



PRŮVODCE PRODUKTY 2017
NABÍJEČKY AKUMULÁTORŮ A PŘÍSLUŠENSTVÍ

MAXIMUM BATTERY PERFORMANCE



OPTIMIZING TELEPHONE PERFORMANCE



OBSAH

SNADNÉ NABÍJENÍ 4

SPOTŘEBITELSKÉ NABÍJEČKY 5

PROFESIONÁLNÍ NABÍJEČKY 15

INTEGROVANÁ ŘEŠENÍ 23

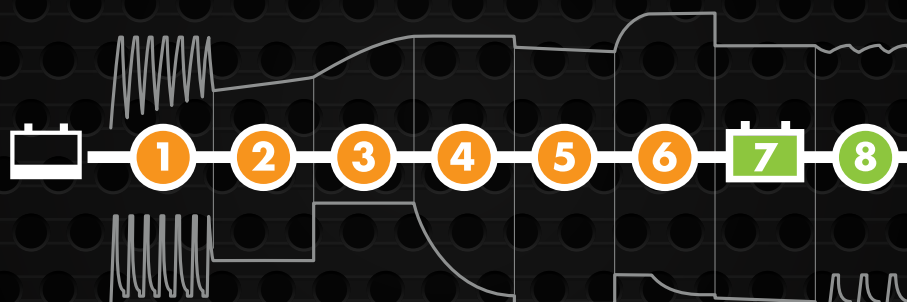
PŘÍSLUŠENSTVÍ 35

SNADNÉ NABÍJENÍ

KROK ZA KROKEM

Nabíječky CTEK maximalizují životnost vašeho akumulátoru díky sérii 4 až 8 kroků v rámci jedinečného procesu nabíjení. Nabíječky neustále sledují stav akumulátoru. Když je to nutné, učiní příslušnou operaci: desulfataci, oživení, nabití, regeneraci a udržování. Nabíječky CTEK regulují nabíjecí napětí, aby chránily citlivou a drahou elektroniku.

Některé nabíječky CTEK regenerují a pomáhají oživit hluboce vybité akumulátory. Některé mají dokonce režim zálohového napájení, takže můžete vyměnit baterie svého vozidla, aniž byste přišli o programové nastavení. Po připojení nabíječky nemusíte přemýšlet nad tím, jak dlouho je nutné akumulátor nabíjet, nebo zda je sulfatovaný. Naše nabíječky se automaticky postarají o toto všechno. Tento princip nazýváme „Připojte a nestarejte se“.



1 KROK 1 **DESULFATACE**

Pulsující napětí odstraňuje sírany z olověných desek v akumulátoru a obnoví jeho kapacitu.

2 KROK 2 **MĚKKÝ START**

Testy na zjištění, zda akumulátor může přijímat nabíjení. Nabíjení začne, je-li akumulátor v pořádku.

3 KROK 3 **HLAVNÍ KROK**

Nabíjení při maximálním proudu do dosažení přibližně 80% kapacity akumulátoru.

4 KROK 4 **ABSORPCE**, připravenost k použití

Nabíjení při klesajícím proudu až do dosažení 100% kapacity akumulátoru.

5 KROK 5 **ANALÝZA**

Proveří, zda se akumulátor dokáže udržet nabitý. Akumulátory, které neudrží náboj, je třeba vyměnit.

6 KROK 6 **RECOND**

Regenerační funkce pro hluboce vybité akumulátory.

7 KROK 7 **FLOAT (údržba)**, plně nabitý

Udrží napětí akumulátoru na maximální úrovni poskytováním konstantního nabíjecího napětí.

8 KROK 8 **PULS**, udržovací nabíjení

Udrží akumulátor na 95-100 % jeho kapacity. Nabíječ sleduje napětí akumulátoru a v případě nutnosti vydává impuls k udržení akumulátoru v plně nabitém stavu.

SPOTŘEBITEL

Moderní vozy jsou plně vybavené elektronikou a požadavky na baterie neustále rostou. Může se stát, že baterie nebudou s to napájet tuto elektroniku a vy nebudete dokonce moci nastartovat. Díky nabíječce CTEK se nemusíte bát, ať se dostanete do jakékoliv situace!



CT5 START/STOP

Č. POL. 40-107

Nabíječka akumulátorů START/STOP jsou speciálně určeny k tomu, aby zajišťovaly bezpečné a snadné nabíjení a údržbu vozidel vybavených novou generací technologií Start/Stop. Není třeba tisknout žádná tlačítka ani volit nastavení. Tato snadno použitelná nabíječka představuje perfektní řešení pro udržování vašeho akumulátoru AGM nebo EFB v optimálním stavu pro maximální výkon vozidla, prodlužuje životnost akumulátoru a pomáhá snižovat vaše emise CO₂.

VLASTNOSTI

- PLNĚ OPTIMALIZOVÁNO PRO TYPY AKUMULÁTORŮ START/STOP, TZN. PRO AKUMULÁTORY AGM A EFB.
- SNADNÉ POUŽÍVÁNÍ S PŘEHLEDNÝM DISPLEJEM.
- PLNĚ AUTOMATICKÉ NABÍJENÍ.
- NEJISKŘÍCÍ, S OCHRANOU VŮČI OBRÁCENÉ POLARITĚ.



TECHNICKÉ ÚDAJE

Napětí	14,55 V
Nabíjecí proud	3,8 A
Typ nabíječky	Víceokrový, plně automatizovaný nabíjecí cyklus
Typ akumulátoru	12V AGM a EFB olověné akumulátory
Kapacita akumulátoru	14-110 Ah, udržovací nabíjení až do 130 Ah
Krytí	IP65 (odolná proti stříkající vodě a prachu)
Záruka	5letá záruka



CT5 TIME TO GO

Č. POL. 40-161

S nabíječkou TIME TO GO máte přehled. Dává odpovědi na otázky „kdy mohu zkusit nastartovat vozidlo, které mělo zcela vybitý akumulátor“ a „jak dlouho bude trvat nabití akumulátoru?“ Společnost CTEK nyní umožňuje automobilistům přesně to, co chtějí – být pány svého času.

VLASTNOSTI

- PRO VŠECHNY TYPY OLOVĚNÝCH 12V AKUMULÁTORŮ (WET; MF; CA/CA; AGM A GEL).
- UKAZUJE DOBU DO POUŽITELNÉHO NABÍTÍ AKUMULÁTORU.
- INDIKÁTOR UKAZUJE, KDY MŮŽETE ZKUSIT NASTARTOVAT AKUMULÁTOR, KTERÝ BYL ZCELA VYBITÝ.
- PLNĚ AUTOMATICKÉ NABÍJENÍ S MAX. PROUDEM 5A.
- TESTUJE A OBNOVUJE KAPACITU AKUMULÁTORU.
- NEJISKŘÍCÍ, S OCHRANOU VŮČI OBRÁCENÉ POLARITĚ.



TECHNICKÉ ÚDAJE

Napětí	NORMAL 14,4 V, AGM 14,7 V, RECOND 15,8 V
Nabíjecí proud	Max. 5 A
Typ nabíječky	Víceokrový, plně automatizovaný nabíjecí cyklus
Typ akumulátoru	Všechny typy 12V olověných baterií (s tekutým elektrolytem, bezúdržbové MF, Ca/Ca a GELOVÉ akumulátory).
Kapacita akumulátoru	20 - 160 Ah
Krytí	IP65 (odolná proti stříkající vodě a prachu)
Záruka	5letá záruka



CT5 POWERSPORT

Č. POL. 40-136

Nabíječka CT5 POWERSPORT nabízí snadné používání a funguje se všemi akumulátory ve vozidlech Powersport. Připojte nabíječku CT5 POWERSPORT přímo k akumulátoru nebo prostřednictvím zásuvky 12V CANBUS (kompatibilní s motocykly BMW) s použitím rychlospojky INDICATOR PLUG 12V (příslušenství).

VLASTNOSTI

- PRO VŠECHNA VOZIDLA POWERSPORT S 12V AKUMULÁTORY.
- VÝSTUP 2,3 A - IDEÁLNÍ PRO NABÍJENÍ AKUMULÁTORŮ VE VOZIDLECH POWERSPORT.
- UDRŽOVACÍ NABÍJENÍ PRO SEZÓNÍ DLOUHODOBĚ SKLADOVANÁ VOZIDLA POWERSPORT.
- TECHNOLOGIE CANBUS UMOŽŇUJE NABÍJET MOTOCYKLY BMW.
- NEJISKŘÍCÍ, S OCHRANOU VŮČI OBRÁCENÉ POLARITĚ.



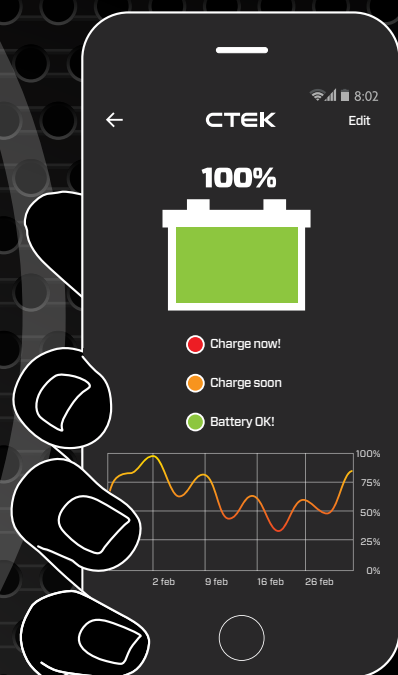
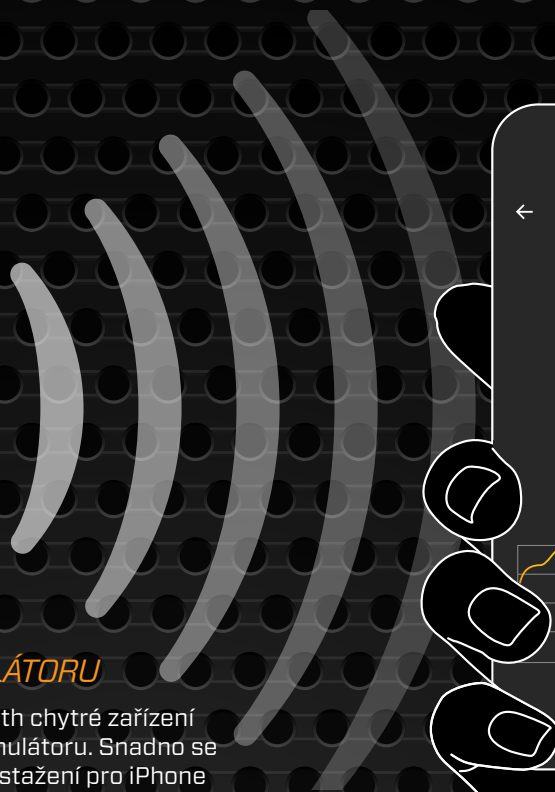
Technologie CANBUS umožňuje nabíjet motocykly BMW.



TECHNICKÉ ÚDAJE

Napětí	NORMAL 14,4 V, AGM 14,7 V, RECOND 15,8 V
Nabíjecí proud	Max. 2,3 A
Typ nabíječky	Víceokrový, plně automatizovaný nabíjecí cyklus
Typ akumulátoru	Všechny typy 12V olověných baterií (s tekutým elektrolytem, bezúdržbové MF, Ca/Ca a GELOVÉ akumulátory).
Kapacita akumulátoru	5 - 25 Ah
Krytí	IP65 (odolná proti stříkající vodě a prachu)
Záruka	5letá záruka





BATTERY SENSE CHYTRÉ SLEDOVÁNÍ STAVU AKUMULÁTORU

Zabraňuje výpadkům. Toto jedinečné Bluetooth chytré zařízení umožňuje snadno sledovat stav vašeho akumulátoru. Snadno se instaluje a data jsou k dispozici bezplatně ke stažení pro iPhone nebo Android.



Kompatibilní systémy:
Android OS 4.4 (nebo vyšší) a hardware Bluetooth 4.0.
iOS 7 (nebo vyšší) a hardware Bluetooth 4.0 (iPhone 4S nebo novější).

CTX BATTERY SENSE

Č. POL. 40-149

Převzmete kontrolu nad stavem vašich akumulátorů! Stačí připojit monitor Battery Sense a stáhnout bezplatnou aplikaci.

VLASTNOSTI

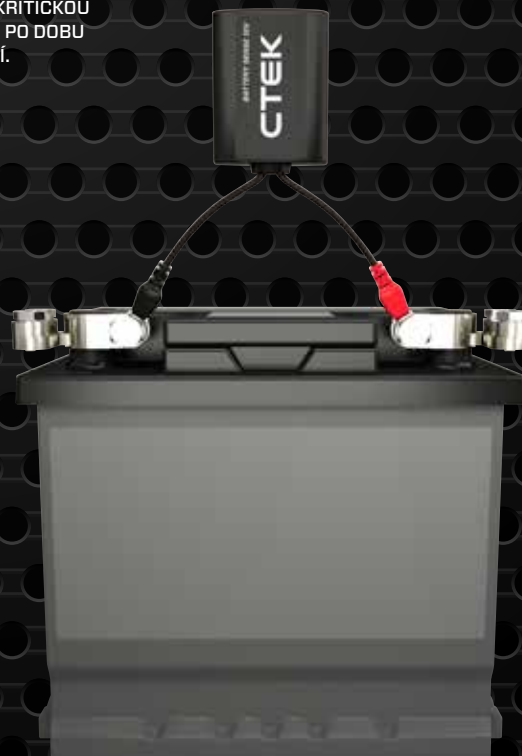
- VHDNÝ PRO VŠECHNY TYPY OLOVĚNÝCH AKUMULÁTORŮ OD 5 DO 200 AH.
- NEPŘETRŽITĚ SLEDUJE AKUMULÁTOR A POSKYTUJE INFORMACE O JEHO STAVU.
- AUTOMATICKY SYNCHRONIZUJE STATISTIKY PŘES BLUETOOTH DO VAŠEHO MOBILNÍHO TELEFONU.
- PŘEHLEDNÉ A SROZUMITELNÉ INFORMACE O STAVU AKUMULÁTORU VAŠEHO VOZIDLA.

- UCHOVÁVÁ STATISTIKY AŽ PO DOBU TŘÍ MĚSÍCŮ.
- UPOZORNĚNÍ, POKUD STAV NABÍTÍ AKUMULÁTORU POKLESNE NA KRITICKOU ÚROVEŇ, NEBO POKUD NEJSOU PO DOBU SEDMI DNÍ PŘEVEDENA MĚŘENÍ.
- ZÁRUKA 2 ROKY.



TECHNICKÉ ÚDAJE

Jmenovité stejnosměrné napájecí napětí	7,0 - 16 V=
Min. napětí akumulátoru	7,0 V=
Max. proudová spotřeba	Méně než 1 mA při 12,5 V
Teplota prostředí	-30°C až +85°C
Typy akumulátorů	12V olověné akumulátory
Kapacita akumulátoru	5 - 200 Ah
Krytí	IP67
Záruka	2letá záruka





XC 0.8 je nabíječka, která vašemu starému automobilu dodá novou chuť do života. Jedná se o kompletní 6 V nabíječku akumulátorů v malém formátu, která nabíjí vše od malých akumulátorů 1 Ah až po větší traktorové akumulátory.

- Plně automatické nabíjení a udržovací dobíjení ve 4 krocích maximalizuje životnost a výkonnost akumulátoru.
- Kompaktní solidní design – odolný vůči stříkající vodě a prachu-vzdorný s ochranou IP65.
- Patentované udržovací dobíjení pro jedinečnou kombinaci maximální životnosti a výkonnosti.
- Patentovaná desulfatace, která prodlužuje životnost akumulátoru.
- Nejiskřící, bezpečná proti zkratu a chráněná vůči obrácené polaritě pro bezproblémové používání.



TECHNICKÉ ÚDAJE

Napětí	7,2 V
Nabíjecí proud	0,8 A
Typ nabíječky	4krokový, plně automatizovaný nabíjecí cyklus
Typ akumulátoru	6 V olověné akumulátory
Kapacita akumulátoru	1,2-100 Ah
Krytí	IP65 (odolná proti stříkající vodě a prachu)
Záruka	5letá záruka



XS 0.8 nabízí nejmodernější technologii a je dokonalý pro nabíjení menších 12 V baterií, se kterými se lze setkat u motocyklů, vodních skútrů, ATV (všeterenních vozidel) a sekaček na trávu. Je také vhodná pro udržovací nabíjení akumulátorů „normální velikosti“, např. autobaterií. Díky přehlednému displeji může uživatel sledovat celý proces nabíjení. XS 0.8 je určena k tomu, aby chránila elektroniku vozidel. Je nejiskřící, chráněná vůči obrácené polaritě a bezpečná proti zkratu.

- Nabíjí akumulátory až do 32 Ah. Udržuje větší akumulátory až do 100 Ah.
- Plně automatizované, 6krokové nabíjení zahrnuje patentovanou desulfataci a programy pulzního udržování.
- Kompaktní solidní design – odolný vůči stříkající vodě a prachu-vzdorný s ochranou IP65.



TECHNICKÉ ÚDAJE

Napětí	14,4 V
Nabíjecí proud	Max. 0,8 A
Typ nabíječky	6 kroků, plně automatizovaný nabíjecí cyklus
Typ akumulátoru	12V olověné akumulátory
Kapacita akumulátoru	1,2 - 32 Ah, udržovací nabíjení až do 100 Ah
Krytí	IP65 (odolná proti stříkající vodě a prachu)
Záruka	5letá záruka



MXS 3.8 je nabíječka akumulátorů ovládaná mikroprocesorem s patentovaným float/pulzním udržovacím dobíjením. 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 určila, zda akumulátor může přijímat nebo udržet nabíjení. MXS 3.8 představuje patentovanou automatizovanou fázi desulfatace během procesu nabíjení. Zvláštní režim „sněhová vločka“ pro optimální nabíjení během studených zimních dnů. Patentované float/pulzní udržovací dobíjení znamená, že MXS 3.8 je ideální pro dlouhodobé udržování. Celkový dobíjecí proces lze snadno sledovat na jasném LED displeji.

- Nabíjí akumulátory až do 85 Ah. Udržuje větší akumulátory až do 130 Ah.
- Jedinečné 7krokové nabíjení.
- Režim pro studené počasí.
- Připojte a nestarejte se.
- Prodlužuje životnost akumulátoru.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Napětí	14,4/14,7 V
Nabíjecí proud	Max. 3,8 A
Typ nabíječky	7krokový, plně automatizovaný nabíjecí cyklus
Typ akumulátoru	Všech 12 V olověných typů
Kapacita akumulátoru	1,2–85 Ah, udržovací nabíjení až do 130 Ah
Krytí	IP65 (odolná proti stříkající vodě a prachu)
Záruka	5letá záruka



MXS 5.0 je akumulátorová nabíječka akumulátorů ovládaná mikroprocesorem se zabudovaným automatickým teplotním čidlem. MXS 5.0 řeší široké spektrum problémů s akumulátory a je ideální nabíječkou pro uživatele s vysokými nároky. MXS 5.0 testuje, zda akumulátor může udržet nabíjení. MXS 5.0 nabízí patentovanou fázi automatické desulfatace a specifický program pro regeneraci, oživení a obnovení hluboce vybitých a zvrstvených akumulátorů. Režim AGM je dokonalý pro maximalizaci výkonu a životnosti většiny Start/Stop akumulátorů.

- Nabíjí akumulátory až do 110 Ah. Udržuje větší akumulátory až do 160 Ah.
- Jedinečné 8krokové nabíjení.
- Teplotní čidlo.
- Program AGM.
- 8 nabíjecích programů/alternativ programů.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Napětí	14,4/14,7/15,8 V
Nabíjecí proud	Max. 5 A
Typ nabíječky	8 kroků, plně automatizovaný nabíjecí cyklus.
Typ akumulátoru	12V olověné akumulátory
Kapacita akumulátoru	1,2 - 110 Ah, udržovací nabíjení až do 160 Ah
Krytí	IP65 (odolná proti stříkající vodě a prachu)
Záruka	5letá záruka





MXS 5.0 POLAR byla speciálně vyvinuta, aby nabízela vynikající nepřetržitě dobíjení s mimořádným výkonem za studeného počasí. MXS 5.0 POLAR nabízí speciálně uzpůsobené kabely, které zvládají drsné ochlazení na -30°C . MXS 5.0 POLAR je pokročilá nabíječka akumulátorů ovládaná mikroprocesorem, jež poskytuje bezkonkurenční výkon u olověných akumulátorů. Varianta „sněhová vločka“ zajišťuje ideální výkon nabíjení i v těch nejextrémnějších chladných podmínkách. Patentované float/pulzní udržovací dobíjení činí z MXS 5.0 POLAR ideální nabíječku pro dlouhodobé udržování.

- Plně automatické nabíjení a udržovací dobíjení v 8 krocích maximalizuje životnost a výkonnost akumulátoru.
- Kompaktní solidní design – odolný vůči stříkající vodě a prachu – vzdorný s ochranou IP65.
- Patentované udržovací dobíjení pro jedinečnou kombinaci maximální životnosti a výkonnosti.
- Patentovaná desulfatace, která prodlužuje životnost akumulátoru.
- Nejiskřící, bezpečná proti zkratu a chráněná vůči obrácené polaritě pro bezproblémové používání.



TECHNICKÉ ÚDAJE

Napětí	14,4/15,0/15,8 V
Nabíjecí proud	Max. 5 A
Typ nabíječky	8 kroků, plně automatizovaný nabíjecí cyklus.
Typ akumulátoru	12V olověné akumulátory
Kapacita akumulátoru	1,2 - 110 Ah, udržovací nabíjení až do 160 Ah
Krytí	IP65 (odolná proti stříkající vodě a prachu)
Záruka	5letá záruka



MXS 5.0 TEST&CHARGE kombinuje pokročilou nabíječku akumulátorů ovládanou mikroprocesorem s testovací funkcí akumulátoru a alternátoru, čímž poskytuje maximální testování, nabíjení a udržování akumulátoru.

TESTOVÁNÍ – Tři snadno použitelné programy pro testování napětí akumulátoru, spouštěcí výkon a výkon alternátoru, čímž dává celý přehled o zdraví baterie i celého systému nabíjení vozidla.

NABÍJENÍ – MXS 5.0 TEST&CHARGE umožňuje vynikající výkon nabíjení. Nabíječka řeší široké spektrum problémů s akumulátory a mezi její funkce patří patentovaný program automatické desulfatace a speciální funkce regenerace, která oživuje a obnovuje hluboce vybité a zvrstvené akumulátory. Patentované float/pulzní udržovací dobíjení z něj činí ideální nabíječ pro dlouhodobé udržování.



TECHNICKÉ ÚDAJE

Napětí	14,4/14,7/15,8 V
Nabíjecí proud	5 A
Typ nabíječky	8krokový, plně automatizovaný nabíjecí cyklus 3 programy testování napětí
Typ akumulátoru	12V olověné akumulátory
Kapacita akumulátoru	1,2 - 110 Ah, udržovací nabíjení až do 160 Ah
Krytí	IP65 (odolná proti stříkající vodě a prachu)
Záruka	5letá záruka



MXS 7.0 je dokonalá univerzální 12V nabíječka. Je ideální pro nabíjení větších akumulátorů, které se vyskytují v karavanech, rekreačních vozidlech, lodích a vozech. MXS 7.0 nabízí funkce jako např. diagnostiku akumulátorů, zvláštní funkci regenerace a jedinečné udržovací nabíjení. Tato nabíječka má dokonce režim pro optimalizované nabíjení během studených zimních dnů a nabíjení AGM akumulátorů. MXS 7.0 rovněž disponuje režimem Napájení, který umožňuje odpojení baterie od vozu, aniž by došlo ke ztrátě důležitých nastavení.

- Nabíjí baterii od 14 Ah až do 150 Ah. Udržuje větší akumulátory až do 225 Ah.
- Program Napájení – lze používat jako 12 V napájecí zdroj na ochranu elektrických nastavení.
- Program při studeném počasí, pro nabíjení ve studených podmínkách a pro AGM akumulátory.
- Program Recond – speciální program pro oživení hluboce vybitých akumulátorů.
- Odolná vůči stříkající vodě a prachuvzdorná s ochranou IP65.



TECHNICKÉ ÚDAJE

Napětí	14,4/14,7/15,8/13,6 V
Nabíjecí proud	Max. 7 A
Typ nabíječky	Ěkrokový, plně automatizovaný nabíjecí cyklus
Typ akumulátoru	12V olověné akumulátory
Kapacita akumulátoru	14-150 Ah, udržovací nabíjení až do 225 Ah
Krytí	IP65 (odolná proti stříkající vodě a prachu)
Záruka	5letá záruka



MXS 10 využívá tu nejmodernější technologii. Je ideální pro profesionální použití a skvěle se hodí pro dílny, karavany, obytné vozy či osobní automobily. MXS 10 nabízí funkce jako např. diagnostiku akumulátorů, zvláštní funkci regenerace, jedinečné udržovací nabíjení a teplotní čidlo pro optimalizované nabíjení. Speciální AGM režim je ideální pro chemické složení AGM akumulátorů a tam, kde má probíhat nabíjení či udržování Start/Stop akumulátorů. Nabíječka má rovněž režim Napájení, který umožňuje odpojení baterie od vozu, aniž by došlo ke ztrátě důležitých nastavení.

- Nabíjí baterii od 20 Ah až do 200 Ah. Udržuje větší akumulátory až do 300 Ah.
- Program Recond – speciální program pro oživení hluboce vybitých baterií.
- Program Napájení – lze používat jako 12 V napájecí zdroj na ochranu elektrických nastavení.
- Speciální AGM režim – ideální pro Start/Stop akumulátory.
- Odnímatelné teplotní čidlo.



TECHNICKÉ ÚDAJE

Napětí	14,4/14,7/15,8/13,6 V
Nabíjecí proud	Max. 10 A
Typ nabíječky	Ěkrokový, plně automatizovaný nabíjecí cyklus
Typ akumulátoru	12V olověné akumulátory
Kapacita akumulátoru	20-200 Ah, při udržovacím nabíjení až 300 Ah
Krytí	IP65 (odolná proti stříkající vodě a prachu)
Záruka	2letá záruka

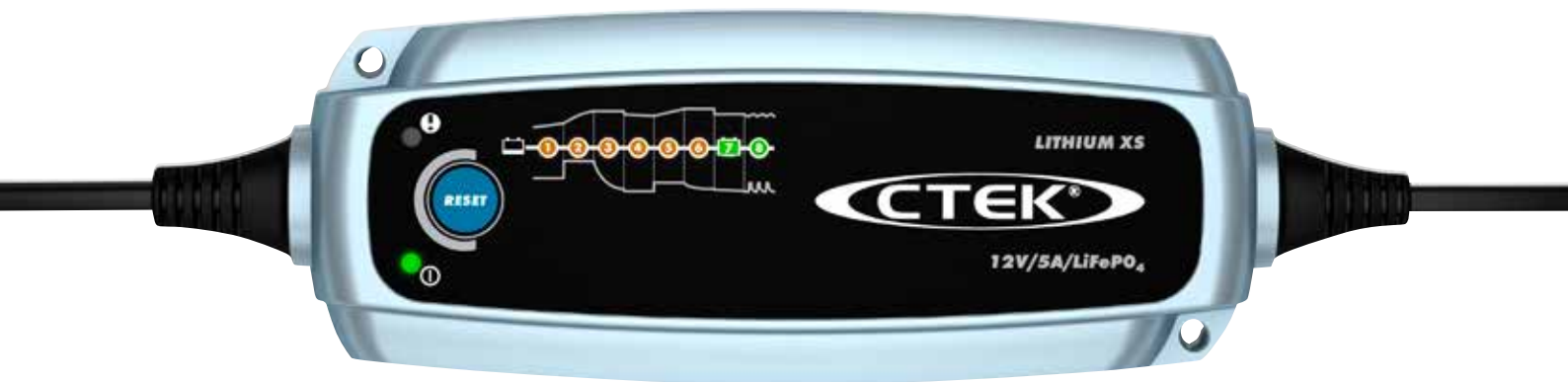


LITHIUM XS je pokročilá nabíječka ovládaná mikroprocesorem speciálně určeným pro nabíjení a udržování buněk lithium-železo-fosfátových akumulátorů (LiFePO₄) – maximalizuje jejich výkon a životnost. S téměř až 5 A dostupného nabíjecího proudu je LITHIUM XS mimořádně flexibilní a nabíjí LiFePO₄ akumulátory od 5 Ah až do 60 Ah. Proces je snadný a nabíjení se spustí po připojení. Není nutné odpojovat akumulátor od vozidla. Při zahájení nabíjení LITHIUM XS automaticky vyresetuje veškerou zabudovanou nízkonapěťovou ochrannou elektroniku (systém řízení akumulátorů). Nabíjení lze kdykoliv ručně restartovat pomocí tlačítka „Reset“.

- Bezpečné a snadné používání.
- Určena pro LiFePO₄ akumulátory.
- Automatické resetování při nízké úrovni napětí.
- V každé fázi kontroluje stav akumulátoru.
- Zajišťuje maximální kapacitu baterie.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Napětí	13,8/14,4 V
Nabíjecí proud	Max. 5 A
Typ nabíječky	8krokový, plně automatizovaný nabíjecí cyklus
Typ akumulátoru	12 V lithium-železo-fosfátový (LiFePO ₄)
Kapacita akumulátoru	5-60 Ah, při udržovacím nabíjení až 120 Ah
Krytí	IP65 (odolná proti stříkající vodě a prachu)
Záruka	5letá záruka



1 KROK 1 ACCEPT (PŘIJETÍ)

Prověří, zda akumulátor dokáže přijímat náboj. Tímto krokem se předchází nabíjení vadného akumulátoru.

2 KROK 2 BULK (HLAVNÍ KROK)

Nabíjení maximálním možným proudem přibližně do 90 % kapacity akumulátoru.

3 KROK 3 ABSORPTION (DOKONČOVACÍ FÁZE)

Nabíjení s klesajícím proudem pro maximalizaci až do 95 % kapacity akumulátoru.

4 KROK 4 ANALYZE (ANALÝZA)

Prověří, zda akumulátor udrží nabití. Akumulátory, které nedokážou udržet nabití, bude nejspíše nutné vyměnit.

5 KROK 5 COMPLETION (DOKONČENÍ)

Dobití sníženým proudem přibližně do 98 % kapacity akumulátoru.

6 KROK 6 MAXIMIZATION (MAXIMALIZACE)

Konečné dobíjení maximálním proudem do 100 % kapacity akumulátoru.

7 KROK 7 FLOAT (PROMĚNLIVÉ DOBÍJENÍ)

Udržuje napětí akumulátoru na maximální úrovni nabíjení při konstantním napětí.

8 KROK 8 PULSE (PULZNÍ DOBÍJENÍ)

Udržování akumulátoru na 95 – 100 % kapacity. Nabíječka sleduje napětí akumulátoru a v případě nutnosti vydává impuls k udržení akumulátoru v plně nabitém stavu.

PRO

Podpora akumulátorů během provozu, diagnostiky a zálohování vyžaduje bezpečné a stabilní napájení. Různé typy baterií, se kterými se lze setkat u dnešních vozidel, vyžadují bezpečné a účinné nabíjení - a někdy obnovení a regeneraci. Nabíječky CTEK řady Pro nabízejí bezpečná, snadno použitelná a účinná řešení pro všechny potřeby týkající se podpory a nabíjení dílenských akumulátorů.



MXS 10EC značky CTEK je plně automatizovaná 12 V 10 A 8kroková inteligentní nabíječka a podpůrná jednotka akumulátorů. MXS 10EC, která je určena pro použití v dílně, nabízí široké spektrum funkcí, včetně funkce automatické diagnostiky, jež testuje, zda je akumulátor schopný přijímat a udržet nabíjení a funkci napájení, která mu umožňuje, aby se dal používat jako napájení na podporu elektroniky vozu během přepínání citlivých akumulátorů. Tepelné vyrovnávání kvůli účinnosti. Všestranná MXS 10EC disponuje 4 metrovými prodlužovacími kabely a ochranným tlumičem ze silikonové pryže.

- Určená pro dílenské použití.
- Univerzální funkce diagnostiky, nabíjení, regenerace akumulátorů a podpory.
- Pro snazší využití je vybavená 4 metrovými kabely.
- Vysoce přenosná s odolným protiskluzovým ochranným chráničem tlumiče



TECHNICKÉ ÚDAJE

Napětí	14,4/14,7/15,8/13,6 V
Nabíjecí proud	Max. 10 A
Typ nabíječky	8krokový, plně automatizovaný nabíjecí cyklus
Typ akumulátoru	12V olověné akumulátory
Kapacita akumulátoru	20-200 Ah, při udržovacím nabíjení až 300 Ah
Krytí	IP65 (odolná proti stříkající vodě a prachu)
Záruka	2letá záruka



MXS 25 je profesionální 12 V nabíječka. Nabízí účinné a rychlé nabíjení a je ideální do dílen, karavanů, rekreačních vozidel a lodí. MXS 25 je vybavena všemi nezbytnými vlastnostmi a funkcemi pro vyřešení širokého spektra problémů souvisejících s akumulátory. Nabízí vlastnosti, jako je diagnostika akumulátoru, která ukáže, zda může akumulátor přijímat a udržet náboj, zvláštní regenerační funkci, které obnovuje zvrstvené a hluboce vybité akumulátory, jedinečné udržovací dobíjení a teplotní čidlo pro optimalizované dobíjení bez ohledu na povětrnostní podmínky. Má rovněž režim Napájení, který umožňuje odpojení baterie od vozu, aniž by došlo ke ztrátě důležitých nastavení.

- Nabíjí a udržuje akumulátory od 40 Ah až do 500 Ah.
- Program Napájení – lze rovněž použít jako 12 V napájecí zdroj na ochranu elektrického nastavení nebo poskytování podpory akumulátorům během diagnostiky až do 25 A.
- Zabudované teplotní čidlo.
- Program regenerace.
- Odolnost IP44, vhodná pro venkovní používání.



TECHNICKÉ ÚDAJE

Napětí	14,4/15,8/13,6 V
Nabíjecí proud	Max. 25 A
Typ nabíječky	8krokový, plně automatizovaný nabíjecí cyklus
Typ akumulátoru	12V olověné akumulátory
Kapacita akumulátoru	40-500 Ah, při udržovacím nabíjení až 500 Ah
Krytí	IP44 (venkovní používání)
Záruka	2letá záruka



MXS25EC je plně automatizovaná 8kroková inteligentní nabíječka a podpůrná jednotka akumulátorů, která dodává 25 A 12 V akumulátorům od 40-500 Ah. MXS 25EC, která je vysoce přenosná, představuje všestranné a zásadní vybavení pro nabíjení, regeneraci a poskytování podpory akumulátorům v dnešní profesionální autodílně. Tepelné vyrovnávání kvůli účinnosti. MXS 25EC se dodává s 6 metrovými kabely pro těžký provoz a s hákem na zeď.

- Bezpečné a snadné používání
- Testy a oživení hluboce vybitých akumulátorů
- Funkce podpory akumulátorů
- Dodává se s 6 metrovými kabely, hákem na zeď a skobou

TECHNICKÉ ÚDAJE

Napětí	14,4/15,8/13,6 V
Nabíjecí proud	Max. 25 A
Typ nabíječky	8kroková, plně automatizovaný nabíjecí cyklus
Typ akumulátoru	12V olověné akumulátory
Kapacita akumulátoru	40-500 Ah až do 500 Ah pro udržování
Krytí	IP44 (venkovní používání)
Záruka	2letá záruka



Přístroj Battery Analyzer testuje s vysokou přesností stav 12V olověných akumulátorů včetně mokrých, bezúdržbových, Ca/Ca a gelových. Díky svému snadnému použití poskytuje rychlé a lehce pochopitelné výsledky. Snadno čitelný displej poskytuje jasné informace o stavu 12V olověného akumulátoru a informuje o tom, jaká operace je požadována. Díky tomu, že není třeba odpojovat akumulátor od vozidla, je patentovaná technologie, kterou používá tester akumulátorů bezpečná pro uživatele i elektroniku vozu. Je chráněná vůči opačné polaritě, nevytváří zatížení akumulátoru, teplo ani jiskry.

- Jednoduše připojte k akumulátoru (bez nutnosti odpojení) a postupujte podle pokynů na obrazovce.
- Testuje akumulátory během několika vteřin, přičemž poskytuje okamžitý výsledek zobrazený na obrazovce, který informuje o tom, jakou operaci je třeba provést.
- Patentovaná technologie poskytuje rychlé, přesné testy s výsledky bez zatížení akumulátoru.
- Vhodná pro většinu 12V olověných akumulátorů mezi 200 a 1 200 EN.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Typ testeru	Vodivost
Typ testovaného akumulátoru	12 V olověné startovací akumulátory (MOKRÉ, MF, Ca/Ca, GELOVÉ)
Testovací napětí	Min. 8 V, Max. 15 V
Rozlišení (V)	0,1 V
Přesnost (V)	± 0,1 V
Rozpětí (EN)	200 - 1 200 EN
Přesnost (EN)	± 25 EN
Záruka	2letá záruka





NEW!

PRO BATTERY TESTER

PART NO. 40-209

Zkoušečka akumulátorů CTEK PRO vám umožňuje provádět rychlé, jednoduché a přesné zkoušky akumulátorů, jejichž výsledky získáte během několika sekund. Je vybavena integrovanou tiskárnou, díky které můžete svým zákazníkům předkládat vytisknuté výsledky a přímo doporučovat postupy preventivní údržby, které jsou vhodné pro akumulátory nebo elektrické soustavy jejich vozidel. Patentovaná zkoušečka akumulátorů CTEK PRO je ideální pro různé typy 12voltových akumulátorů (standardních/zaplavených, AGM a gelových) a elektrických soustav osobních a lehkých užitkových automobilů.

VLASTNOSTI

- KOMPATIBILNÍ S NĚKOLIKI KLASIFIKAČNÍMI SYSTÉMY (CCA, DIN, EN, IEC, SAE)
- ZKOUŠENÍ AKUMULÁTORŮ S RŮZNÝMI CHEMICKÝMI SLOŽENÍMI ELEKTROLYTU: STANDARDNÍ/ZAPLAVENÉ, AGM A GELOVÉ
- ZKOUŠENÍ 12VOLTOVÝCH AKUMULÁTORŮ A ELEKTRICKÝCH SOUSTAV OSOBNÍCH A LEHKÝCH UŽITKOVÝCH AUTOMOBILŮ
- ZKOUŠENÍ NAPĚTÍ SPOUŠTĚČÍHO OBVODU A SYSTÉMU NABÍJENÍ
- INTEGROVANÁ TISKÁRNA

TECHNICKÉ ÚDAJE

Displej	Textový displej LCD
Kompenzace teploty	Na výzvu testeru
Pracovní teplota	0-50° C (32-120° F)
Měřicí rozsah	100-900 CCA 100-550 DIN 100-900 EN 100-550 IEC 100-900 SAE
Vestavěná tiskárna	Napájená testovaným akumulátorem
Rozsah napětí	Testuje 12V akumulátory vybité až na 1 V
Délka kabelu	533.4 mm
Požadavky na napájení	Testovaným akumulátorem nebo 9V baterií
Voltmetr	0.9-16 Vdc, +/- 0.05 Vdc
Materiál krytu	Kyselině odolný ABS plast
Rozměry	230 x 102 x 65 (mm)
Hmotnost	499 g



MXTS 40 představuje zásadní vybavení vhodné pro všestranné použití u vozidel s elektrickou instalací na 12 V a 24 V v autodílně nebo prezentační místnosti. Jedná se o snadno použitelnou, elektricky bezpečnou nabíječku akumulátorů se schopností rychlého nabíjení pro všechna chemická složení. MXTS 40, která je rovněž vhodná pro podporu akumulátoru, poskytuje volitelné nastavení konstantního napájení, aby se zabránilo poškození elektronické kontrolní jednotky. Vysoce přenosná MXTS 40 se dodává s 2,5 m dlouhými kabely pro těžký provoz a vysoce kvalitními odpojitelnými svorkami.

- Ideální pro dílenské použití a použití v prezentační místnosti.
- 40A/12 V a 20A/24 V výstup.
- Volitelné napájení při konstantním napětí pro elektronické kontrolní jednotky.
- Tepelné vyrovnávání a regenerace akumulátorů.
- 2,5 m odpojitelné nabíjecí kabely pro těžký provoz a svorky.
- Kompatibilní s příslušenstvím Pro.



TECHNICKÉ ÚDAJE

Napětí	14,4 V / 14,7 V / 15,8 V a 28,8 V / 29,4 V / 31,6 V
Nabíjecí proud	Max. 40/20 A
Typ nabíječky	8krokový, plně automatizovaný nabíjecí cyklus s nastavitelnými parametry
Nastavení napájení	12V: 13,6V/14,0V/14,4V/14,8V 24V: 27,2V/ 28,0V/28,8V/ 29,6V
Typ akumulátoru	Všechny typy 12 V/24 V olověných akumulátorů
Kapacita akumulátoru	12V: 20-1200Ah, 24V: 10-600Ah
Krytí	IP20
Záruka	2letá záruka



MXTS 70/50 je výkonná dílenská nabíječka a podpůrná jednotka akumulátorů s pokročilými funkcemi. MXTS 70/50 je plně automatická 8kroková nabíječka, která dodává 50 A pro nabíjení 12V nebo 24V olověných akumulátorů s kapacitou od 20 - 1 500 Ah. Konstantní výstup 50 A v režimu 12 a 24 V. Kromě toho je pro dočasně vysoké zátěže k dispozici výstup až 70 A v režimu 12 V. Vhodná pro všechny olověné akumulátory včetně typů AGM a EFB Start/Stop. Nabíječka MXTS 70/50 je vybavena různými LED displeji, které přehledně zobrazují stav nabíjení, nabíjecí napětí, proud, dobu nabíjení (h) a údaj o energii (Ah). Tyto displeje poskytují jasné informace o stavu akumulátoru a postupu nabíjení.

- Ideální pro dílnu a prodejnu – podpora nebo nabíjení akumulátorů.
- Výstup 50 A/12 V a 24 V – nabíjení.
- Konstantní výstup 50 A v režimech 12V/24V – až 70 A v režimu 12V.
- Volitelné napájení při konstantním napětí pro elektronické kontrolní jednotky.
- Tepelné vyrovnávání a regenerace akumulátorů.
- 6 m odpojitelných nabíjecích kabelů a svorky pro těžký provoz.
- Kompatibilní s příslušenstvím Pro.



TECHNICKÉ ÚDAJE

Napětí	Max. 16/32 V
Nabíjecí proud	Max. 50 A, 70 A (30 s) v režimu 12 V, max. 50 A v režimu 24 V
Typ nabíječky	8krokový, plně automatizovaný nabíjecí cyklus s nastavitelnými parametry
Typ akumulátoru	Všechny typy 12 V/24 V olověných akumulátorů
Kapacita akumulátoru	20-1500 Ah
Krytí	IP20
Záruka	2letá záruka

PRO 60 je nová generace pokročilé nabíječky a podpůrné jednotky akumulátorů určená specificky pro potřeby moderní 12V autodíly. Tato nabíječka je vysoce přenosná, snadno se používá a je vhodná pro všechny olovené technologie, včetně AGM a EFB Start/Stop. Nabíječka PRO 60 je rovněž vybavena pokročilým režimem nabíjení lithiových akumulátorů. Funkce „adaptivního nabíjení“, která je přihlášena k patentování, průběžně analyzuje akumulátor, aby bylo zajištěna maximální kapacita nabití v co nejkratším možném čase. Umožňuje uživateli snadno nabíjet olovenou baterii libovolné velikosti již od kapacity 10 Ah. K dispozici je podpora volitelného napětí akumulátoru pro dílnu nebo prodejnu - konstantní proud až 60 A.

- Všechny typy akumulátorů včetně lithiových.
- Adaptivní nabíjení a široký rozsah baterií: 10 Ah - 1 600 Ah.
- Konstantní výstupní napětí ve volitelném rozsahu 12,6 V - 14,8 V až do 60 A.
- Stejnouměrné kabely 5 m a svorky o vysoké specifikaci.
- Vysoká účinnost s chlazením bez ventilátoru.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Napětí	14,4 V/14,7 V/15,8 V
Nabíjecí proud	Max. 60 A
Typ nabíječky	8krokový, plně automatizovaný nabíjecí cyklus s nastavitelnými parametry a adaptivním nabíjením
Typ akumulátoru	Všechny typy 12V olovených a lithiových LiFePO4 akumulátorů
Kapacita akumulátoru	Olovené akumulátory: 10 - 1 800 Ah, LiFePO4: 15 - 600 Ah
Krytí	IP40 (vnitřní použití)
Záruka	2letá záruka





NEW!



PRO 120

Č. POL. 40-230

Nabíječka CTEK PRO120 obnovuje kapacitu a původní stav akumulátorů za použití patentovaného postupu nabíjení, který sestává z několika kroků. Je kompatibilní se všemi typy 12voltových akumulátorů, včetně běžných mokrých/zaplavených, Ca/Ca a lithiových (LiFePO4) akumulátorů, jakož i akumulátorů založených na technologii AGM nebo akumulátorů EFB určených pro vozidla vybavená systémem Stop/start. Režim „automatického adaptivního nabíjení“, kterým je nabíječka PRO120 vybavena, automaticky zjišťuje nastavení, které je vhodné pro konkrétní akumulátor, a používá optimální nastavení umožňující nejrychlejší nabíjení. Je konstruována tak, aby umožňovala snadné ovládání, které se provádí pomocí pouhých čtyř tlačítek a přehledného, snadno čitelného LCD displeje. Nabíječka PRO120 je použitelná také jako dokonale stabilní zdroj napájení, který umožňuje odebírání napětí, které je volitelné v rozsahu 12,6–14,8 V v přírůstcích po 0,1 V. Tím je zajištěno, že nemůže dojít k poškození citlivé elektroniky vozidel.

VLASTNOSTI

- KOMPATIBILNÍ SE VŠEMI TYPY 12VOLTOVÝCH AKUMULÁTORŮ, VČETNĚ LITHIOVÝCH (LiFePO4)
- VHODNÁ PRO AKUMULÁTORY S KAPACITAMI V ROZSAHU 10 AH - 3 000 AH (15 AH - 1 200 AH U AKUMULÁTORŮ LiFePO4)
- JEDINEČNÝ REŽIM „AUTOMATICKÉHO ADAPTIVNÍHO NABÍJENÍ“, KTERÝ JE PŘIHLÁŠEN K PATENTOVÁNÍ, AUTOMATICKY ZJIŠŤUJE VELIKOST AKUMULÁTORU A PŘIZPŮSOBUJE PROVOZNÍ REŽIM TAK, ABY BYLO DOSAŽENO MAXIMÁLNÍ ÚČINNOSTI NABÍJENÍ
- KABELY O DÉLCE 5 M A SVOŘKY SCHOPNÉ PŘENÁŠET VYSOKÉ PROUDY
- VYSOKÁ ÚČINNOST S CHLAZENÍM BEZ VENTILÁTORU.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Napětí	14,4 V/14,7 V/15,8 V
Nabíjecí proud	Max. 120 A
Typ nabíječky	8krokový, plně automatizovaný nabíjecí cyklus s nastavitelnými parametry a adaptivním nabíjením
Typ akumulátoru	Všechny typy 12V olověných a lithiových LiFePO4 akumulátorů
Kapacita akumulátoru	Olověné akumulátory: 10 - 3000 Ah, LiFePO4: 15 - 1200 Ah
Krytí	IP40 (vnitřní použití)
Záruka	2letá záruka



MXT 4.0 je ideální pro udržovací nabíjení větších vozových parků s 24 V vozidly, zálohovacích systémů, průmyslových čisticích strojů a invalidních vozíků apod. MXT 4.0 je vybavena všemi nezbytnými vlastnostmi a funkcemi pro vyřešení širokého spektra problémů souvisejících s akumulátory.

- 4 A výstup nabíjí akumulátory od 8 Ah až do 100 Ah a udržuje větší akumulátory až do 250 Ah.
- Plně automatizované, 8krokové nabíjení zahrnuje patentovanou desulfataci a programy pulzního udržování.
- Program Recond – speciální program pro oživení hluboce vybitých baterií.
- Program při studeném počasí, pro nabíjení ve studených podmínkách a pro AGM akumulátory.
- Kompaktní solidní design – odolný vůči stříkající vodě a prachuvzdorný s ochranou IP65.



TECHNICKÉ ÚDAJE

Napětí	28,8/29,4/31,6 V
Nabíjecí proud	Max. 4 A
Typ nabíječky	8krokový, plně automatizovaný nabíjecí cyklus
Typ akumulátoru	24 V olověné akumulátory
Kapacita akumulátoru	8-100 Ah, při udržovacím nabíjení až 250 Ah
Krytí	IP65 (odolná proti stříkající vodě a prachu)
Záruka	2letá záruka



MXT 14 je profesionální 24V nabíječka. Je vyvinutá pro komerční vozy, u nichž jsou baterie značně namáhány a je ideální pro autobusy, nákladní vozy a dílny pro komerční vozidla. MXT 14 je vybavena všemi nezbytnými vlastnostmi a funkcemi pro vyřešení širokého spektra problémů souvisejících s akumulátory.

- Nabíjí akumulátory od 28 Ah až do 300 Ah a udržuje větší akumulátory až do 500 Ah.
- Program Napájení – lze používat jako 24 V napájecí zdroj na ochranu elektrických nastavení.
- Program Recond – speciální program pro oživení hluboce vybitých akumulátorů.
- Zabudované teplotní čidlo.
- Vysoká účinnost.



TECHNICKÉ ÚDAJE

Napětí	28,8/31,6/27,2 V
Nabíjecí proud	Max. 14 A
Typ nabíječky	8krokový, plně automatizovaný nabíjecí cyklus
Typ akumulátoru	24 V olověné akumulátory
Kapacita akumulátoru	28-300 Ah, při udržovacím nabíjení až 500 Ah
Krytí	IP44 (venkovní používání)
Záruka	2letá záruka

INTEGROVANÁ ŘEŠENÍ

Efektivní správa akumulátorů je stále důležitější. Neustále roste poptávka po integrovaných řešeních nabíjení, která splňují neustále rostoucí nároky na napájení, úsporu prostoru a podstatné prodloužení životnosti akumulátorů.

Nabídka řešení nabíjení akumulátorů CTEK obsahuje produkty pro pevnou instalaci i mobilnější produkty, které stačí připojit k napájení. Naše nabídka 12V a 24V nabíječek přináší komplexní řešení péče o akumulátory a maximalizaci jejich výkonu.





XS 3600 je prověřená a spolehlivá nabíječka. XS 3600 nemá žádné tlačítko pro režim, jen zapojte do sítě a připojte kabely akumulátoru pro zahájení nabíjení. Nabíječka nabízí důležité funkce jako je desulfatace a udržovací nabíjení. Je ideální nabíječkou pro ty, kteří hledají kvalitní a jednoduché nabíjení typu „Připojte a nestarejte se“.

- Nabíjí akumulátory až do 75 Ah. Udržuje větší akumulátory až do 120 Ah.
- Plně automatické nabíjení a udržovací dobíjení ve 4 krocích maximalizuje životnost a výkonnost akumulátoru.
- Patentovaná desulfatace, která prodlužuje životnost akumulátoru.
- Nejiskřící, bezpečná proti zkratu a chráněná vůči obrácené polaritě pro bezproblémové používání.



TECHNICKÉ ÚDAJE

Napětí	14,4 V
Nabíjecí proud	3,6 A
Typ nabíječky	4krokový, plně automatizovaný nabíjecí cyklus
Typ akumulátoru	Všech 12 V olověných typů
Kapacita akumulátoru	7-75 Ah, udržovací nabíjení až do 120 Ah
Krytí	IP65 (odolná proti stříkající vodě a prachu)
Záruka	2letá záruka



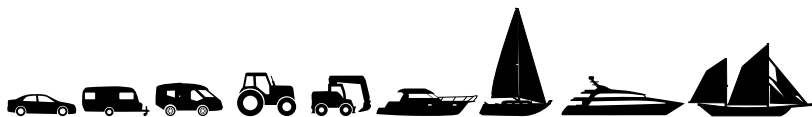
XS 7000 je dokonalou univerzální 12 V nabíječkou. XS 7000 nemá žádné tlačítko pro režim, jen zapojte do sítě a připojte kabely akumulátoru pro zahájení nabíjení. Je ideální pro nabíjení větších akumulátorů a byla vyvinuta jak pro přenosné operace, tak pro fixní instalování. XS 7000 nabízí funkce jako je diagnostika akumulátorů, která ukazuje, zda akumulátor může přijímat nebo udržet nabíjení společně s jedinečným udržovacím nabíjením.

- Nabíjí baterii od 14 Ah až do 150 Ah. Udržuje větší akumulátory až do 225 Ah.
- Nejiskřící, bezpečná proti zkratu a chráněná vůči obrácené polaritě pro bezproblémové používání.
- Automatická detekce konce životnosti akumulátoru pomáhá předcházet nežádoucím překvapením.
- Odolná vůči stříkající vodě a prachu s ochranou IP65.



TECHNICKÉ ÚDAJE

Napětí	14,4 V
Nabíjecí proud	Max. 7 A
Typ nabíječky	7krokový, plně automatizovaný nabíjecí cyklus
Typ akumulátoru	12V olověné akumulátory
Kapacita akumulátoru	14-150 Ah, udržovací nabíjení až do 225 Ah
Krytí	IP65 (odolná proti stříkající vodě a prachu)
Záruka	2letá záruka



XS 25000 je profesionální 12 V nabíječka. Nabízí účinné a rychlé nabíjení a je ideální pro nabíjení a udržovací nabíjení 12 V vozidel a strojního vybavení. XS 25000 je vybavena všemi nezbytnými vlastnostmi a funkcemi pro vyřešení širokého spektra problémů souvisejících s akumulátory. Nabízí vlastnosti, jako je diagnostika akumulátoru, která ukáže, zda může akumulátor přijímat a udržet náboj, jedinečné udržovací dobíjení a teplotní čidlo pro optimalizované dobíjení bez ohledu na povětrnostní podmínky.

- Tepelné vyrovnávání a plně automatizované nabíjení a udržování.
- Patentovaná desulfatace, která prodlužuje životnost akumulátoru.
- Nejiskřící, bezpečná proti zkratu a chráněná vůči obrácené polaritě pro bezproblémové používání.
- Automatická detekce konce životnosti akumulátoru pomáhá předcházet nežádoucím překvapením.



TECHNICKÉ ÚDAJE

Napětí	14,4 V
Nabíjecí proud	Max. 25 A
Typ nabíječky	7krokový, plně automatizovaný nabíjecí cyklus
Typ akumulátoru	12V olověné akumulátory
Kapacita akumulátoru	40-500 Ah, udržovací nabíjení až do 500 Ah
Krytí	IP44 (venkovní používání)
Záruka	2letá záruka





Nabíječka D250S DUAL získává energii ze stejnosměrných zdrojů, jako jsou alternátory, solární panely nebo větrné turbíny, a optimalizuje tuto energii tak, aby splňovala požadavky na nabíjení různých řad akumulátorů.

- Max. nabíjecí proud 20 A.
- Nabíjí baterii od 40 Ah až do 300 Ah.
- Automatické oddělení startéru/údržbového akumulátoru.
- Vstupní napětí 12,9–22 V DC; 14,4 V nabíjecí napětí.
- Přizpůsobuje paralelním zdrojům energie. Pro použití s alternátorem, solárním regulátorem nebo oběma.
- Zabudovaný solární regulátor a teplotní čidlo.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Napětí	14,4 V
Nabíjecí proud	20 A
Typ nabíječky	5krokový, plně automatizovaný nabíjecí cyklus
Typ akumulátoru	12 V olověné akumulátory
Kapacita akumulátoru	40–300 Ah
Krytí	IP65 (odolná proti stříkající vodě a prachu)
Záruka	2letá záruka



SMARTPASS je jednotka správy energie, která ovládá a optimalizuje energii vytvářenou alternátory, solárními buňkami, větrnou energií a tradičními AC/DC nabíječkami. Rozvádí energii do řad akumulátorů nebo spotřebičů, které vyžadují energii, jako např. řadu hlubokého cyklu, akumulátory pro doplňkové lodní motory, spotřebiče atd. Při použití s D250S DUAL, SMARTPASS poskytuje optimální nabíjení prostřednictvím jedinečného fázovaného nabíjecího cyklu značky CTEK, jenž rovněž chrání vaše akumulátory.

SMARTPASS má zabudovanou funkci „Kontrola baterie“, jež chrání baterie během hlubokého cyklu před škodlivým celkovým vybitím a zajišťuje, že důležité vybavení jako např. rádio, nouzová světla a navigační systémy stále fungují. SMARTPASS má teplotní čidlo, který chrání akumulátory před vysokými teplotami.

- Pracuje v tandemu s D250S Dual.
- Zvládá vstupy až do 80 A a kapacitu akumulátoru až do 75 – 800 Ah.
- Funkce „Kontrola akumulátoru“, ochrana akumulátoru a důležitá ochrana spotřebičů.
- Teplotní čidlo.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Nabíjecí proud	80 A
Typ akumulátoru	12V olověné akumulátory
Kapacita akumulátoru	28-800 Ah
Krytí	IP65 (odolná proti stříkající vodě a prachu)
Záruka	2letá záruka





D250SA

Č. POL. 40-186

Díky oceňované švédské technologii vám nabíječka D250SA s duálním vstupním napětím umožní využívat vaše vozidlo naplno, protože akumulátory ve vozidle budou vždy v nejlepší možné kondici. Je to ideální nabíječka, pokud nemáte přístup k elektrické síti.

VLASTNOSTI

- SKROKOVÉ NABÍJENÍ PŘES ALTERNÁTOR A ZE STEJNOSMĚRNÝCH ZDROJŮ, JAKO JSOU SOLÁRNÍ PANELE A VĚTRNÉ ELEKTRÁRNY.
- AUTOMATICKÉ PŘEROZDĚLOVÁNÍ DOBÍJECÍHO PROUDU A NAPĚTÍ MEZI STARTOVACÍ A SERVISNÍ/NÁSTAVBOVOU BATERIÍ BEZ NUTNOSTI ZAPOJENÍ ODDĚLOVACÍHO RELÉ DO DOBÍJECÍ SOUSTAVY.
- VOLITELNÝ REŽIM AGM PRO AKUMULÁTORY AGM.
- PARALELNÍ VSTUPNÍ NAPĚTÍ Z ALTERNÁTORU I SOLÁRNÍHO PANELU.
- REGULÁTOR SOLÁRNÍHO PANELU S TECHNOLOGIÍ MPPT (MAXIMUM POWER POINT TRACKING).
- JAKMILE JE SERVISNÍ/NÁSTAVBOVÁ BATERIE PLNĚ NABITÁ, ZAČNE SE NABÍJET BATERIE STARTOVACÍ.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Napětí	14,4V (14,7 V u akumulátorů AGM)
Nabíjecí proud	20 A
Typ nabíječky	Skokový, plně automatizovaný nabíjecí cyklus
Typ akumulátoru	12 V olověné akumulátory
Kapacita akumulátoru	40–300 Ah
Krytí	IP65 (odolná proti stříkající vodě a prachu)
Záruka	2 letá záruka

SMARTPASS 120

Č. POL. 40-185

Systém SMARTPASS 120 zajišťuje dobíjení servisní/nástavbové baterie a napájení instalovaných spotřebičů proudem až 120A. Zároveň je systém SMARTPASS schopen oddělit napájení nepostradatelných spotřebičů ve vozidle od těch méně potřebných. Je tedy zajištěno nepřetržité napájení např.: rádia, navigačních systémů a nouzového osvětlení.

VLASTNOSTI

- AUTOMATICKÉ PŘEROZDĚLOVÁNÍ DOBÍJECÍHO NAPĚTÍ A PROUDU MEZI STARTOVACÍ A SERVISNÍ/NÁSTAVBOVOU BATERIÍ BEZ NUTNOSTI ZAPOJENÍ ODDĚLOVACÍHO RELÉ DO DOBÍJECÍ SOUSTAVY.
- FUNKCE OCHRANY BATERIE (BATTERY GUARD) ZAJIŠŤUJE DOSTATEK ENERGIE PRO NEJDŮLEŽITĚJŠÍ SYSTÉMY VOZIDLA A ZÁROVEN CHRÁNÍ SERVISNÍ BATERII PROTI ÚPLNÉMU VYBITÍ.
- FUNKCE STARTOVACÍ ASISTENT (START ASSISTANCE) DOKÁŽE VYUŽÍT ENERGII ZE SERVISNÍ/NÁSTAVBOVÉ BATERIE K NASTARTOVÁNÍ VOZIDLA V PŘÍPADĚ, ŽE STARTOVACÍ BATERIE JE VYBITÁ.
- POKUD JE MOTOR ZAPNUTÝ, JSOU VŠECHNY DŮLEŽITÉ SYSTÉMY A SPOTŘEBIČE NAPÁJENY PŘÍMO Z ALTERNÁTORU.
- JAKMILE JE SERVISNÍ/NÁSTAVBOVÁ BATERIE PLNĚ NABITÁ, ZAČNE SE NABÍJET BATERIE STARTOVACÍ.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Nabíjecí proud	120 A (350 A po dobu 10 sekund)
Typ akumulátoru	12V olověné akumulátory
Kapacita akumulátoru	28–800 Ah
Krytí	IP65 (odolná proti stříkající vodě a prachu)
Záruka	2 letá záruka



100A OFF ROAD SYSTEM NABÍJENÍ

Č. POL. 40-155

Společnost CTEK vytvořila pro vaše vozidla jedinečný 12V napájecí systém kombinací nabíječky CTEK D250S Dual Smart Charger a jednotky pro komplexní správu CTEK Smartpass Complete Management Unit.

Nainstalováním těchto produktů do vašeho 4WD, obytného přívěsu nebo karavanu budou mít vaše akumulátory jedinečný výkon, výstup a životnost. Společnost CTEK vám umožňuje zvýšit pohodu pobytu venku!

D250S DUAL

Nabíječka D250S DUAL získává energii ze stejnosměrných zdrojů, jako jsou alternátory, solární panely nebo větrné turbíny, a optimalizuje tuto energii tak, aby splňovala požadavky na nabíjení různých řad akumulátorů.

SMARTPASS

SMARTPASS je jednotka správy energie se zabudovanou ochranou proti podpětí. Využívá dostupnou energii a dodává ji do servisních akumulátorů nebo elektrických zátěží.

SYSTEM MONITOR

Tato jednotka průběžně sleduje napětí, proud (nabíjecí a vybíjecí) a vypočítává stav nabití společně s časem, který zbývá do nabití nebo vybití akumulátoru.

20 A OFF GRID SYSTEM NABÍJENÍ

Č. POL. 40-154

Nabíjecí systém CTEK nabíjí vaši bateriovou banku z více zdrojů, upřednostňuje připojení a hlídá, aby se akumulátor zcela nevybil. Rovněž optimalizuje nabíjení během jízdy, abyste získali větší časovou nezávislost. Společnost CTEK vám umožňuje plnou kontrolu nad akumulátorem: ukazuje zbývajících hodiny do vyprázdnění vaší bateriové banky. S tímto systémem se můžete pohodlně usadit a odpočívat, protože víte jak dlouho vám akumulátor vydrží.

D250S DUAL

Nabíječka D250S DUAL získává energii ze stejnosměrných zdrojů, jako jsou alternátory, solární panely nebo větrné turbíny, a optimalizuje tuto energii tak, aby splňovala požadavky na nabíjení různých řad akumulátorů.

SYSTEM MONITOR

Tato jednotka průběžně sleduje napětí, proud (nabíjecí a vybíjecí) a vypočítává stav nabití společně s časem, který zbývá do nabití nebo vybití akumulátoru.



Integrovaná řešení





XT 14000 je profesionální 24 V nabíječka. Byla vyvinuta pro nabíjení a udržovací nabíjení 24V vozidel a strojního vybavení. XT 14000 je vybavena všemi nezbytnými vlastnostmi a funkcemi pro vyřešení širokého spektra problémů souvisejících s akumulátory. Nabízí vlastnosti, jako je diagnostika akumulátoru, která ukáže, zda může akumulátor přijímat a udržet náboj, jedinečné udržovací dobíjení a teplotní čidlo pro optimalizované dobíjení bez ohledu na povětrnostní podmínky.

- Nemá žádné tlačítko pro režim - jen zapojte do sítě a připojte kabely akumulátoru pro zahájení nabíjení.
- Kompaktní solidní design - odolnost IP44, vhodná pro venkovní používání.
- Teplotní čidlo.
- Automatická detekce konce životnosti akumulátoru pomáhá předcházet nežádoucím překvapením.



TECHNICKÉ ÚDAJE

Napětí	28,8 V
Nabíjecí proud	Max. 14 A
Typ nabíječky	7krokový, plně automatizovaný nabíjecí cyklus
Typ akumulátoru	24 V olověné akumulátory
Kapacita akumulátoru	28-300 Ah, při udržovacím nabíjení až 500 Ah
Krytí	IP44 (venkovní používání)
Záruka	2letá záruka



XT14000 EXTENDED je profesionální 24V nabíječka. Byla vyvinuta pro nabíjení a udržovací nabíjení 24V vozidel a strojního vybavení. XT14000 EXTENDED nemá žádné tlačítko pro režim: pro zahájení nabíjení ji stačí připojit k elektrické zásuvce a připojit kabely akumulátoru.

- Nemá žádné tlačítko pro režim - jen zapojte do sítě a připojte kabely akumulátoru pro zahájení nabíjení.
- Kompaktní solidní design - odolnost IP44, vhodná pro venkovní používání.
- Teplotní čidlo.
- Automatická detekce konce životnosti akumulátoru pomáhá předcházet nežádoucím překvapením.
- 6metrový kabel.



TECHNICKÉ ÚDAJE

Napětí	28,8 V
Nabíjecí proud	Max. 14 A
Typ nabíječky	7krokový, plně automatizovaný nabíjecí cyklus
Typ akumulátoru	24 V olověné akumulátory
Kapacita akumulátoru	28-300 Ah, při udržovacím nabíjení až 500 Ah
Krytí	IP44 (venkovní používání)
Záruka	2letá záruka



D250TS je plně automatizovaná nabíječka akumulátorů, oddělovač akumulátorů, 12 V měnič a ekvalizér pro 24 V kombinované řady akumulátorů. Dokonalá pro těžká vozidla, rekreační vozy a lodě. D250TS je plně automatizovaná 4kroková nabíječka, která dodává 10 A 24 V akumulátorům 28–200 Ah. Nabíječka je klasifikovaná stupněm krytí IP65 a chrání elektroniku vozidla. Je vhodná pro všechny typy olověných akumulátorů (WET, MF, gelové, AGM).

- Automatické oddělení akumulátoru.
- Odolnost IP65 – odolná vůči stříkající vodě a prachuvzdorná.
- Vstupní napětí 14–30 V DC; 28,8 V nabíjecí napětí.
- Max. nabíjecí proud 10 A; nabíjí akumulátory 28 Ah až do 300 Ah.
- 10denní float/pulzní udržovací dobíjení pro maximální úroveň nabití.
- Vysoká účinnost.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Napětí	28,8 V
Nabíjecí proud	Max. 10 A
Typ nabíječky	4krokový, plně automatizovaný DC/DC nabíječ
Typ akumulátoru	24 V olověné akumulátory
Kapacita akumulátoru	28–200 Ah
Krytí	IP65 (odolná proti stříkající vodě a prachu)
Záruka	2letá záruka





M45 je vysoce kvalitní 4kroková nabíječka s jedinečnými funkcemi jako např. desulfatace a bezpečné udržovací nabíjení během zimních měsíců.

- Nabíjí akumulátory od 7 Ah až do 75 Ah a udržuje větší akumulátory až do 120 Ah.
- Kompaktní solidní design – odolný vůči stříkající vodě a prachuvzdorný s ochranou IP65.
- Volitelný nabíjecí příkon vhodný pro menší či větší akumulátory.
- Variantně režim pro studené počasí / AGM.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Napětí	14,4/14,7 V
Nabíjecí proud	0,8 A, 3,6 A
Typ nabíječky	4krokový, plně automatizovaný nabíjecí cyklus
Typ akumulátoru	12V olověné akumulátory
Kapacita akumulátoru	7-75 Ah, udržovací nabíjení až do 120 Ah
Krytí	IP65 (odolná proti stříkající vodě a prachu)
Záruka	5letá záruka



M100 je plně automatizovaná 8kroková nabíječka, která napájí 7 A a je ideální pro nabíjení akumulátorů od 14 do 150 Ah a až do 225 Ah pro udržovací nabíjení.

- Nabíjí akumulátory od 14 Ah až do 150 Ah a udržuje větší akumulátory až do 225 Ah.
- Kompaktní solidní design – odolný vůči stříkající vodě a prachuvzdorný s ochranou IP65.
- Variantní program pro studené podmínky/AGM – účinnější nabíjení AGM akumulátorů a v zimních teplotách.
- Program Napájení – lze používat jako 12 V napájecí zdroj na ochranu elektrických nastavení.
- Program Recond – speciální program pro oživení hluboce vybitých akumulátorů.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Napětí	14,4/14,7/15,8/13,6 V
Nabíjecí proud	Max. 7 A
Typ nabíječky	8krokový, plně automatizovaný nabíjecí cyklus
Typ akumulátoru	12V olověné akumulátory
Kapacita akumulátoru	14-150 Ah, při udržovacím nabíjení až 225 Ah
Krytí	IP65 (odolná proti stříkající vodě a prachu)
Záruka	5letá záruka





M200 je dokonalá 15 A nabíječka akumulátorů pro všechny vlastníky lodí. M200 má čtyřmetrový vedlejší kabel a teplotní čidlo pro optimalizované nabíjení bez ohledu na teplotu, což umožňuje flexibilitu navíc u fixních instalací. M200 regeneruje zvrstvené akumulátory pomocí speciálního programu Recond – pravidelná potřeba u námořního prostředí, kde je obvyklé hluboké cyklování akumulátorů.

- Nabíjí akumulátory od 28 Ah až do 300 Ah a udržuje větší akumulátory až do 500 Ah.
- Testovací krok kontroluje, zda akumulátor může udržet nabíjení.
- Tichý noční program.
- Kompaktní solidní design – odolnost IP44, vhodná pro venkovní používání.



TECHNICKÉ ÚDAJE

Napětí	14,4/15,8 V
Nabíjecí proud	Max. 15 A
Typ nabíječky	8krokový, plně automatizovaný nabíjecí cyklus
Typ akumulátoru	12V olověné akumulátory
Kapacita akumulátoru	28-300 Ah, při udržovacím nabíjení až 500 Ah
Krytí	IP44 (venkovní používání)
Záruka	5letá záruka



M300 je doporučovaná nabíječka pro lodě s většími údržbovými akumulátory. M300 má čtyřmetrový vedlejší kabel a teplotní čidlo pro optimalizované nabíjení bez ohledu na teplotu, což umožňuje flexibilitu navíc u fixních instalací. Výkonná 12 V, 25 A M300 nabíječka je dokonalá pro obnovující nabíjení a udržování všech typů lodních baterií od 40 Ah až do 500 Ah.

- Nabíjí a udržuje námořní akumulátory od 40 Ah až do 500 Ah.
- 10denní float/pulzní udržovací dobíjení pro maximální úroveň nabití.
- Program Recond – obnovuje hluboce vybité akumulátory.
- Tichý noční program.
- Kompaktní solidní design – odolnost IP44, vhodná pro venkovní používání.



TECHNICKÉ ÚDAJE

Napětí	14,4/15,8/13,6 V
Nabíjecí proud	Max. 25 A
Typ nabíječky	8krokový, plně automatizovaný nabíjecí cyklus
Typ akumulátoru	12V olověné akumulátory
Kapacita akumulátoru	40-500 Ah
Krytí	IP44 (venkovní používání)
Záruka	5letá záruka



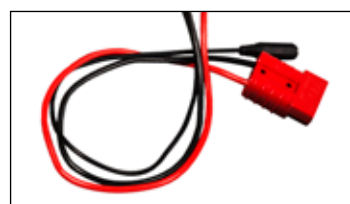
Nabíječka I-2420 má 15 vnitřních nabíjecích křivek, které lze libovolně kombinovat, a automaticky regeneruje silně vybité akumulátory použitím speciálního nabíjecího algoritmu. Ochrana Drive Off vám neumožní odjet s vozidlem, pokud je nabíječka stále připojena k elektrické síti. Nabíječka I-2420 má inteligentní kompenzaci ztrát na kabelech pro ještě rychlejší nabíjení a pro režim vysokofrekvenčního přepínání používá novou pokročilou technologii. Transformační účinnost nabíječky I-2420 je až 94 %, to vede ke snížení emisí CO2 a tím k celkovému snížení spotřeby energie.

- 15 vnitřních nabíjecích křivek.
- Třída ochrany IP64.
- Vhodné pro všechny standardní olověné, gelové a AGM akumulátory od pouhých 0,5 V.
- Ochrana proti poškození nabíječky při rozjetí vozidla.
- Automatická regenerace silně vybitých baterií.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Vstupní napětí (napětí elektrické sítě)	230 Vrms ± 10 %
Účinnost	=1
Převodní účinnost	Až 94 %
Jmenovité napětí akumulátoru	24V
Nabíjecí proud	20A
Zvlnění napětí*	< 100mVpp
Krytí	IP 64
Záruka	2letá záruka
Velikost nabíječky v mm	197x148x64

*Nabíjení starého akumulátoru s kapacitou 40 %.



Nabíječka I-2440 má 15 vnitřních nabíjecích křivek, které lze libovolně kombinovat, a automaticky regeneruje silně vybité akumulátory použitím speciálního nabíjecího algoritmu. Ochrana Drive Off vám neumožní odjet s vozidlem, pokud je nabíječka stále připojena k elektrické síti. Nabíječka I-2440 má inteligentní kompenzaci ztrát na kabelech pro ještě rychlejší nabíjení a pro režim vysokofrekvenčního přepínání používá novou pokročilou technologii. Transformační účinnost nabíječky I-2440 je až 94 %, to vede ke snížení emisí CO2 a tím k celkovému snížení spotřeby energie.

- 15 vnitřních nabíjecích křivek.
- Třída ochrany IP64.
- Vhodné pro všechny standardní olověné, gelové a AGM akumulátory od pouhých 0,5 V.
- Ochrana proti poškození nabíječky při rozjetí vozidla.
- Automatická regenerace silně vybitých baterií.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Vstupní napětí (napětí elektrické sítě)	230 Vrms ± 10 %
Účinnost	=1
Převodní účinnost	Až 94 %
Jmenovité napětí akumulátoru	24V
Nabíjecí proud	40A
Zvlnění napětí*	< 100mVpp
Krytí	IP 64
Záruka	2letá záruka
Velikost nabíječky v mm	281x235x85

*Nabíjení starého akumulátoru s kapacitou 40 %.



PŘÍSLUŠENSTVÍ

Naše výrobky jsou konstruovány a vyvíjeny tak, aby bylo jejich používání co nejjednodušší. Všechny nabíječky značky CTEK s výstupem až do 10 A jsou dodávány s rychlospojkou - COMFORT CONNECT.

K dispozici je několik inteligentních doplňkových příslušenství pro naši rychlospojku COMFORT CONNECT, jež ještě více usnadňuje péči o akumulátory.

Spojte se s naším inteligentním doplňkovým příslušenstvím!

PŘÍSLUŠENSTVÍ CTX



CONNECT EXTENSION

Tento prodlužovací kabel umožňuje použití nabíječky CTEK daleko od vozidla nebo akumulátoru.

č. pol. 40-134



INDICATOR EYELET M8

Praktický v případě akumulátorů, které jsou těžko přístupné. Zobrazuje snadno a zřetelně úroveň nabití akumulátoru.

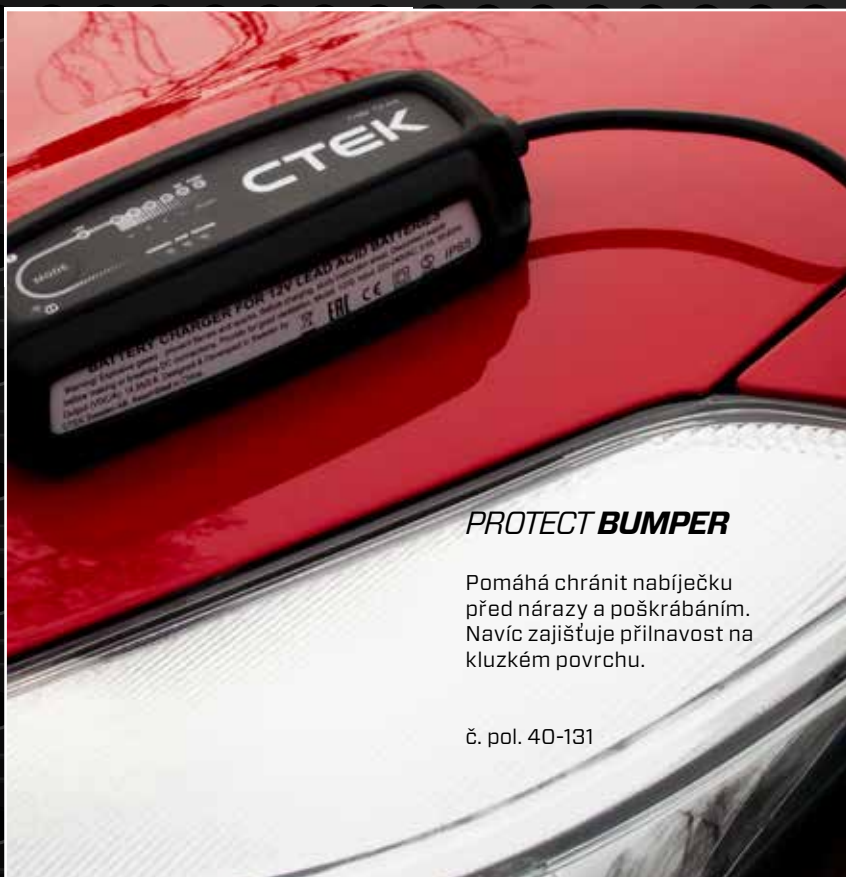
č. pol. 40-133



INDICATOR PLUG 12V

INDICATOR PLUG 12V lze připojit k nabíječce CT5 POWERSPORT pro nabíjení motocyklů BMW prostřednictvím CANBUS.

č. pol. 40-165



PROTECT BUMPER

Pomáhá chránit nabíječku před nárazy a poškrábáním. Navíc zajišťuje přilnavost na kluzkém povrchu.

č. pol. 40-131



MOUNTING BRACKET

Robustní a všestranná montážní svorka pro praktické skladování nabíječek a kabelů.

č. pol. 40-132



COMFORT CONNECT - Eyelet

Comfort Connect - Eyelet je praktické příslušenství, které vám umožňuje nabíjet akumulátory nacházející se v těžko dostupných místech nebo tam, kde je použití svorek nevhodné či nemožné. Comfort Connect - Eyelet lze snadno přimontovat, je odolný vůči stříkající vodě a prachuvzdorné. 400 mm dlouhý kabel. Kompatibilní se všemi nabíječkami CTEK až do 10 A.

Eyelet M6 č. pol. 56-260
Eyelet M8 č. pol. 56-261
Eyelet M10 č. pol. 56-329



COMFORT CONNECT - Cig Plug

Comfort Connect - Cig Plug je adaptér, který lze snadno přimontovat a umožňuje nabíjení z kompatibilní nabíječky CTEK prostřednictvím 12 V zapalovače cigaret nebo zásuvky. 400 mm dlouhý kabel. Kompatibilní se všemi nabíječkami CTEK až do 10 A.

Poznámka: Zásuvka musí být napájena i tehdy, když je zapalování v poloze „vyp.“.

č. pol. 56-263



COMFORT CONNECT - Cig Socket

Comfort Connect - Cig zásuvka je užitečné příslušenství, které zvyšuje použití akumulátorového konektoru CTEK Comfort Connect. Pokud připojíte COMFORT CONNECT - Cig zásuvka, umožní vám používat GPS, mobilní telefony, vyhřívání rukojetí a vyhřívání oděvy apod. 1 m dlouhý kabel.

č. pol. 56-573



COMFORT CONNECT - 2.5M Extension Cable

Užitečný prodlužovací kabel, který umožňuje připojení libovolné nabíječky CTEK až do 10 A k dalším příslušenstvím, jako např. svorkám či rychlospojkám (Comfort Connect). Praktický, když je třeba umístit nabíječku na vzdálené místo od akumulátoru. 2,5 m dlouhý kabel.

č. pol. 56-304



COMFORT CONNECT - Socket Adapter

Adaptér, který umožňuje, aby se konektory „starého typu“ přeměnily, aby mohly přijmout připojení a příslušenství od libovolné stávající nabíječky CTEK až do 10 A. Vylučuje potřebu měnit připojení k akumulátorům při modernizaci nabíječky. Délka kabelu 120 mm.

č. pol. 56-344



COMFORT CONNECT - Plug Adapter

Adaptér, který umožňuje starším modelům nabíječek CTEK (před rokem 2008), aby byly kompatibilní s příslušenstvím „nové generace“. Jednoduše připojte k nabíječce CTEK vybavené „starým typem“ konektoru a jednotka bude okamžitě připravena pro použití s našimi všemi příslušenstvími. Délka kabelu 120 mm.

č. pol. 56-689

COMFORT INDICATOR



COMFORT INDICATOR - Eyelet

Comfort Indicator - Eyelet M6 a M8 používá jednoduchý systém „semaforů“ zobrazující stav nabití vašeho akumulátoru. Díky Comfort Indicator - Eyelet máte fixní instalaci. Je-li nutné dobíjení, zapojte nabíječku CTEK a dobijte akumulátor. Délka kabelu 500 mm.

Eyelet M6 č. pol. 56-629
Eyelet M8 č. pol. 56-382



COMFORT INDICATOR - Cig Plug

Comfort Indicator - Cig Plug je kombinovaná rychlospojka a ukazatel pro snadné nabíjení. Dokonalá pro kontrolu stavu a nabíjení akumulátoru pomocí 12 V vozidlové zásuvky. Vhodná pro všech 12 V nabíječky CTEK až do 7 A. Comfort Indicator - Cig Plug je všestranný model vhodný jak pro 12 mm, tak 21 mm zásuvky.

Poznámka: Zásuvka musí být napájena i tehdy, když je zapalování v poloze „vyp.“

č. pol. 56-870



COMFORT INDICATOR - Clamp

Comfort Indicator - Clamp používá jednoduchý systém „semaforů“ zobrazující stav nabití vašeho akumulátoru. Snadné pohybování mezi vozidly - ideální pro dílny a prezentační místnosti. Je-li nutné dobíjení, lze sejmut víčko z jednotky a zapojit kompatibilní CTEK nabíječku pro obnovení plně nabitého stavu. Délka kabelu 1,5 m.

č. pol. 56-384



COMFORT INDICATOR

Comfort Indicator je nejjednodušší způsob, jak sledovat nabíjení vašeho akumulátoru. Přesné hodnoty vašeho akumulátoru se zobrazují dvě hodiny po použití vozidla.

ČERVENÁ znamená, že napětí akumulátoru je pod 12,4 V. Je rozhodně načase dobít akumulátor.

ŽLUTÁ znamená, že napětí akumulátoru je mezi 12,4 a 12,65 V. Je načase myslet na to, že bude třeba dobít akumulátor.

ZELENÁ znamená, že je napětí akumulátoru vyšší než 12,65 V. OK! Není třeba dobíjet.



COMFORT INDICATOR - panel

Comfort Indicator - panel používá jednoduchý systém „semaforů“ zobrazující stav nabití vašeho akumulátoru. Dostupný ve dvou délkách kabelů, 1,5 m a 3,3 m. K dispozici nejsou kabely u Comfort Indicator - panel, který má připojení s plochým kolíkem.

Panel M8 (1,5m) č. pol. 56-380
Panel M8 (3,3m) č. pol. 56-531
Panel (plochý kolík) č. pol. 56-562

CTEK BUMPER - 10, 60, 100, 120

Ochranné pouzdro Bumper CTEK pomáhá chránit vaši nabíječku CTEK před nárazy a škrábanci. Dodává další stabilitu na kluzkých površích. Vyroben z odolné silikonové pryže.

Ochranné pouzdro Bumper CTEK se přiléhavě obtočí okolo těla vaší nabíječky CTEK.

OCHRANNÉ POUZDRO BUMPER CTEK 10
Vhodný pro všechny nabíječky CTEK 0,8 A.
č. pol. 40-057

OCHRANNÉ POUZDRO BUMPER CTEK 100
Vhodný pro všechny nabíječky CTEK 7,0 A.
č. pol. 40-058

OCHRANNÉ POUZDRO BUMPER CTEK 60
Vhodný pro všechny nabíječky CTEK 3,8-5,0 A.
č. pol. 56-915

OCHRANNÉ POUZDRO BUMPER CTEK 120
Vhodný pro všechny nabíječky CTEK 10 A.
č. pol. 40-059



CTEK BUMPER 10



CTEK BUMPER 60



CTEK BUMPER 100



CTEK BUMPER 120



CTEK MOUNTING BRACKET

Robustní a všestranná montážní svorka pro praktické skladování nabíječek a kabelů. Otevřený rámový design umožňuje snadný přístup k funkcím nabíječky.

- Praktické skladování nabíječky a kabelů.
- Otevřený rámový design umožňuje snadný přístup k funkcím nabíječky.
- Vhodná pro všechny nabíječky CTEK 3,8-5,0 A

č. pol. 40-006

PRO PŘÍSLUŠENSTVÍ



COMFORT CONNECT - XLR

Comfort Connect - XLR je užitečné příslušenství, které vám umožňuje připojit CTEK MXT 4.0 nabíječku snadno a přímo do XLR zásuvky, jež se vyskytuje u mnoha 24 V napájených invalidních vozíků a mobilních skútrů. 3 kolíkové XLR připojení, 400 mm dlouhý kabel.

Kompatibilní s CTEK MXT 4.0 (4 A).

č. pol. 56-867



BUMPER 300

Ochranné pouzdro Bumper CTEK pomáhá chránit vaši nabíječku CTEK před nárazy a škrábanci. Dodává další stabilitu na kluzkých površích. Vyroben z odolné silikonové pryže. Ochranné pouzdro Bumper CTEK se přiléhavě obtočí okolo těla vaší nabíječky CTEK.

Vhodné pro nabíječky CTEK MXS15, MXS25, MXS25EC, MXT14, M200, M300

č. pol. 40-060



WALL HANGER 300

WALL HANGER 300 (Nástěnný držák) byl speciálně vytvořen, aby umožnil montáž větších nabíječek CTEK na zeď, rampy či zavěšení na dveře vozidla. Nástěnný držák WALL HANGER 300 zahrnuje desku, kterou lze připevnit rovnou k zadní části nabíječky (šrouby jsou k dispozici) pomocí háku pro bezpečné uskladnění kabelů. Montážní deska, SVORKA, je součástí a lze ji přimontovat na zdi či rampy. Háček na zeď má pryžovou nožku, aby se zabránilo poškrábání nátěru na vozidle.

Vhodný pro použití s:
MXS 25, MXT 14, M200, M300

č. pol. 56-314



WALL HANGER PRO

Nástěnný držák PRO byl speciálně vyroben pro snazší manipulaci a skladování CTEK MXTS 40 nebo MXTS 70/50. Nástěnný držák PRO umožňuje montáž nabíječky na zeď pomocí dodávané montážní desky, svorky nebo přenášení díky popruhu. Pryží potažený rám chrání před poškrábáním a zpevňuje jej.

Vhodný pro použití s:
MXTS 40, MXTS 70/50

č. pol. 40-068



WALL HANGER PRO 60

NÁSTĚNNÝ DRŽÁK PRO 60 umožňuje praktické uchovávání kabelů a svorek.

Vhodný pro použití s:

- PRO 60

č. pol. 40-187



TROLLEY PRO

Vozík TROLLEY PRO je určen k bezpečnému převážení široké řady zařízení pro nabíjení a zkoušení akumulátorů. Díky svému odolnému ocelovému rámu, který je opatřen černým práškovým nátěrem, a čtyřem kolečkům je vozík TROLLEY PRO snadno ovladatelný, a to i ve stísněných prostorech, přičemž pomocí brzd, jimiž jsou vybavena dvě z jeho koleček, jej můžete bezpečně znehybnit v pracovní poloze.

Navíc poskytuje spoustu háčků pro uspořádané ukládání kabelů a jeho všestranný panel, který je opatřen předvrtanými otvory, vám umožňuje namontovat upřednostňovanou kombinaci nabíječek CTEK Pro přesně tam, kde ji chcete mít.

- Univerzální testovací stanice po nabíječku, testery a akumulátory.
- Ideální pro rychlé programování/aktualizaci.
- Předvrtaný panel pro montáž různých kombinací nabíječek CTEK Pro.
- Odolná ocelová konstrukce se čtyřmi kolečky.
- Masivní černá prášková povrchová úprava.

Vhodný pro použití s:

MXS 25, MXT 14, MXTS 40 a MXTS 70/50.

PRO60 (s adaptérem 40-227)

PRO120 (s adaptérem 40-244)

č. pol. 56-604

NÁHRADNÍ DÍLY



NTC CABLE - 1.7M

1,7metrový kabel snímače teploty.

Vhodné pro:
MXS 10

2letá záruka.

č. pol. 40-141



CLAMP SHELLS - Red & Black

Souprava náhradních patic svorek kladného a záporného pólu.

Vhodné pro:
MXS 10EC, MXS 15, MXS 25,
MXS 25EC, XS 25000, MXT 14,
Multi XT 14000 Extended, XT 14000

2letá záruka.

č. pol. 40-147



AC CABLE - EU Plug

Kabel střídavého napájení pouze se zástrčkou EU.

Vhodné pro:
MXTS 70/50, MXTS 40

2letá záruka.

č. pol. 40-146



DC CABLE - 5 m

5metrový kabel stejnosměrného napájení včetně svorek pro těžký provoz.

Vhodné pro:
MXTS 70/50

2letá záruka.

č. pol. 56-759



CLAMPS - Red

Náhradní svorka kladného pólu pro těžký provoz.

Vhodné pro:
MXTS 70/50

2letá záruka.

č. pol. 40-143



CLAMPS - Black

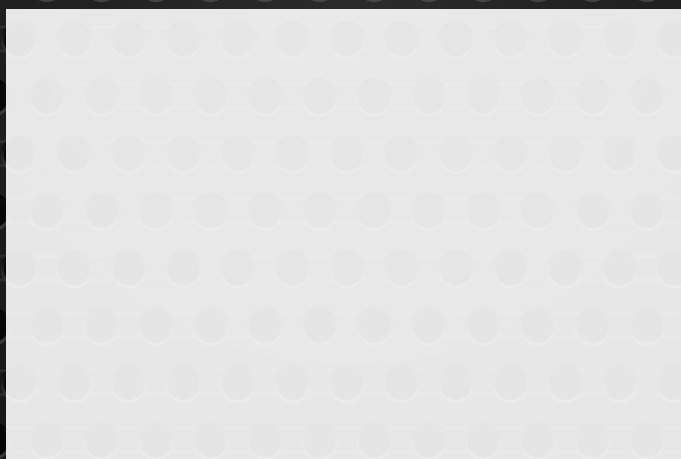
Náhradní svorka záporného pólu pro těžký provoz.

Vhodné pro:
MXTS 70/50

2letá záruka.

č. pol. 40-142

MAXIMIZING BATTERY PERFORMANCE | WWW.CTEK.COM



CTEK | **MAXIMIZING
BATTERY
PERFORMANCE**

CTEK SWEDEN AB
ROSTUGNSVÄGEN 3, SE-776 70 VIKMANSHYTTAN, SWEDEN
TELEFON: + 46 225 351 80 | FAX: + 46 225 351 95
INFO@CTEK.COM | WWW.CTEK.COM