

## Nabíječe - CTEK

---

**SÉRIE „INTELEKTUÁLNÍCH“ A PRAKTICKÝCH NABÍJEČŮ PRO ANALÝZU STAVU OLOVĚNÝCH AKUMULÁTORŮ VŠECH TYPŮ (Pb-WAT, Ca/Ca, GELové, MF,AGM), PRO JEJICH NABÍJENÍ, OŠETŘOVÁNÍ A UDRŽOVÁNÍ V TRVALE DOBRÉ KONDICI.**



**Plně automatické nabíječe CTEK** analyzují stav akumulátoru, nabíjejí jej a udržují nabitý, a to u všech typů olověných akumulátorů (Pb-WET, CA/CA, GEL, MF, AGM). Přinášejí do Vaší rodiny i do Vašeho zaměstnání **zjednodušení a šetří Váš čas** pro věci, které jsou v životě důležitější. Nabíječe CTEK dokáží znovu **oživit i hluboce vybité akumulátory**.

### Přednosti CTEK



CTEK SWEDEN AB konstruuje unikátní série nabíječů a vyvíjí speciální řešení pro všechny typy olověných akumulátorů, pro osobní i profesionální využití.

Pokročilé know-how v oblasti akumulátorů a elektroniky je základem úspěšné firemní koncepce CTEK, která umožnila vyvinout novou generaci nabíječů. Nabíječů, které **splňují nejen zvýšené nároky na péči o akumulátory v současnosti**, ale které vyhovují i požadavkům zítřka.

**Bezpečnost, jednoduchost a flexibilita** – to jsou klíčová hesla a hlavní požadavky při vývoji všech výrobků či řešení, které CTEK nabízí. Doposud jsme prodali více než milion nabíječů ve 47 zemích všech kontinentů. CTEK je partnerem a spolehlivým dodavatelem pro výrobce nejprestižnějších světových značek automobilů a motocyklů.

Sídlo společnosti CTEK, její vedení a oddělení výzkumu a vývoje mají sídlo ve Vikmanshyttanu, Dalarna, ve Švédsku.

### Oblasti, kde CTEK může nabídnout svůj sortiment výrobků:

- Osobní i nákladní vozy
- Motocykly a scootery, čtyřkolky

Námořní a rekreační plavba (lodě, jachty, čluny)  
Traktory, většina typů strojů (jeřáby, rypadla,...)  
Karavany  
Dílny a opravy  
Zálohovací a bezpečnostní systémy  
Invalidní vozíky  
Zemědělství  
Akumulátorové vozíky  
Výrobci zařízení s akumulátory (klienti OEM)  
Stereofonní audiosystémy ve vozidlech

## 5 DŮVODŮ, PROČ ZVOLIT NABÍJEČE CTEK:

Důležitější, než si umíte představit. Akumulátory potřebují **dobrou údržbu** a péči, aby na ně bylo spolehnutí a aby dlouho vydržely.

**Jednodušší** už to nemůže být. Nabíječe akumulátorů CTEK jsou plně automatické, mají ochranu proti přepólování a jsou skvělé pro dlouhodobé dobíjení.

Přátelské k Vaším zařízením Elektronické systémy jsou stále rozšířenější a stále důležitější – ale jsou choulostivé. Nabíječe CTEK Vám vaše zařízení nikdy **nepoškodí**.

Konstruovány pro **bezpečnost**. Nemusíte mít strach z jiskření, z nechtěného přepólování ani ze zkratu. Nabíječe jsou vodoodpudivé a mechanicky odolné.

**Kvalita** se zárukou (až 5 let). Nabíječe CTEK Vám zajistí klid v duši díky dlouhé záruční době a tomu, že po stránce funkce splňují ty nejvyšší nároky.

## SPECIÁLNÍ ŘEŠENÍ PRO SPECIFICKÉ POTŘEBY

CTEK aktivně pracuje také v oblasti výrobků pro jiné použití. Jsou oblasti, kde jsou pro určité speciální potřeby vyžadována specifická, zvláštní řešení, jako například u výrobců zařízení, s nimiž se akumulátory dodávají jako příslušenství (tzv. klienti OEM), ve zdravotnictví, ve službách, v dopravě a v mnohých dalších aplikacích – jak profesionálních, tak i pro volný čas. Není pochyb, že je důležité, abyste se na Vaše baterie mohli spolehnout; aby byly schopny kdykoliv dobře pracovat. Ke všem výrobkům dodávaným s olověnými akumulátory potřebujete i dobrý nabíječ; nejen pro nabíjení, ale také pro údržbu akumulátorů a pro řádnou péči o ně. Někdy jednoduše nestačí nabízet „nejchytřejší nabíječe na světě“; Vy potřebujete jistotu, že dostáváte takové řešení, které Vám usnadní a zlepší každodenní používání vozidel a strojů.

## Výběr nabíječky dle baterie (doporučené):

TECHNICKÉ ÚDAJE	XC 800	XS 800	MXS 3600	MXS 7000	MXS 25000	MXT 14000
Napětí	6V	12V	12V	12V	12V	24V
Nabíjecí proud	0.8A	0.8A	3.6A	7A	25A	14A
Min./max. kapacita akumulátoru (nabíjení)	1.2-100Ah	1.2-32Ah i vyšší	1.2-75Ah	1.2-150Ah	50-500Ah	28-300Ah
Min./max. kapacita akumulátoru (udržovací dobíjení)	1.2-100Ah	1.2-100Ah	1.2-120Ah	1.2-225Ah	50-500Ah	28-500Ah
Izolace (krytí)	IP65	IP65	IP65	IP65	IP44	IP44

## CTEK - rozdělení a použití

### CTEK - XC 800

---



Pro ty, kteří používají 6 V akumulátory

XC 800 je nabíječ, který vdechne novou krev do žil Vašemu **motocyklu, nebo i historickému vozidlu**. Kompletní 6 V nabíječ v kompaktním formátu, který nabíjí vše od malých akumulátorků s kapacitou 1 Ah až po akumulátor do traktoru.

## Odolný vůči stříkající vodě a prachu

6V  
0.8A  
5W

## CTEK - XS 800

---



Váš ideální nabíječ pro udržovací dobíjení

XS 800 je ideálním nabíječem především pro udržovací nabíjení akumulátorů ve vozidlech používaných jen občas, s kapacitami až do 100 Ah. Snadno nabíjí i malé 12 V akumulátory běžné v **motocyklech, motorových sekačkách a sněžných skútrech**. Dobře si však poradí i se silnější baterií do **osobního automobilu**, která není hluboce vybitá a zasulfátovaná.

## Odolný vůči stříkající vodě a prachu

12V

0.8A

10W

## CTEK - MULTI XS 3600

---



Nabíječ, který by měla mít každá **domácnost a majitel osobního automobilu, nebo dodávky**.

MULTI XS 3600 je univerzální nabíječ malých rozměrů, který umožňuje pohodlné a snadné nabíjení akumulátorů ve všech osobních a dodávkových vozidlech, traktorech a dalších strojích. Speciální *režim pro chladné období* znamená, že i mrazivými zimními dny projdete bez problémů. MULTI XS 3600 uspokojí všechny potřeby Vaší domácnosti, co se týká nabíjení; nabíjí všechny typy 12 V akumulátorů. . Nabíječ dokáže znovu **oživit i značně vybité akumulátory**.

## Odolný vůči stříkající vodě a prachu

12V  
0.8/3.6A  
45W

### CTEK - MULTI XS 7000

---



Univerzální nabíječ

MULTI XS 7000 je ideální nabíječ pro Váš **osobní automobil, dodávku, nákladní automobil, loď** (člun, jachtu,...), ale i **obytný přívěs** (v nabídce jsou i speciální nabíječky s tichým nočním provozem M200 a M300). Tento nabíječ se dobře hodí pro celoroční používání. Režim NAPÁJENÍ zajistí energii pro Vaše přístroje dokonce i bez přítomnosti akumulátoru. Režim NAPÁJENÍ je nezbytný, když měníte akumulátor; zabrání ztrátě pracně naprogramovaných nastavení. Použitím režimu REGENERACE můžete odstranit nerovnoměrnost hustoty elektrolytu a nestejně nabití článků, ke kterým dochází u hluboce vybitých akumulátorů. Tím navrátíte akumulátoru jeho výkonnost a prodloužíte jeho životnost. . Nabíječ dokáže znovu **oživit i hluboce vybité a zasulfátované akumulátory**.

## Odolný vůči stříkající vodě a prachu

12V  
7A  
100W

## CTEK - MULTI XS 25000

---



Pro ty, kteří potřebují výkon – velmi vysoká účinnost

Nabíječ MULTI XS 25000 je perfektní volbou, když vyžadujete **rychlé nabíjení akumulátorů**; např. v **karavanech, v lodích a v dílnách**. Teplotní čidlo reguluje nabíjecí napětí tak, aby se udržovala vyhovující teplota akumulátoru; zaručuje *efektivní nabíjení v jakýchkoliv klimatických podmínkách*. V režimu NAPÁJENÍ zajistí energii pro Vaše přístroje dokonce i *bez přítomnosti akumulátoru*. Režim NAPÁJENÍ je nezbytný, když měníte akumulátor; nebudete muset pracně obnovovat nastavení programů. Použitím režimu REGENERACE můžete odstranit nerovnoměrnost hustoty elektrolytu a nestejně nabití článků, ke kterým dochází u hluboce vybitých akumulátorů. Tím navrátíte akumulátoru jeho výkonnost a prodloužíte jeho životnost. Nabíječ dokáže znovu **oživit i hluboce vybité a zasulfátované akumulátory**.

### Pro venkovní použití

12V  
25A  
300W

## CTEK - MULTI XT 14000

---



Výkon dimenzovaný **pro těžká vozidla s 24V akumulátory**

Nabíječ MULTI XT 14000 má shodné charakteristiky jako MULTI XS 25000, ale je upraven pro nabíjení akumulátorů s napětím 24 V; je proto tím pravým pro **autobusy, nákladní automobily a velké lodi, nebo pro dílny**, které provádějí jejich servis. V režimu NAPÁJENÍ zajistí energii pro Vaše přístroje dokonce i bez přítomnosti akumulátoru. Režim NAPÁJENÍ je nezbytný, když měníte akumulátor; zabrání ztrátě nenahraditelných nastavení či programů. Použitím režimu REGENERACE můžete odstranit nerovnoměrnost hustoty elektrolytu a nestejně nabití článků, ke kterým dochází u hluboce vybitých akumulátorů. Tím navrátíte akumulátoru jeho výkonnost a prodloužíte jeho životnost. Nabíječ dokáže znovu **oživit i hluboce vybité a zasulfátované akumulátory**.

## Pro venkovní použití

24V

14A

300W