

Stvořeno pro život



Nabíječky akumulátorů Bosch řady C

Nabíječky akumulátorů pro domácí použití



Nabíječky akumulátorů Bosch řady C

Přehled

Dlouhé prostoje, časté krátké cesty, extrémní teploty pod bodem mrazu a četné komfortní funkce – to v určitém okamžiku posouvá i ten nejlepší akumulátor na hranici jeho možností. Nabíječky akumulátorů Bosch zajišťují spolehlivý startovací výkon a delší životnost akumulátoru. Koupě některé z nabíječek akumulátorů Bosch řady C pro domácí použití se řidičům motocyklů, automobilů nebo užitkových vozidel rychle vyplatí.



Nabíječky akumulátorů Bosch řady C

Oblasti použití

Zatímco osobní a užitková vozidla se obvykle používají během celého roku, mnohá vozidla se využívají pouze sezónně nebo k rekreačním účelům. Patří sem mimo jiné jednostopá vozidla, obytné automobily, veterány a lodě. Pravidelné dobíjení pomocí některé z nabíječek Bosch řady C spolehlivě zachová funkce a schopnost startování.



Bud'te připraveni: bezpečně nabíjete akumulátory jednostopých vozidel

Každý, kdo jezdí na jednostopém oři, si to chce užít. Úžasné serpentiny, které je třeba zdolat, křivolaké uličky ve starých italských městech čekají na to, až je objevíte, nebo vás zavolá prostor a svoboda na Route 66. Ať už jde o skútr, závodní motocykl nebo enduro – nikdo nechce stroj, který nespustí. Pravidelné dobíjení pomocí nabíječek akumulátorů řady C podporuje spolehlivé starty a rozbuší srdce motorkářů.



Svoboda s komfortem: cestování v karavanu

Moderní karavany jsou obvykle plně vybaveny. Nechybí v nich technické zázemí pro chlazení, vytápění, vaření a grilování a také sociální zařízení s teplou vodou. Bezpečné elektrické napájení je zajištěno z akumulátorů. Pravidelné dobíjení pomocí nabíječek akumulátorů řady C podporuje spolehlivé fungování elektrických spotřebičů vozidla.



Udržovací nabíjení: youngtimery, oldtimery, karavany a lodě je třeba mimo sezónu "zazimovat"

Pokud své vozidlo používáte pouze v rámci volnočasových aktivit nebo v teplém počasí, i tak ho musíte udržovat funkční i po zbytek roku. Nabíjení pomocí nabíječek akumulátorů řady C udržuje úroveň napětí konstantní. To znamená, že elektrické spotřebiče se při odstavení nepoškodí a vozidlo zůstane temperované, suché a v případě potřeby připravené k jízdě.

Nabíječky akumulátorů C10, C30 a C70

Program



	C10	C30	C70
	<p>Pohodlné a efektivní nabíjení s nabíječkou akumulátorů C10 počínaje 12V olovenými akumulátory, až po AGM, GEL, EFB a klasické akumulátory v automobilech, motocyklech, dodávkách, čtyřkolkách a dalších. Ovládání jedním tlačítkem usnadňuje přizpůsobení se stavu akumulátoru.</p>	<p>Pro rychlé, efektivní a flexibilní nabíjení akumulátorů Nabíječka akumulátorů C30 byla navržena pro 6-12V olovené akumulátory, AGM, GEL, EFB a klasické akumulátory ve skútrech, motocyklech, automobilech a motorových člunech. Proces nabíjení se nastavuje ovládáním jednoho tlačítka.</p>	<p>Robustní moderní nabíječka akumulátorů C70 nabíjí 12-24V olovené akumulátory, AGM, GEL, EFB a klasické akumulátory. Nabíječka je vhodná pro akumulátory osobních automobilů, užitkových vozidel a motorových člunů. Obsluha jedním tlačítkem zjednodušuje proces nabíjení.</p>
Objednací číslo	0 189 911 010	0 189 911 030	0 189 911 070
Typy akumulátorů	<p>12 V; olovené, AGM, EFB, GEL a klasické</p>	<p>6 V/12 V; olovené, AGM, EFB, GEL a klasické</p>	<p>12 V/24 V; olovené, AGM, EFB, GEL a klasické</p>
Oblast použití			
Max. nabíjecí proud	3,5 A (±10%)	3,8 A (±10%)	10 A (±10%)
Ovládání jedním tlačítkem	●	●	●
Automatická regulace nabíjení	●	●	●
Ochrana proti jiskrám	●	●	●
Udržovací nabíjení	●	●	●
Ochrana před zkratem	●	●	●
Ochrana před přepólováním		●	●
Ochrana před přehřátím	●	●	●
Funkce paměti		●	●
Podpora nabíjení			●
Ochrana před prachem a stříkající vodou (IP 65)	●	●	●
Režim regenerace		●	●

Nabíječky akumulátorů C40-Li a C80-Li Program



	C40-Li	C80-Li
	<p>Moderní nabíječka akumulátorů C40-Li nabíjí 12V lithium-iontové akumulátory (LiFePO₄), jakož i 6V a 12V olověné akumulátory (AGM, EFB, GEL a klasické akumulátory) elektrických koloběžek, motocyklů, automobilů a motorových člunů. Obsluha jedním tlačítkem zjednodušuje proces nabíjení.</p>	<p>Moderní nabíječka akumulátorů C80-Li je vhodná pro 12V lithium-iontové akumulátory (LiFePO₄), jakož i 6V a 12V olověné akumulátory (AGM, EFB, GEL a klasické akumulátory) v motocyklech, automobilech a motorových člunech. Jasný LED displej a ovládání jedním tlačítkem zjednodušují proces nabíjení.</p>
Objednávací číslo	0 189 921 040	0 189 921 080
Typy akumulátorů	<p>12V LiFePO₄ a 6 V/12 V; AGM, EFB, GEL a klasické</p>	<p>12V LiFePO₄ a 6 V/12 V; AGM, EFB, GEL a klasické</p>
Oblast použití		
Max. nabíjecí proud	5 A (±10%)	15 A (±10%)
Ovládání jedním tlačítkem	●	●
Automatická regulace nabíjení	●	●
Ochrana proti jiskrám	●	●
Udržovací nabíjení	●	●
Ochrana před zkratem a přepólováním	●	●
Ochrana před přehřátím	●	●
Funkce paměti	●	●
Podpora nabíjení		●
Ochrana před prachem a stříkající vodou (IP 65)	●	●
Režim regenerace	●	●

Nabíječka akumulátorů C10

Podrobnosti o produktu



Pohodlné a efektivní nabíjení s nabíječkou akumulátorů C10 počínaje 12V olověnými akumulátory, až po AGM, GEL, EFB a klasické akumulátory v automobilech, motocyklech, dodávkách, čtyřkolkách a dalších. Ovládání jedním tlačítkem usnadňuje přizpůsobení se stavu akumulátoru.

Pohotovostní režim:

Počáteční stav, automatické přepnutí do tohoto režimu v případě chyby nabíjení nebo při nečinnosti

Režim nabíjení:

- 12V akumulátory – nabíjení s 14,7 V – 3,5 A (5 – 120 Ah)
- Automatická funkce impulzního nabíjení (pro napětí akumulátoru 4,5 – 10,5 V)
- Automatická funkce udržovacího nabíjení (pokud je po ukončení nabíjení nabíječka stále pod napětím, přepne se do režimu udržovacího nabíjení)

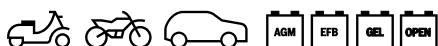


Indikátor nabíjení:

Tento indikátor se rozsvítí na konci procesu nabíjení, nabíječka se pak přepne do režimu udržovacího nabíjení akumulátoru, který má vždy maximální kapacitu

Hluboce vybité akumulátory:

Zbytkové napětí mezi 2 V a 4,5 V. Chemickou a fyzikální integritu akumulátoru nelze zaručit, proto se z bezpečnostních důvodů nabíjecí cyklus nespustí



Výhody v přehledu

- **Špičkový nabíjecí výkon:** Výkonnější a rychlejší než standardní nabíječka – vhodná i pro akumulátory s napětím pouhých 4,5 V
- **Inteligentní a automatická:** S integrovaným mikroprocesorem pro nejhodnější stav nabíjení



Věděli jste, že...?

Akumulátory Bosch umožňují

rychlé, efektivní a flexibilní nabíjení

olověných a lithium-iontových akumulátorů* – pro profesionální péči o akumulátory.

*Li-Ion (LiFePO₄) pouze pro C40-Li a C80-Li

Nabíječka akumulátorů C30

Podrobnosti o produktu



Pro rychlé, efektivní a flexibilní nabíjení akumulátorů: Nabíječka akumulátorů C30 byla navržena pro 6–12V olověné akumulátory, AGM, GEL, EFB a klasické akumulátory používané ve skútrech, motocyklech, automobilech a motorových člunech. Proces nabíjení se přepíná ovládáním jednoho tlačítka.

Pohotovostní režim:

Počáteční stav, automatické přepnutí do tohoto režimu v případě chyby nabíjení

Bezpečnost:

Upozornění na přepólování kladných a záporných pólů

Indikátory stavu nabití:

Zobrazení v krocích po 25 %



Režim pro motocykly a malé 6V akumulátory:

Nabíjení s 7,2 V – 0,8 A (1,2 – 14 Ah)

Režim regenerace akumulátoru:

Pomalé pulzní nabíjení pro postupné obnovení hluboce vybitého akumulátoru

Zimní režim/AGM:

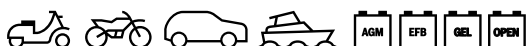
Vyšší nabíjecí napětí – nabíjení s 14,7 V – 3,8 A

Režim 12 V pro motocykly a skútry:

12V akumulátory do 14 Ah – nabíjení s 14,4 V – 0,8 A

Režim 12 V pro automobily:

12V akumulátory od 14 Ah – nabíjení s 14,4 V – 3,8 A



Výhody v přehledu

- **Inteligentní použití:** Integrovaný mikroprocesor zajišťuje rychlejší časy nabíjení – v případě výpadku napájení se uloží poslední nastavení a nabíjení pokračuje s naposledy platnými hodnotami
- **Plně automatická a snadno použitelná:** Proces nabíjení lze snadno přizpůsobit stavu akumulátoru pomocí tlačítka a jasného displeje – integrované LED indikátory ukazují průběh nabíjení
- **Vysoká úroveň bezpečnosti a odolnosti:** s automatickým vypnutím v případě přehřátí nebo zkratu a s ochranou proti přepólování. Ochrana proti prachu a vodě podle IP65
- **S udržovacím a regeneračním režimem:** Nabíječka akumulátorů je praktická pro zimní odstávky a pro prodloužení životnosti akumulátoru

Nabíječka akumulátorů C70

Podrobnosti o produktu



Moderní robustní nabíječka akumulátorů C70 nabíjí 12–24V olověné akumulátory, AGM, GEL, EFB a klasické akumulátory. Nabíječka je vhodná pro osobní automobily, užitková vozidla a motorové čluny. Obsluha jedním tlačítkem zjednodušuje proces nabíjení.

Režim regenerace:

Pomalé pulzní nabíjení pro postupné obnovení hluboce vybitého akumulátoru

Podpůrný režim pro udržení pod napětím:

Napájení elektroniky vozidla bez přerušení při výměně 12V akumulátoru, aby nedošlo ke ztrátě nastavení

Ochrana:

Upozornění na přepólování kladných a záporných pólů

Indikátory stavu nabití:

Zobrazení v krocích po 25 %



Pohotovostní režim:

Počáteční stav, automatické přepnutí do tohoto režimu při výpadku nabíjení nebo při nečinnosti

Režim 12 V:

Motocykly/automobily s akumulátory 12 V – nabíjení s 14,4 V – 10 A

Režim 24 V:

Vysoký výkon pro akumulátory 24 V – nabíjení s 28,8 V – 5 A

Režim AGM:

Zimní režim/AGM – vyšší nabíjecí napětí – nabíjení s 14,7 V – 10 A/29,4 V – 5 A



Výhody v přehledu

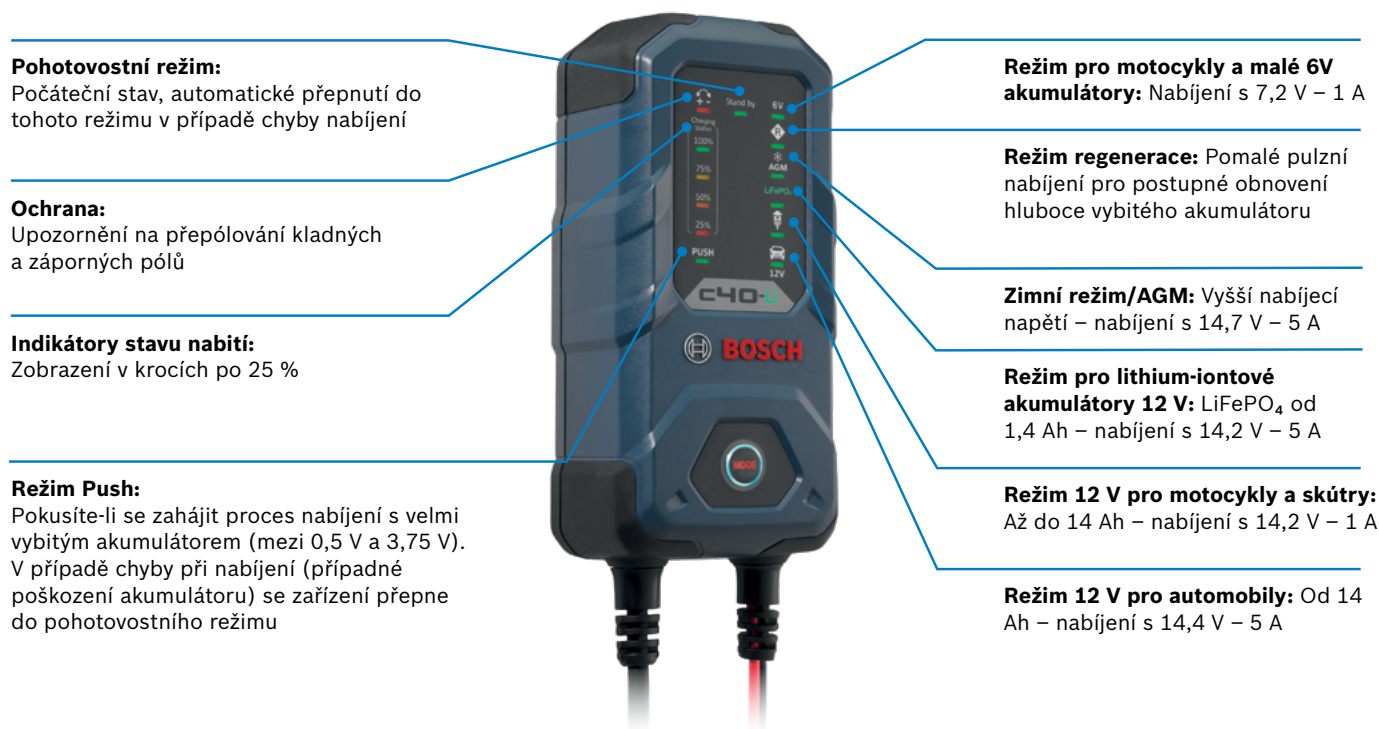
- **Rychlejší a efektivnější nabíjení:** S funkcí podpůrného nabíjení, když je vozidlo místo z akumulátoru napájeno z nabíječky, je možné akumulátor na čas odpojit nebo vyměnit, bez ztráty nastavení
- **Inteligentní regulace:** Integrovaný mikroprocesor zajišťuje rychlejší časy nabíjení – v případě výpadku napájení se uloží poslední nastavení a nabíjení pokračuje s naposledy platnými hodnotami
- **Plně automatická a snadno použitelná:** Proces nabíjení lze snadno přizpůsobit stavu akumulátoru pomocí tlačítka a jasného displeje – integrovaný LED indikátor ukazuje průběh nabíjení
- **Vysoká bezpečnost a odolnost:** S automatickým vypnutím v případě přehřátí nebo zkratu a s ochranou proti přepólování. Ochrana proti prachu a vodě podle IP65

Nabíječka akumulátorů C40-Li

Podrobnosti o produktu



Moderní nabíječka akumulátorů C40-Li nabíjí lithium-iontové (LiFePO_4) akumulátory, stejně jako 6V a 12V olověné, AGM, EFB, GEL a klasické akumulátory v elektrických koloběžkách, motocyklech, osobních automobilech a motorových člunech. Obsluha jedním tlačítkem zjednodušuje proces nabíjení.



Výhody v přehledu

- **NOVINKA:** Spolehlivě nabíjí lithium-iontové akumulátory (LiFePO_4)
- **Rychlejší a efektivnější nabíjení:** Díky vysokému nabíjecímu výkonu je nabíječka akumulátorů rychlejší a výkonnější než standardní nabíječka
- **Vysoká bezpečnost a odolnost:** s automatickým vypnutím v případě přehřátí nebo zkratu a s ochranou před přepólování. Ochrana proti prachu a vodě podle IP65
- **Inteligentní regulace:** Integrovaný mikroprocesor zajišťuje rychlejší časy nabíjení – v případě výpadku napájení se uloží poslední nastavení a nabíjení pokračuje s naposledy platnými hodnotami
- **S udržovacím a regeneračním režimem:** Nabíječka akumulátorů je praktická pro zimní odstávky a pro prodloužení životnosti akumulátoru

Nabíječka akumulátorů C80-Li

Podrobnosti o produktu



Moderní nabíječka akumulátorů C80-Li je vhodná pro 12V lithium-iontové (LiFePO_4) akumulátory, olověné, AGM, EFB, GEL, klasické a 6V olověné akumulátory motocyklů, osobních automobilů a motorových lodí. Jasný LED displej a ovládání jedním tlačítkem zjednodušují proces nabíjení.



Výhody v přehledu

- **NOVINKA:** Spolehlivě nabíjí lithium-iontové akumulátory (LiFePO_4)
- **Rychle a efektivně:** S mimořádně vysokým nabíjecím výkonem a jeho podpurným režimem, který napájí vozidlo místo akumulátoru – pro údržbu nebo výměnu akumulátoru bez ztráty nastavení
- **Vysoká bezpečnost a odolnost:** s automatickým vypnutím v případě přehřátí nebo zkratu a s ochranou před přepólováním. Ochrana proti prachu a vodě podle IP65
- **Inteligentní regulace:** Integrovaný mikroprocesor zajišťuje rychlejší časy nabíjení – v případě výpadku napájení se uloží poslední nastavení a nabíjení pokračuje s naposledy platnými hodnotami
- **S udržovacím a regeneračním režimem:** Nabíječka akumulátorů je praktická pro zimní odstávky a pro prodloužení životnosti akumulátoru

Nabíječky akumulátorů Bosch řady C

Tipy a triky

Zazimování vašeho oldtimeru, zprovoznění lodi, bezpečné nabíjení nebo výměna akumulátoru – každý proces nabíjení je jiný. Nabíječky akumulátorů Bosch řady C mají speciální technické funkce, které zrychlují a usnadňují nabíjení.

Udržovací nabíjení pomocí nabíječky akumulátorů C10

Musí někdy vozidlo stát delší dobu – zejména v chladných měsících?

Režim udržovacího nabíjení nabíječky Bosch C10 zabraňuje vybití akumulátoru pravidelným nabíjením. Tím se zajistí nejen bezproblémové nastartování vozidla, ale udržovací nabíjení také zvyšuje životnost akumulátoru a snižuje počet nutných výměn akumulátoru.

Už žádné záměny polarity s C30

Nejste si jisti, zda jsou svorky nabíječky akumulátoru správně připojeny nebo již na akumulátoru není vidět správné pólování?

Ochrana proti přepólování integrovaná v nabíječkách akumulátorů Bosch řady C (kromě typu C10) zabraňuje poškození akumulátoru v důsledku nesprávného připojení svorek. Pokud jsou svorky připojeny nesprávně, rozsvítí se LED na displeji. Nyní stačí přehodit svorky a proces nabíjení může začít – bez poškození akumulátoru.

Podpůrné nabíjení s nabíječkami akumulátorů C70 nebo C80-Li

Je potřeba vyměnit akumulátor a zachovat nastavení vozidla?

Podpůrný režim nabíjení nabíječek akumulátorů Bosch C70 a C80-Li umožňuje napájení vozidla i během výměny akumulátoru. To znamená, že nastavení vozidla zůstanou zachována a vozidlo je možné po výměně akumulátoru používat stejně jako dosud – bez časově náročného nastavování vozidla.

Přehled příslušenství



Nabíječka akumulátorů	Závěsný hák	Taška	Pevně přišroubované svorky	Odnímatelné svorky	Vodič s kabelovými oky
C10	●	●	●		
C30	●	●		●	
C70	●	●	●		●
C40-Li	●	●		●	
C80-Li	●	●	●		●

Nás posouvá vpřed to, co posouvá také vás

Technologie Bosch jsou přítomny v téměř všech vozidlech na světě. Lidé a zajištění jejich mobility – to je to, na co se zaměřujeme.

Proto jsme věnovali posledních 130 let průkopnického ducha a odborných znalostí oblasti výzkumu a výroby k dosažení tohoto cíle.

Poskytujeme autoservisům na celém světě moderní diagnostické a dílenské vybavení a široký sortiment náhradních dílů pro osobní a užitková vozidla:

- Řešení pro efektivní opravy vozidel
- Inovativní dílenské vybavení a software
- Celosvětově největší nabídka náhradních dílů jak nových, tak repasovaných
- Široká síť obchodních zástupců pro rychlé a spolehlivé dodávky náhradních dílů
- Kompetentní poradenství prostřednictvím hotline
- Rozsáhlá nabídka vzdělávání a školení
- Cílená prodejní a marketingová podpora

Více informací naleznete zde:

www.boschaftermarket.cz

Robert Bosch odbytová s. r. o.
Automobilová technika

Radlická 350/107d
158 00 Praha 5