

# Nabíječka olověných akumulátorů 12V

## k nabíjení akumulátorů s kapacitou 20 - 80Ah

- Nabíječka je určena pro nabíjení olověných akumulátorů používaných v automobilech, je spolehlivá, bezpečná a účinná. Může nabíjet pouze 12V akumulátory.
- Nabíječka je chráněna termostatickou tepelnou ochranou, která v případě přehřátí v důsledku překročení max. nabíjecího proudu, zkratu nebo přepólování výstupních svorek nabíječku vypne. Po odstranění příčiny vypnutí a vychladnutí se nabíječka sama po krátké době zapne.
- **Indikace nabíjení:**  
Svit řady LED indikuje stav nabíjení od 0% do 100%

**Pozor:** Skutečný stav nabití akumulátoru by se měl ověřit k tomu určeným hustoměrem!

### Technický popis:

Typové označení: HB1204  
Napájecí napětí: 230V/ 50Hz  
Výstupní napětí/proud: 12V/ 2,8A

Maximální nabíjecí proud: 4A

### Návod k použití:

Připojte červenou svorku ke kladnému (+) a černou k zápornému (-) pólu akumulátoru. Zvolte přepínačem požadované nabíjecí napětí. Pak připojte nabíječku k síti. Akumulátor se ihned začne nabíjet.

### Upozornění:

- Před připojením nebo odpojením baterie k nabíječce odpojte nabíječku od sítě. V opačném případě by mohlo dojít poškození baterie.
- Nabíječka je vybavena ochranou před vysokou teplotou. Pokud dojde z jakéhokoliv důvodu k přehřátí nabíječky, termostatická ochrana nabíječku odpojí. Po vychladnutí se nabíječka opět sama zapne.
- Pokud se nezačne po připojení baterie a zapnutí nabíječky baterie nabíjet, tj. nezavít se žádná LED, zkontrolujte, zda není přerušena pojistka nebo zda nabíjecí kabely jsou připojeny řádně a se správnou polaritou.
- Před nabíjením je nutno také zkontrolovat baterii samotnou, zda není poškozena, hladinu elektrolytu, stav kontaktů baterie a v případě nutnosti dolít destilovanou vodu a očistit řádně kontakty baterie. Jen tak je zaručena správná funkce nabíječky.
- Pracujte pozorně tak, aby nedošlo k přepólování nebo zkratu výstupních svorek.
- Nabíječku i nabíjený akumulátor provozujte pouze na suchém a větraném místě.
- Dbejte všech bezpečnostních předpisů pro práci s elektrickým zařízením.
- Při nabíjení vzniká třaskavý vodík, proto nenabíjejte baterii v blízkosti otevřeného ohně, zdrojů jiskření apod.