (běžná olověná baterie, AGM/Gelová (AGM plochá baterie, AGM spirálová a gelová baterie), lithiová fosfátová baterie).



### Řešení potíží

1. Na displeji není zobrazeno spojení s baterií.  
Baterie je poškozena, nebo jsou svorky špatně připojeny k pólům baterie
2. (jsou prohozeny). Ujistěte se, že jsou svorky správně zapojeny.  
Na displeji je zobrazeno napětí, ale zařízení baterii nenabíjí.  
Není vstupní napětí. Spojte zařízení do 110-220 V AC zásuvky.
3. Baterie není nabita, proud je nízký, ale na displeji je zobrazeno plné nabití.  
Je způsobeno vulkanizací baterie a uvnitř nedostatkem vody, nízkým napětím nebo dlouhým nepoužíváním.  
Vnitřní odpor baterie a kapacita se výrazně sníží. Pak při nabíjení rychle dosáhne plného napětí. Zvolte režim opravy pro opětovnou aktivaci baterie
4. Po delší době, nelze baterii nabít.  
Je způsobeno vulkanizací baterie a uvnitř nedostatkem vody, nízkým napětím nebo dlouhým nepoužíváním.  
Během nabíjení se baterie zahřívá.  
Baterii ihned přestaňte nabíjet a ověřte si, že není poškozena.
5. Dlouhodobé nabíjení, přes noc (8 h) a přes to není baterie nabita (celou noc blikala ikona procenta baterie).  
Zařízení nemůže nabít baterii. Baterie je poškozena. Vyzkoušejte použít funkci opravy nebo vyměňte baterii.

### Údržba a čištění:

Produkt nevyžaduje žádnou údržbu. K čištění pouzdra používejte pouze měkký, mírně vodou navlhčený hadřík. Nepoužívejte žádné prostředky na drhnutí nebo chemická rozpouštědla (ředidla barev a laků), neboť by tyto prostředky mohly poškodit pouzdro produktu.

### Recyklace:

Elektronické a elektrické produkty nesmějí být vyhazovány do domovních odpadů. Likviduje odpad na konci doby životnosti výrobku přiměřeně podle platných zákonných ustanovení. Šetřete životní prostředí a přispějte k jeho ochraně!

### Záruka:

Na tento produkt poskytujeme záruku 24 měsíců. Záruka se nevztahuje na škody, které vyplývají z neodborného zacházení, nehody, opotřebení, nedodržení návodu k obsluze nebo změn na výrobku, provedených třetí osobou.