

## Návod k použití

CZ

### Nabíječka EverActive CBC-5 EAN: 903205771483 Kód výrobce: CBC5

Inteligentní LCD automatická nabíječka procesorem řízená na 6V a 12V. Ideální pro automobilové, motocyklové, olověné, gelové AGM, VRLA, VLA, SLA, WET. Typ digitální, pulzní. Nabíjecí proud – 0,8A/3,8A. Odnímatelný výstupní kabel s rychlospojkou SAE. Součástí jsou krokosvorky a očka. Vhodná pro akumulátory od 1,2Ah do 120Ah.

Nabíječka je inteligentní, řízená mikroprocesorem - po úplném nabití se automaticky vypne a přejde do režimu monitorování napětí - 100% bezpečný pro každou baterii. Neomezené možnosti - nabíječka je vybavena jedinečným odnímatelným kabelem s rychlým konektorem SAE. Díky tomu je možné nabíječku bez problémů přizpůsobit vaší instalaci, pokud nejsou dostatečné kabely s krokosvorkami a očkami koncovkami.



#### Nabíječka využívá moderní řešení:

- Má velký, snadno čitelný **LCD displej** a **vestavěný voltmetr**, který vám umožní rychle vyhodnotit nabití připojené baterie.
- **EverActive CBC-5** je zbrusu nový model nahrazující **CBC-4** nyní je proces nabíjení rozdělen až na 9 stupňů
- **nejnovější technologie SMD** - mikroprocesor a všechny komponenty jsou uzavřeny v miniaturním, velmi elegantním pouzdru,
- nabíječka eliminuje sulfataci baterií, které mohou nastat během nabíjení,
- **100% údržba - zdarma** - stačí připojit ke svorkám baterie a do sítě střídavého proudu, nabíječka provede veškerou práci sama,
- **automatické a spolehlivé** ovládání nabíjení baterie - nabíječka se vypne při dosažení určitého napětí,
- **odnímatelný kabel** s rychlospojkou typu SAE umožňuje přizpůsobit nabíječku vašim potřebám, **standardní vybavení zahrnuje svorky s aligátorovými sponami a očkovými svorkami**,
- automatická detekce 6V / 12V baterií
- nabíječka je vybavena sadou ochrany proti zkratu, proti nesprávné polaritě připojení, proti přehřátí, přetížení, přebíjení atd.
- **„Zimní“ režim** - zaručuje plné a efektivní nabití baterie, dokonce i při b. nízké teplotě okolí - poskytuje vyšší než standardní nabíjecí napětí,
- **režim „desulfatizace“** - speciální režim nabíjení - v případě extrémně **vybitých baterií** nabíječka aplikuje omezený nabíjecí proud s jednotlivými impulsy, dokud není dosaženo bezpečného napětí umožňujícího rychlejší nabíjení - o nutnosti použít režimu, vyhodnocuje nabíječka sama



#### Jak CBC5 funguje:

**Prvním krokem** je měření a indikace napětí na svorkách baterie a určení jeho typu. U 12V baterie můžete stisknutím tlačítka „MODE“ zvolit nabíjecí program (0,8A / 3,8A) a také „zimní“ režim charakterizovaný vyšším nabíjecím napětím (toto je také výchozí doporučený režim nabíjení pro mnoho moderních baterií AGM). Stav baterie je vyhodnocen a v případě potřeby znovu aktivován (pouze u silně vybitých článků) - nabíjení se sníženým proudem pomocí jednotlivých pulzů. **Další krok** je základní nabíjení - v závislosti na režimu nabíjení s maximální intenzitou 0,8A nebo 3,8A. **Dalším krokem** je řízení procesu nabíjení - s rostoucím napětím na baterii se nabíjecí proud snižuje. **V závěrečné fázi** nabíjení je proud plynule omezen na 0,5 A - jedná se o vynikající ochranu proti fenoménu „zplyňování“ baterie. Když napětí dosáhne 14,4 V / 14,8 V (pro 12V baterii) a 7,3V (pro 6V baterii), je hlavní nabíjení dokončeno. **Finále** fáze je fáze monitorování napětí na baterii - v případě dlouhodobého ponechání nabíječky připojené k baterii a poklesu napětí na 13,1V / 12,8V (u 12V baterie) nabíječka zapne podpurný náboj, aby se zabránilo dalšímu vybití nebo vyvaření baterie.

Výrobek nepatří do komunálního odpadu! Po skončení životnosti jej recyklujte v souladu se zásadami ochrany životního prostředí a dle zákona (O odpadech) nebo na naší prodejně **TOP BATTERY s.r.o., Pražská 68/12, P10 - Hostivař, Po-Pá, 8-18h, +420272654238, [www.topbattery.cz](http://www.topbattery.cz)**



nebezpečí výbuchu



dbejte pokynů k obsluze



pracujte s ochrannými brýlemi



zákaz kouření, otevřeného ohně, jiskření



udržujte mimo dosah dětí

