

Vždy připraveni na další dobrodružství!

Vyjíždka na motocyklu za letního večera, výlet na sněžném skútru, nebo dovolená po Evropě v obytném automobilu. Stále více lidí má další vozidla, která používají ve svém volném čase. Naše inteligentní nabíječky využívají jedinečnou technologii nabíjení akumulátorů. Tak si můžete být absolutně jisti, že budete vždy připraveni pro nová dobrodružství.

Chytré nabíjení

Akumulátory dosahují nejvyššího výkonu, pokud jsou ihned po použití opět plně nabitý, čímž se předchází škodlivé sulfataci. Při používání nabíječky akumulátorů CTEK bude Váš akumulátor vždy plně nabitý. Naše nabíječky také analyzují Váš akumulátor a zajišťují ideální režim nabíjení v závislosti na zbývajících kapacitě. Pokud je akumulátor plně nabitý, je aktivován program udržovacího dobíjení, aby byl připraven, až jej budete potřebovat. Tuto funkci nazýváme chytré nabíjení.

„Connect and Forget“

Naše nabíječky jsou konstruovány tak, aby bylo nabíjení Vašich akumulátorů co nejjednodušší. Svorky dodávané s nabíječkou Vám umožní nabíjet své akumulátory dle potřeby. Pokud však akumulátor nabijíte často nebo je akumulátor obtížně přístupný, potom lze usnadnit připojení nabíječky použitím našich komfortních konektorů. Komfortní konektory jsou k dispozici také s ukazatelem, který zobrazuje stav nabití akumulátoru. Po připojení nabíječky nemusíte přemýšlet nad tím, jak dlouho je nutné akumulátor nabíjet, nebo zda je sulfatovaný. Naše nabíječky se o vše automaticky postarají. Tento princip nazýváme „Connect and Forget“.

Zvýšení výkonu akumulátoru

Sulfatace je jednou z obvyklých příčin snížení výkonu akumulátoru. Z toho důvodu zahajují všechny naše nabíječky proces nabíjení desulfatací akumulátoru. To zajišťuje vyšší výkon akumulátoru a jeho delší životnost.

Pouze jediné připojení

Naše výrobky jsou konstruovány a vyvíjeny tak, aby bylo jejich používání co nejjednodušší. Jsou dodávány s rychlokonektorem, který se snadno připojí k Vašemu akumulátoru.

COMFORT CONNECT – Eyelet

Praktický konektor pro rychlé připojení, pokud je akumulátor obtížně přístupný nebo u zabudovaných akumulátorů. Kabelová očka se připojí k akumulátoru.



Kabelová očka jsou dostupná ve třech velikostech:
M6 – 6,4 mm | **M8** – 8,4 mm | **M10** – 10,6 mm | **Délka** 40 cm

COMFORT CONNECT – Cig-plug *

Rychlý konektor pro bezproblémové nabíjení. Akumulátor se nabíjí přes 12V zásuvku vozidla.



Ø 12/21 mm | **Délka** 40 cm

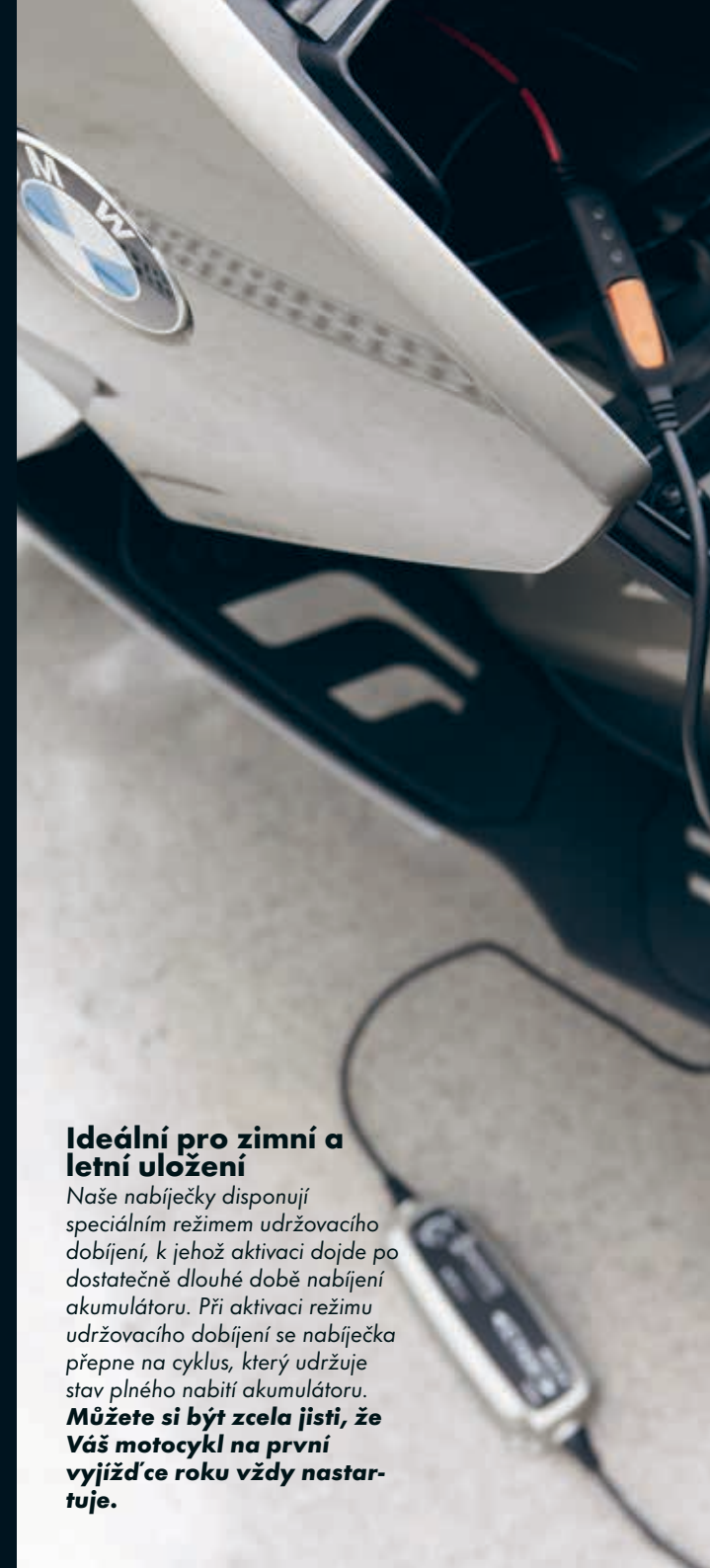
COMFORT CONNECT – Cig-socket

Poskytuje Vám zásuvku zapalovače v případě připojení pomocí COMFORT CONNECT – Eyelet přímo k akumulátoru. Ideální pro nabíjení Vašeho mobilního telefonu při vyjíždce na motocyklu.



Ø 21 mm | **Délka** 1 m

* Poznámka: zásuvka musí být napájena i v případě vypnutého zapalování.



Snadná kontrola Vašeho akumulátoru

K dispozici je také široká řada chytrého příslušenství. Praktický ukazatel stavu akumulátoru COMFORT INDICATOR Vás upozorní na nutnost nabití akumulátoru.



COMFORT INDICATOR – Eyelet

Praktický rychlokonektor, který zobrazuje stav nabití akumulátoru a případnou nutnost jeho nabití.



K dispozici se svorkami ve dvou velikostech:
M6 – 6,4 mm | **M8** – 8,4 mm | **Délka** 55 cm

COMFORT INDICATOR – Clamp

Připojte kleštiny k pólům akumulátoru. Světelné diody zobrazují stav akumulátoru a také zda je nutné jeho nabití. Ideální pro používání u více vozidel.



Délka 1 m

COMFORT INDICATOR – Cig-plug *

Akumulátor se nabíjí přes 12V zásuvku vozidla. Konektor je vybaven inteligentním komfortním ukazatelem, který zobrazuje stav nabití akumulátoru.



Ø 12/21 mm | **Délka** 50 cm

* Poznámka: zásuvka musí být napájena i v případě vypnutého zapalování.

ČERVENÁ znamená, že je napětí akumulátoru nižší než 12,4 V. Nyní je rozhodně správný okamžik akumulátor nabit.

ŽLUTÁ znamená, že je hodnota napětí akumulátoru mezi 12,4 a 12,65 V. Je čas začít přemýšlet o nabití akumulátoru.

ZELENÁ znamená, že je napětí akumulátoru vyšší než 12,65 V.

CTEK – Bumper

Ochranný kryt ze silikonového kaučuku chrání nabíječku i lak vozidla. Vhodný pro MXS 5.0.



COMFORT INDICATOR – Panel

Ukazatel na panelu zobrazuje stav nabití akumulátoru a umožňuje nabíjení akumulátoru přímo z panelu.



K dispozici s kabely ve dvou délkách:
M8 – 8,4 mm | **Délka** 1,5 m | **Délka** 3,3 m

Prodejce:



Bezpečné nabíjení za všech okolností

Naše nabíječky se vyznačují snadným používáním a disponují funkcemi jako např. ochrana proti jiskření, mohou rozpoznat nesprávné připojení nabíječky nebo okamžik, kdy je již nezbytné nabíjení ukončit.

Naše nabíječky nepoškozují elektroniku vozidla. Všechny nabíječky splňují stupeň krytí IP65 (odolný proti stříkající vodě a prachu) nebo vyšší a jsou schváleny pro použití ve venkovním prostředí.



THE SMARTEST BATTERY CHARGERS IN THE WORLD

CTEK Sweden AB
Rostugnsvägen 3 • 776 70 Vikmanshyttan • Švédsko
Telefon: +46 225 351 80 • Fax: +46 225 351 95
E-mail: info@ctek.com • www.ctek.com

2008942C_57-001_CZ

© 2012 CTEK Sweden AB
DOBIJTE

..... **se pro napínavější zážitky!**



THE SMARTEST BATTERY CHARGERS IN THE WORLD



XS 0.8



Ideální pro motocykly

XS 0.8 je naše nejmenší 12V nabíječka. Je ideální pro nabíjení menších akumulátorů, používaných např. u motocyklů, vodních skútrů, čtyřkolek a sekaček. Malé zařízení XS 0.8 disponuje pokročilým cyklem nabíjení se 6 kroky, který je možné sledovat na displeji. Disponuje také funkcí automatického udržovacího dobíjení, kterou lze používat pro udržování větších akumulátorů v nabitém stavu, pokud nejsou používány.

TECHNICKÉ ÚDAJE	
Nabíjecí napětí	14,4 V
Nabíjecí proud	Max. 0,8 A
Typ nabíječky	Plně automatizovaný nabíjecí cyklus se šesti kroky
Typ akumulátoru	12 V olověné akumulátory
Kapacita akumulátoru	1,2-32 Ah, při udržovacím nabíjení až 100 Ah
Stupeň krytí	IP65 (odolné proti stříkající vodě a prachu)



MXS 3.8



Nabíjení za všech podmínek

MXS 3.8 je nabíječka akumulátorů řízená mikroprocesorem s patentovaným udržovacím dobíjením Float/Pulse. MXS 3.8 řeší široké spektrum problémů s akumulátory a je ideální nabíječkou pro každodenní použití. MXS 3.8 testuje stav akumulátoru před nabíjením, aby zjistila, zda akumulátor dokáže přijímat a udržet nabití. MXS 3.8 se během procesu nabíjení vyznačuje patentovanou automatickou fází desulfatace. Speciální režim „Snowflake“ pro optimální nabíjení za chladných zimních dnů. Díky patentovanému udržovacímu dobíjení Float/Pulse je MXS 3.8 ideální pro dlouhodobou údržbu. Celý proces nabíjení lze snadno sledovat na přehledném LED displeji.

TECHNICKÉ ÚDAJE	
Nabíjecí napětí	14,4/14,7 V
Nabíjecí proud	Max. 3,8 A
Typ nabíječky	Sedmikrokový, plně automatizovaný nabíjecí cyklus
Typ akumulátoru	Všechny 12 V olověné typy
Kapacita akumulátoru	1,2-85 Ah, udržovací dobíjení do 130 Ah
Stupeň krytí	IP65 (odolné proti stříkající vodě a prachu)



MXS 5.0



Malá a univerzální

MXS 5.0 je nabíječka akumulátorů řízená mikroprocesorem s vestavěným automatickým snímačem teploty. MXS 5.0 řeší širokou škálu problémů spojených s akumulátory a je ideální volbou pro uživatele s vysokými nároky. MXS 5.0 testuje, zda akumulátor dokáže udržet nabití. MXS 5.0 nabízí patentovanou automatickou fází desulfatace a zvláštní program pro regeneraci, oživení a obnovu silně vybitých a stratifikovaných baterií. Funkce AGM je ideální pro maximalizaci účinnosti a životnosti většiny akumulátorů Start/Stop.

TECHNICKÉ ÚDAJE	
Nabíjecí napětí	14,4/14,7/15,8 V
Nabíjecí proud	Max. 5 A
Typ nabíječky	Osmikrokový, plně automatizovaný nabíjecí cyklus
Typ akumulátoru	12 V olověné akumulátory
Kapacita akumulátoru	1,2-110 Ah, při udržovacím nabíjení až 160 Ah
Stupeň krytí	IP65 (odolné proti stříkající vodě a prachu)



MXS 7.0



Univerzální nabíječka pro velké akumulátory

MXS 7.0 je adaptabilní nabíječka, která má přes své malé rozměry schopnost nabíjet akumulátory až 150 Ah. Zařízení MXS 7.0 analyzuje a nabíjí a disponuje jedinečným programem regenerace od společnosti CTEK, který umožňuje obnovu akumulátorů s nerovnoměrnou hustotou elektrolytu. Tato nabíječka je rovněž vybavena funkcí napájení. Proto ji můžete používat jako zdroj napájení v případě potřeby odpojení startovacího akumulátoru od vozidla nebo přídatného akumulátoru rekreačního vozidla, aby nedošlo ke ztrátě důležitých nastavení.

TECHNICKÉ ÚDAJE	
Nabíjecí napětí	14,4/14,7/13,6/15,8 V
Nabíjecí proud	Max. 7 A
Typ nabíječky	Plně automatizovaný nabíjecí cyklus s osmi kroky
Typ akumulátoru	12 V olověné akumulátory
Kapacita akumulátoru	14-150 Ah, při udržovacím nabíjení až 225 Ah
Stupeň krytí	IP65 (odolné proti stříkající vodě a prachu)



MXS 10



Profesionální nabíječka pro domácí použití

Nabíječka MXS 10 je ideální volbou, pokud máte doma malou dílnu, a umožňuje nabíjení veškerých dopravních prostředků od vozidel a karavanů až po čluny. Zařízení MXS 10 je vybaveno snímačem teploty, který zajišťuje přizpůsobení nabíjení okolní teplotě. Nabíječka zahrnuje program napájení, což znamená, že ji můžete používat jako zdroj napájení v případě potřeby odpojení akumulátoru od svého vozidla nebo přídatného akumulátoru rekreačního vozidla, kdy nedojde ke ztrátě důležitých nastavení. Na nabíječku je poskytována dvouletá záruka.

TECHNICKÉ ÚDAJE	
Nabíjecí napětí	14,4/14,7/15,8/13,6 V
Nabíjecí proud	Max. 10 A
Typ nabíječky	Plně automatizovaný nabíjecí cyklus s osmi kroky
Typ akumulátoru	12 V olověné akumulátory
Kapacita akumulátoru	20-200 Ah, při udržovacím nabíjení až 300 Ah
Stupeň krytí	IP65 (odolné proti stříkající vodě a prachu)



Inteligentní programy a funkce

Naše nabíječky využívají jedinečnou a patentovanou technologii, která představuje nejvhodnější způsob nabíjení akumulátorů. Pro zajištění delší životnosti Vašeho akumulátoru lze použít tři různé programy a funkce.

Nabíjení a udržovací nabíjení

Nabíjení je prováděno ve čtyřech, šesti nebo osmi krocích, v závislosti na typu použité nabíječky. Bez ohledu na počet kroků cyklu nabíjení naše výrobky Váš akumulátor pomocí jedinečného procesu, který dodává akumulátoru vždy správné napětí ve správný okamžik nabíjecího cyklu. Nabíječka se také automaticky přepne na udržovací nabíjení, pokud je akumulátor nabíjen déle než deset dnů.

Program regenerace

Program napravuje nerovnoměrnost hustoty elektrolytu pomocí nabíjení akumulátoru se zvýšeným nabíjecím napětím. Během řízeného procesu tak dojde ke smíchání kyseliny a vody. Doporučujeme Vám, abyste pro zachování optimálního výkonu akumulátoru prováděli jeho regeneraci jednou ročně.

Nabíjení při nízkých teplotách a nabíjení AGM akumulátorů

Při nízkých teplotách je nutné použít vyššího nabíjecího napětí. Program proto zvýší nabíjecí napětí na 14,7 V místo původních 14,4 V. Tento program je vynikající rovněž pro AGM akumulátory.