



Návod k použití – Banner Accucharger 15A

Profesionální nabíječka Banner Accucharger 15A je plně automatická duální nabíječka pro 12 V a 24 V akumulátory. Je určena pro autoservisy, prodejce náhradních dílů i běžné uživatele. Díky sedmistupňové nabíjecí křivce IUoU zajišťuje maximální účinnost a šetrnost vůči baterii. Podporuje olověné, AGM, GEL i LiFePO4 akumulátory.

Hlavní vlastnosti

- Plně automatická nabíječka s řízením napětí
- Duální napětí – vhodná pro 12 V i 24 V baterie
- 7-stupňové nabíjení s křivkou IUoU
- Refresh mód – regenerace hluboce vybitých 12 V baterií
- 16 V boost program – pro oživení používaných akumulátorů
- Supply mód – udržuje napětí při výměně baterie, aby nedošlo ke ztrátě dat
- Automatická detekce napětí a přepnutí do udržovacího režimu
- Ochrany proti přehřátí, přebití, přepólování a zkratu
- Integrované chlazení pro bezpečný dlouhodobý provoz

Technické údaje

Typ	Banner Accucharger 15A
Napájecí napětí	220-240 V AC / 50-60 Hz
Napětí baterie	12 V / 24 V DC
Nabíjecí napětí	14,4 V / 16 V (boost)
Max. nabíjecí proud	15 A
Kapacita baterie	20 – 110 Ah
Ochrana	IPX4 (voděodolné)
Rozměry (D × Š × V)	300 × 135 × 70 mm
Délka kabelů	Napájecí 1,8 m / bateriové 1,35 + 0,55 m
Hmotnost	2,2 kg
Pracovní teplota	–20 °C až +40 °C
Katalogové číslo	1240000115

Použití

1. Připojte červenou svorku (+) na kladný pól baterie.
2. Připojte černou svorku (–) na záporný pól baterie nebo uzemnění vozidla.
3. Připojte nabíječku do sítě 230 V.
4. Nabíječka automaticky rozpozná napětí (12/24 V) a zvolí vhodný režim.
5. Na displeji sledujte průběh nabíjení.

6. Po dosažení plné kapacity přepne zařízení do udržovacího režimu.

Režimy práce

- Automatic Charge – běžné nabíjení akumulátorů
- Refresh Mode – regenerace hluboce vybitých baterií
- Boost Mode (16 V) – krátkodobé oživení používaných baterií
- Supply Mode – napájení vozidla při výměně baterie
- Maintenance Mode – automatické udržování napětí po nabíjení

Bezpečnostní pokyny

- Nabíjejte pouze olověné, AGM, EFB, GEL a LiFePO4 baterie 12 / 24 V.
- Zajistěte dostatečné větrání při nabíjení.
- Zabraňte přepólování a zkratu svorek.
- Nevystavujte nabíječku přímému slunci ani vlhkosti.
- Nepoužívejte pro nabíjení poškozených nebo zmrazených baterií.
- Po nabíjení nejprve odpojte napájecí kabel, pak svorky baterie.