

STRONG LIKE A LION



LITHIOVÉ **LiFePO4**
BATERIE



AKUMULÁTORY S MAXIMÁLNÍ ŽIVOTNOSTÍ

- ✓ Zaměnitelné 1:1 s olovenými bateriemi
- ✓ Úspora hmotnosti až 70 %
- ✓ Nízké samovybíjení, absolutně bezúdržbové
- ✓ Vysoce výkonné trakční/úložné baterie
- ✓ Rychlé efektivní nabíjení a vybíjení
- ✓ Extrémně vysoká životnost cyklů
- ✓ Absolutně bezpečná lithiová technologie
- ✓ Integrovaný systém řízení baterií (BMS)



KONTROLA PROSTŘEDNICTVÍM BLUETOOTH

S INTEGROVANÝM
SYSTÉMEM BLUETOOTH 4.0
MÁTE VŠECHNA DŮLEŽITÁ
DATA O BATERII VE VAŠEM
SMARTPHONU NEBO
TABLETU POD KONTROLOU.
(LIONTRON APP - STR. 6)



Díky pohodlnému integrovanému rozhraní Bluetooth lze stav baterie kdykoliv sledovat pomocí smartphonu nebo tabletu (Android nebo Apple iOS - více o aplikaci Liontron na str. 6). Odpadá tak připojení monitorovacích zařízení připojených kabelem máte tak k dispozici všechna důležitá data o své baterii a člancích pod kontrolou.

MAXIMÁLNÍ ŽIVOTNOST.

NEJBEZPEČNĚJŠÍ LITHIOVÁ TECHNOLOGIE.

VÍCE ENERGIE NA KILOGRAM.

LIONTRON® LITHIUM LiFePO4 BATERIE

PRO KAŽDÉ VYUŽITÍ **JEDNA VHODNÁ BATERIE.**



OBYTNÉ VOZY, PŘÍVĚSY A KARAVANY



FOTOVOLTAIKA, SOLÁRNÍ SYSTÉMY A OBNOVITELNÉ ZDROJE



VYSOCE VÝKONNÉ TRAKČNÍ/ÚLOŽNÉ BATERIE



RYBÁŘSKÉ SPORTY, LODNÍ ELEKTROMOTORY A ECHOLOTY



MOBILNÍ ZDROJE PRODU, KEMPING A VOLNÝ ČAS



NOUZOVÉ NAPÁJENÍ/UPS



Naše Liontron® Lithium LiFePO4 baterie byly speciálně vyvinuty tak, aby splňovaly vysoké požadavky, které jsou dnes na baterie kladeny.

PROČ LIONTRON® LiFePO4 BATERIE?

JEDNA BATERIE PRO NEJVYŠŠÍ NÁROKY!

Vysoce výkonné trakční/úložné baterie

zejména pro mobilní nebo stacionární využití pro nejvyšší nároky.

Integrovaný systém řízení baterií BMS

s adaptivním vyvážením článků. Ochrana proti zkratu, přebíjení a hlubokému vybití. S integrovaným monitorováním prostřednictvím aplikace Bluetooth.

100Ah lithiová LiFePO4 baterie nahradí ve své funkci přibližně 200Ah olověnou baterii

na maximum využitelné kapacity.

Nejbezpečnější lithiová technologie (LiFePO4)

Lithium-železo-fosfát. Žádné plyny, žádný výbuch nebo nebezpečí požáru. Absolutně bezúdržbový.

Vysoká životnost cyklů

Maximální životnost s více než 3 000 cyklů, a to i při hlubokém vybití.

Vysoký vybíjecí proud

Vysoký vybíjecí proud bez úbytku napětí pro silné spotřebiče jako např. kávovary nebo klimatizace.

Nízká hmotnost

Úspora hmotnosti až 70 %.

Zaměnitelná 1:1 s olověnou baterií

AGM/GEL bez změny struktury nabíjení nebo vybíjení.

Nízké samovybíjení

Pouze cca 3 % měsíčně (10 % ročně) při skladování nebo nepoužívání.

LIONTRON® LITHIUM VS. OLOVĚNÁ BATERIE

VÝHODY VE SROVNÁNÍ S OLOVĚNOU BATERIÍ

VYUŽITELNÁ KAPACITA



ŽIVOTNOST CYKLŮ PŘI HLOUBCE VYBITÍ 90 % (DOD)



ŽIVOTNOST CYKLŮ PŘI HLOUBCE VYBITÍ 50 % (DOD)



HMOTNOST JEDNA 12V - 100A BATERIE



Olověné baterie ztratily své právo na existenci jako servisní, trakční a solární baterie. Za moderní lithiovou technologii ale silně zaostávají téměř ve všech technických ohledech. Také navíc i po finanční stránce, pokud zohledníme náklady za celou dobu užívání.

BLUETOOTH KONTROLA

STAV BATERIE STÁLE POD KONTROLOU

Díky integrovanému sledování Bluetooth 4.0 máte vždy na svém smartphonu nebo tabletu všechna důležitá data o bateriích k dispozici. Aplikace mimo jiné zobrazuje následující data v reálném čase:

- Stav nabití baterie v % (SoC)
- Napětí baterie
- Nabíjecí/vybíjecí proud
- Zůstatková kapacita
- Teplota baterie
- Počet cyklů nabíjení/vybíjení
- Jmenovitá kapacita

Pro propojení baterie musí váš smartphone/tablet podporovat Bluetooth verzi 4.0.



Pro stažení aplikace nascanujte QR kód nebo zadejte níže uvedený link do internetového prohlížeče vašeho smartphonu.

<https://liontron.de/app>

LX SMART BMS APP VYSVĚTLENÍ



1 Nabíjecí/vybíjecí cykly

2 Nabíjecí/vybíjecí proud

3 Napětí baterie

4 Teplota baterie

5 Stav nabití (%)

6 Zůstatková kapacita (Ah)

7 Celková kapacita

LITHIUM LiFePO4 BATERIE 12.8V

VÍCE ENERGIE NA KILOGRAM

LIONTRON® lithiové baterie byly speciálně vyvinuty jako alternativa za mnohem těžší olověné baterie. LiFePO4 baterie mají navíc vyšší využitelnou kapacitu než AGM nebo gelové baterie. Díky tomu může jedna LIONTRON® LiFePO4 100Ah baterie bezproblémově nahradit 200Ah olověnou baterii. A to za zlomek hmotnosti.



PLNOHODNOTNÁ NÁHRADA OLOVĚNÉ BATERIE S MAXIMÁLNÍ ŽIVOTNOSTÍ

Baterie Liontron LiFePO4 je plnohodnotná náhrada 12V olověné baterie se všemi výhodami lithium-železo-fosfátu. Nabízí značné snížení hmotnosti, mimořádné energetické rezervy a stabilní napětí, a to i při extrémním zatížení. Baterie byla speciálně vyvinuta tak, aby splňovala vysoké požadavky, které jsou dnes na baterie kladeny. Maximální bezpečnost a dlouhá životnost jsou díky nejnovější lithiové technologii zaručeny i při pravidelném hlubokém vybití.

Lithiová technologie umožňuje extrémně dlouhou životnost cyklu (více než 3000 cyklů s 90% DoD) a činí z baterie LIONTRON® optimální trakční baterii. Jak pro mobilní, tak pro stacionární využití. Baterii je možné zaměnit 1:1 za olověnou baterii, ale i za AGM nebo gelovou baterii, aniž by bylo nutné změnit strukturu nabíjení nebo vybíjení. Baterie je vhodná pouze pro zapojení na 12 V. Ke zvýšení kapacity je možné paralelní zapojení (například sériové zapojení na 24 V není možné).



Lithiová baterie může být plně nabíjena konstantním nabíjecím proudem přibližně za dvě hodiny, pokud je nabíječka dostatečně silná. Není potřeba žádná složitá nabíječka, ale lze ji nabíjet pouze hlavním nabíjením a konstantním proudem. Moderní lithiové baterie lze nabíjet libovolnou 12V olověnou nabíječkou s konečným nabíjecím napětím mezi 13,8 V a 14,6 V.

TECHNICKÉ ÚDAJE LITHIUM LiFePO4 BATERIÍ 12.8 V

12.8V 20AH

12.8V 40AH

12.8V 55AH



Model	LI-LX-12-20	LI-SMART-LX-12-40	LI-SMART-LX-12-55
EAN / GTIN	4260586370249	4260586370256	4260586370188
Kapacita baterie	20 Ah / 256 Wh	40 Ah / 512 Wh	55 Ah / 704 Wh
Pracovní napětí	11.0 .. 14.6 V		
Jmenovité napětí baterie	12.8 V		
Životnost cyklů	≥3000 při 90% DoD		
Charakteristika nabíjení	CCCV / IU		
Koncové nabíjecí napětí	14.4 - 14.6 V		
Doporučený max. nabíjecí proud	10A	20A	25A
Max. nabíjecí proud	20A	40A	60A
Vybíjecí proud (trvalý)	20A	40A	100A
Max. vybíjecí proud (≤20 sek.)	40A	80A	150A
Systém řízení baterie (BMS)	integrovaný		
Monitorovací zařízení	–	Bluetooth 4.0 se smartphone App	
Využití / Propojení	Připojení na 12 V, paralelní zapojení možné (sériové zapojení např. na 24 V není možné)		
Stupeň krytí	IP65		
Teplotní rozmezí (vybíjení)	-20 °C .. + 60 °C		
Teplotní rozmezí (nabíjení)*	-10 °C .. + 45 °C		
Teplotní rozmezí (skladování)	-20 °C .. + 60 °C		
Napojení	M6	M6	M8
Záruka	5letá záruka výrobce		
Hmotnost	2,9 kg	5,9 kg	11,0 kg
Rozměry (š x v x h) v mm	181 x 159 x 76	199 x 170 x 151	350 x 158 x 170

* Automatické snížení nabíjecího výkonu při teplotách pod 0 °C uvnitř baterie.

TECHNICKÉ ÚDAJE LITHIUM LiFePO₄ BATERIÍ 12.8 V

12.8V 80AH

12.8V 100AH

12.8V 150AH

12.8V 200AH



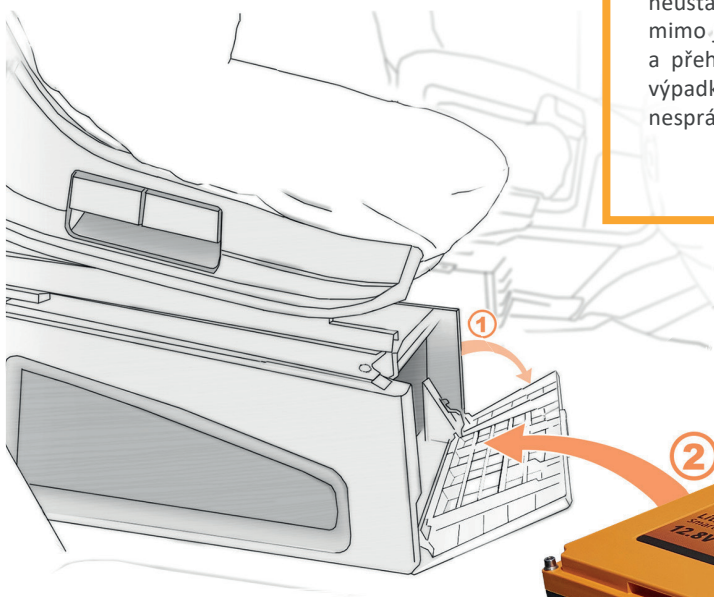
Model	LI-SMART-LX-12-80	LI-SMART-LX-12-100	LI-SMART-LX-12-150	LI-SMART-LX-12-200
EAN / GTIN	4260586370126	4260586370195	4260586370218	4260586370225
Kapacita baterie	80Ah / 1024Wh	100Ah / 1280Wh	150Ah / 1920Wh	200Ah / 2560Wh
Pracovní napětí	11.0 .. 14.6 V			
Jmenovité napětí baterie	12.8 V			
Životnost v cyklech	≥3000 při 90% DoD			
Charakteristika nabíjení	CCCV / IU			
Koncové nabíjecí napětí	14.4 - 14.6V			
Doporučený max. nabíjecí proud	50A	50A	75A	80A
Max. nabíjecí proud	100A	100A	100A	100A
Max. vybíjecí proud (trvalý)	100A	150A	150A	150A
Max. vybíjecí proud (≤20 sek.)	150A	200A	200A	200A
Systém řízení baterie (BMS)	integrováný			
Monitoring	Bluetooth 4.0 se Smartphone App			
Využití /Propojení	Připojení na 12 V, paralelní zapojení je možné (sériové zapojení např. na 24 V není možné)			
Stav krytí	IP65			
Teplotní rozmezí (vybíjení)	-20 °C .. + 60 °C			
Teplotní rozmezí (nabíjení)*	-10 °C .. + 45 °C			
Teplotní rozmezí (skladování)	-20 °C .. + 60 °C			
Napojení	M6	M8		
Záruka	5 Jahre Herstellergarantie			
Hmotnost	13,0 kg	14,5 kg	22,0 kg	26,0 kg
Rozměry (š x h x v) v mm	260 x 209 x 169	345 x 208 x 172	350 x 260 x 175	390 x 260 x 232

* Automatické snížení nabíjecího výkonu při teplotách pod 0 °C uvnitř baterie.

PROSTOROVĚ ÚSPORNÁ INSTALACE POD SEDADLO S MAXIMÁLNÍ KAPACITOU

Speciálně malé rozměry baterie jsou zvláště vhodné pro použití v obytných vozech a instalují se pod přední sedadlo spolujezdce. Přitom tato LiFePO4 baterie plně nahrazuje olovenou baterii, a to díky své vysoké absolutně využitelné kapacitě a extrémně lehké konstrukci. Přitom nabízí mnohem vyšší kapacitu.

Naše baterie jsou založeny na technologii lithium-železo-fosfátu (LiFePO4). Toto je v současné době nejbezpečnější lithiová technologie. Naše pouzdra navíc zvyšují bezpečnost, odolnost, a tím i životnost. Naše baterie Liontron LiFePO4 jsou naprosto bezpečné a nevyžadují údržbu.



MAXIMÁLNÍ ŽIVOTNOST. NEJVYŠŠÍ BEZPEČNOST.

Integrovaný systém řízení baterií (BMS) neustále sleduje stav jednotlivých článků a mimo jiné je chrání před přetížením, přepětím a přehřátím. BMS včas zamezí předčasnému výpadku baterie vlivem prostředí nebo nesprávného použití.

Tato baterie byla vyvinuta speciálně pro použití v obytných vozech a instaluje se pod přední sedadlo spolujezdce. Nejnovější lithiová technologie LiFePO4 má extrémně vysokou životnost cyklů (přes 3000 cyklů při 90% DoD) a dělá tak z baterií LIONTRON® optimální bezúdržbovou trakční baterii, a to na několik let.

TECHNICKÉ ÚDAJE LITHIUM LiFePO4 BATERIE POD SEDADLO OBYTNÝCH VOZŮ 12.8 V

12.8V 150AH



12.8V 200AH



Model	LI-DUC-SM-LX-12-150	LI-DUC-SM-LX-12-200
EAN / GTIN	4260586370232	4260586370355
Kapacita baterie	150Ah / 1920Wh	200Ah / 2560Wh
Pracovní napětí	11.0 .. 14.6 V	
Jmenovité napětí baterie	12.8 V	
Životnost v cyklech	≥3000 při 90% DoD	
Charakteristika nabíjení	CCCV / IU	
Koncové nabíjecí napětí	14.4 - 14.6V	
Doporučený max. nabíjecí proud	75A	75A
Max. nabíjecí proud	100A	100A
Max. vybíjecí proud (trvalý)	150A	150A
Max. vybíjecí proud (≤20 sek.)	200A	200A
Systém řízení baterie (BMS)	integrováný	
Monitoring	Bluetooth 4.0 se Smartphone App	
Využití/Propojení	Připojení na 12 V, paralelní zapojení možné (sériové zapojení např. na 24 V není možné)	
Stupeň krytí	IP65	
Teplotní rozmezí (vybíjení)	-20 °C .. + 60 °C	
Teplotní rozmezí (nabíjení)*	-10 °C .. + 45 °C	
Teplotní rozmezí (skladování)	-20 °C .. + 60 °C	
Napojení	M8	
Záruka	5letá záruka výrobce	
Hmotnost	22,0 kg	29,0 kg
Rozměry (š x v x h) v mm	350 x 187 x 283	350 x 187 x 283

* Automatické snížení nabíjecího výkonu při teplotách pod 0 °C uvnitř baterie.

MAXIMÁLNÍ ŽIVOTNOST A BLUETOOTH KONTROLA

LIONTRON® LiFePO4 25,6V baterie je plnohodnotná náhrada 24V olověné baterie se všemi výhodami lithium-železo-fosfátu, plně integrovaným monitorováním BMS a s Bluetooth. Nabízí výrazně nižší hmotnost, vysoké energetické rezervy a stabilní napětí, a to i při extrémním zatížení.

Úložiště bylo speciálně vyvinuté tak, aby bylo možné zaměnit tyto baterie 1:1 za olověnou baterii a tím splnit vysoké nároky, které jsou dnes na baterie kladeny.



BLUETOOTH KONTROLA STAVU BATERIE POD KONTROLOU

Nejnovější baterie LiFePO4, jako je řada LIONTRON LX, mají také nainstalovaný systém řízení baterií Bluetooth. Kromě stavu nabití v procentech také ukazují uživateli aktuální spotřebu a výkon, který aktuálně poskytuje solární systém, nabíječka baterií nebo alternátor, pokud je k němu baterie připojena.



Systém řízení baterií (BMS) zabudovaný do každé baterie zajišťuje, že baterie je chráněna proti jakémukoli nesprávnému zacházení. V případě podpětí nebo přetížení baterii vypne a automaticky obnoví, jakmile je problém vyřešen.

TECHNICKÉ ÚDAJE LITHIUM LiFePO₄ BATERIE 25.6 V

25.6V 20AH

25.6V 40AH

25.6V 100AH



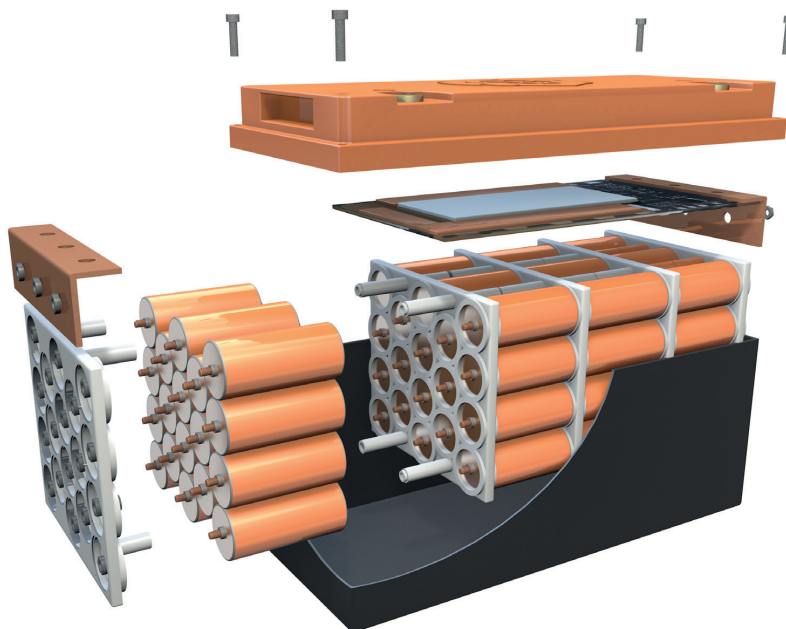
Model	LI-SMART-LX-24-20	LI-SMART-LX-24-40	LI-SMART-LX-24-100
EAN / GTIN	4260586370270	4260586370287	4260586370294
Kapacita baterie	20Ah / 512Wh	40Ah / 1024Wh	100Ah / 2560Wh
Pracovní napětí	22.0 .. 28.8 V		
Jmenovité napětí baterie	25.6 V		
Životnost v cyklech	≥3000 při 90% DoD		
Charakteristika nabíjení	CCCV / IU		
Koncové nabíjecí napětí	28.8V		
Doporučený max. nabíjecí proud	10A	20A	50A
Max. nabíjecí proud	20A	40A	100A
Max. vybíjecí proud (trvalý)	20A	40A	150A
Max. vybíjecí proud (≤20 sek.)	40A	80A	200A
Systém řízení baterie (BMS)	integrováný		
Monitorovací zařízení	Bluetooth 4.0 se Smartphone App		
Využití/propojení	připojení na 12 V, paralelní zapojení možné (sériové zapojení např. na 24 V není možné)		
Stupeň krytí	IP65		
Teplotní rozmezí (vybíjení)	-20 °C .. + 60 °C		
Teplotní rozmezí (nabíjení)*	-10 °C .. + 45 °C		
Teplotní rozmezí (skladování)	-20 °C .. + 60 °C		
Napojení	M6	M6	M8
Záruka	5letá záruka výrobce		
Hmotnost	5,9 kg	10,8 kg	26,0 kg
Rozměry (š x v x h) v mm	199 x 170 x 151	260 x 209 x 169	390 x 260 x 232

* Automatické snížení nabíjecího výkonu při teplotách pod 0 °C uvnitř baterie.

JEDNODUCHÉ OTEVŘENÍ BATERIE

ÚDRŽBA A OPRAVA

Otevření baterie umožňuje jednoduchou opravu a výměnu *jednotlivých* součástí. Všechny buňky jsou vyměňovány za vysoce kvalitní a zcela nové buňky.



V případě opravy jsou jednotlivé použité lithiové kulaté články nahrazeny novými. Spoléháme pouze na průmyslové články, které jsou speciálně navrženy pro použití ve vysoce výkonných oblastech. Oprava je nejen levná, ale také chrání životní prostředí a často vede ke zvýšení kapacity baterie.

ZAJIŠTĚNÍ UDRŽITELNOSTI A ŠETŘENÍ SE ZDROJÍ

Spoléháme na modulární design našich baterií. Ten umožňuje našim zákazníkům výměnu vhodných komponentů i po několika letech. Místo neudržitelných elektrických metod vyměňujeme v případě potřeby pouze jednotlivé články. Používá se staré pouzdro, elektronika a různé prvky, čímž se šetří zdroje a baterie lze i nadále používat.

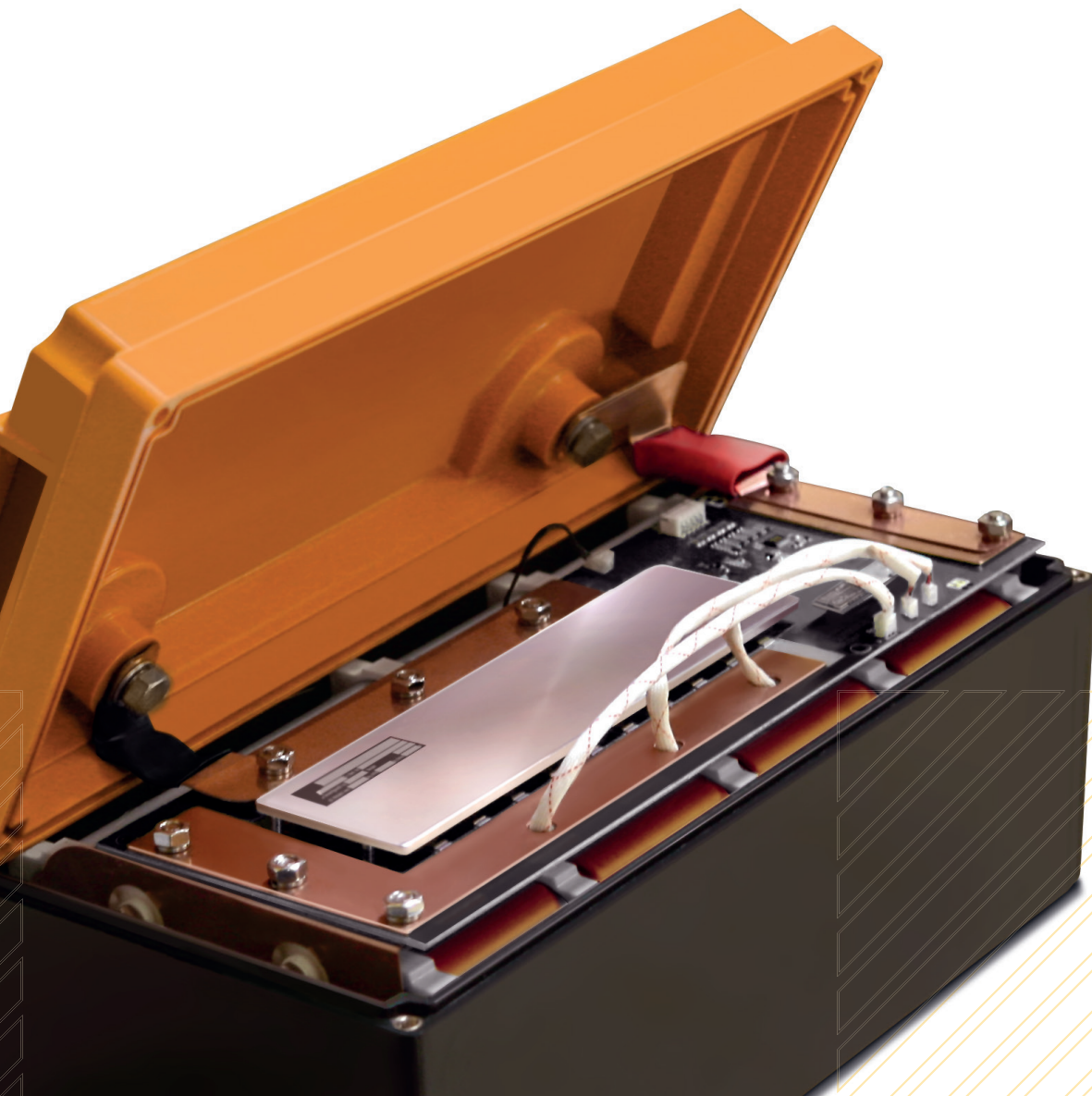
**DOBROVOLNĚ JSME SE
ZAVÁZALI K TOMU, ŽE I PO
ZASTAVĚNÍ VÝROBY MAJÍ NAŠÍ
ZÁKAZNÍCI PO DOBŮ 10 LET
KAŽDÝ NÁHRADNÍ DÍL JAKO
ČLÁNKY, BMS A
BLUETOOTH-MODUL
K DISPOZICI.**

NEJBEZPEČNĚJŠÍ LITHIOVÁ TECHNOLOGIE

ABSOLUTNĚ BEZPEČNÁ

Naše baterie jsou založeny na technologii LiFePO₄ (lithium-železo-fosfát). Toto je v současné době nejbezpečnější lithiová technologie. Navíc zvyšuje pouzdro životnost a odolnost baterie. Každá baterie se skládá z vysoce odolného lithium-železo-fosfátového akumulátoru (LiFePO₄) a integrovaného systému řízení baterie, krátce BMS. Ten neustále monitoruje stav jednotlivých článků a chrání je před přetížením, přepětím a přehřátím. BMS včas zamezí předčasnému výpadku baterie vlivem prostředí nebo nesprávného použití.

LITHIUM-ŽELEZO-FOSFÁTOVÉ AKUMULÁTORY NEHOŘELY ANI NEVYBOUCHLY, ANI KDYŽ SE DO NICH STRÍLELO. PATŘÍ K NEJBEZPEČNĚJŠÍ A NEJODOLNĚJŠÍ LITHIOVÉ TECHNOLOGII.





OBYTNÉ VOZY

NEJVYŠŠÍ VÝKON NA CELÉ TRASE

Naše série baterií LIONTRON® LiFePO4 pod sedadlo byla vyvinuta speciálně pro použití v obytných automobilech a díky svým malým rozměrům může být snadno instalována pod přední sedadlo spolujezdce. Lithiové baterie navíc díky své extrémně lehké konstrukci výrazně snižují celkovou hmotnost vašeho karavanu. Mají mnohem vyšší použitelnou kapacitu než AGM nebo gelové baterie. V praxi 100Ah LIONTRON® LiFePO4 baterie obvykle snadno nahradí 200Ah olověnou baterii. A to při zlomku hmotnosti.



FOTOVOLTAIKA A VĚTRNÁ ENERGIE

MAXIMÁLNÍ VYUŽITÍ SOLÁRNÍ ENERGIE

Rozhodli jste se vyrábět energii šetrnou k životnímu prostředí. Využijte maximum a investujte nyní do vhodné baterie. Ukládání získané energie by pro vás mělo být efektivní a hospodárné. Využijte vysoký výkon a maximální životnost lithiové baterie LIONTRON® LiFePO4. Pravidelné vybíjení až k 90 %, aniž by utrpěl počet cyklů, nabízí nepřetržitou dostupnost energie.



LODĚ

DOBRODRUŽSTVÍ VLNY SVOBODA

Každý, kdo miluje vodu, potřebuje na cestách při rybaření nebo při vodních sportech spolehlivou high end palubní baterii. Lithiová baterie LIONTRON® LiFePO4 nabízí spolehlivý výkon a maximální životnost. Lithiová baterie byla vyvinuta speciálně pro mobilní nebo stacionární využití s cílem splnit nejvyšší požadavky, které jsou dnes na baterie kladeny. Lithiová baterie je plnohodnotná náhrada olověné baterie se značně vyšší kapacitou. Nabízí nejvyšší výkon pro vše, co chcete podniknout od vodních soutěží až po provoz klimatizace na palubě.





MOTOROVÁ VOZIDLA

PŘÁTELSKÝ K ŽIVOTNÍMU PROSTŘEDÍ

Spotřebitelé šetrní k životnímu prostředí spoléhají na lithiovou baterii. Aby bylo možné využít vysoký výkon, snížit hmotnost, prodloužit životnost a co je velmi důležité: aby se zabránilo využití olova v životním prostředí, jsou olověné akumulátory nahrazeny lithiovými bateriemi. Nová lithiová startovací baterie LIONTRON® LiFePO4 je plnohodnotná náhrada olověné baterie, má maximální životnost s extrémně vysokou stabilitou cyklů a absolutně bezpečnou lithiovou technologií. Žádná údržba, žádné plyny, žádné nebezpečí výbuchu nebo požáru.



GOLFOVÝ VOZÍK

HRA NA NEJVYŠŠÍ ÚROVNI

Není nic, co by se dalo více říci o vašem závazku k obnovitelné energii a životnímu prostředí, než pokud vlastníte elektrické vozidlo pro práci nebo zábavu. S lithiovou baterií LIONTRON® LiFePO4 šetrnou k životnímu prostředí můžete své používání ještě více rozšířit a těšit se ze spolehlivého zdroje energie, které nevydává plyny, páry nebo kontaminanty.



ELEKTRICKÉ INVALIDNÍ VOZÍKY A ELEKTROMOBILY

VZDÁLENOST PŘEKONÁVAT BEZ PŘEKÁŽEK

Výběr vysoce kvalitní baterie je zásadní, protože elektrické invalidní vozíky a elektromobily musí překonat velké vzdálenosti v různém terénu. Naše baterie jsou založeny na technologii lithium-železo-fosfátu (LiFePO4). Toto je v současné době nejbezpečnější lithiová technologie. Vyměňte svou starou olověnou baterii za novou lithiovou baterii LIONTRON® LiFePO4, protože se jedná o naprosto plnou náhradu této baterie. Nízká hmotnost lithiové baterie také snižuje celkovou hmotnost vozítka až o 70 %. Rovněž doba nabíjení lithiové baterie je výrazně kratší než doba nabíjení olověné baterie.



ŠPIČKOVÁ KVALITA BEZ KOMPROMISU

NASTAL ČAS PRO LITHIOVÉ BATERE. S LIONTRONEM® ZÍSKÁTE NA SVOU STRANU KOMPETENTNÍHO PARTNERA PRO INOVATIVNÍ MOBILNÍ SKLADOVÁNÍ.

Po celá léta naši zákazníci důvěřují bateriím LIONTRON® vyráběné v prvotřídní kvalitě. Kamkoli vás cesta zavede, lithiové baterie LIONTRON® vás výkonem a nejnovější technologií spolehlivě dovedou do cíle.

Baterie LIONTRON® jako moderní trakční baterie v mobilním použití nebo jako moderní řešení stacionárního skladování splňují plně vysoké požadavky, které jsou dnes na moderní akumulátorovou baterii kladeny.

Při vývoji našich lithiových baterií je kladen důraz především na životnost, výkon a bezpečnost. Díky našim desetiletým zkušenostem s výrobou a prodejem bateriových systémů zajišťuje náš dynamický tým pokrok a orientuje se na zákazníka. Nekompromisní směrnice kvality a kontroly zajišťují trvale dobrou kvalitu.

NAŠE FILOSOFIE DOKONALÁ TECHNIKA A OPTIMÁLNÍ SERVIS



**NEJVYŠŠÍ POŽADAVKY
NA KVALITU
BEZ KOMPROMISŮ**



**VÝVOJ PRODUKTŮ
ZAMĚŘENÝCH NA CÍL A
ZÁKAZNÍKA**



**PARTNERSKÁ SÍŤ
S DLOUHODOBĚ
VYBRANÝMI
PARTNERY**



**KOMPETENTNÍ
PORADENSTVÍ S
NĚKOLIKALETOU
ZKUŠENOSTÍ**



**ATRAKTIVNÍ A FÉROVÉ
STANOVENÍ CEN**



**RYCHLÉ A BEZPROBLÉMOVÉ
ZPRACOVÁNÍ A DODÁNÍ**

ON TOUR



On-Tour domluvit termín

„ON-TOUR“ - PREZENTACE PRODUKTŮ
PERFEKTNÍ PRO MOBILNÍ VYUŽITÍ



LIONTRON® „ON-TOUR“



STRONG LIKE A LION
Silný partner po celém světě.



LIONTRON®

Fimak, s.r.o.
K Dalnici 439
252 43 Pruhonice

E-Mail: info@liontron.cz
Tel. +420 608 715 400

www.liontron.cz