



## Záruční podmínky

Dodáváme kvalitu značky FULBAT. Baterie FULBAT (dále také jako „akumulátor“) jsou vyráběny podle nejmodernějších výrobních procesů, certifikovaných podle ISO 9001, ISO 14001 a ISO / TS 16949, tím je zaručen nezávadný materiál a bezvadné technické provedení. Pokud by se přes přísnou výstupní kontrolu vyskytla vada námi zaviněná, je třeba neprodleně uplatnit reklamaci a to u prodejce, kde byl akumulátor zakoupen. Oprávněná reklamace je prostřednictvím prodejce uplatňována u dodavatele, který nese odpovědnost za funkčnost akumulátoru v záruční době.

Tyto záruční podmínky se vztahují pouze na baterie FULBAT a je nutné je vykládat v souladu s ustanoveními Všeobecných obchodních podmínek a Reklamačním rámem společnosti Motopoint a. s.

### Záruční lhůty

Záruční lhůta je stanovena na dobu 24 měsíců od převzetí zboží kupujícím.

### Kde a jak reklamovat

Vyskytne-li se u akumulátoru v průběhu záruční lhůty vada, je třeba uplatnit reklamaci neprodleně, a to u prodejce, kde byl akumulátor zakoupen. Při reklamaci je třeba předložit doklad o koupě akumulátoru a záruční list.

### Vyloučení záruky

Záruka se nevztahuje na nedodržení předpisů pro skladování, provoz a ošetřování akumulátoru, při jeho mechanickém poškození a nevztahuje se na vady způsobené vadným elektrickým zařízením motorového vozidla. Záruka se též nevztahuje na zjištění cizí látky v elektrolytu, která neodpovídá normě DIN pro výrobky Fulbat. Záruka se nevztahuje ani na akumulátor ponechaný ve vybitém stavu, kdy dojde k zasulfátování elektrod. Slouží-li akumulátor v režimu, kdy je extrémně namáhan (přebijením, cyklickým zatěžováním atd.), může jeho životnost výjimečně skončit i před uplynutím záruční lhůty, aniž by tuto skutečnost zavinil výrobce. Ani na takový případ se záruka nevztahuje.

### Délka záruční lhůty po uznání reklamace

Jestliže je případná reklamace posouzena jako oprávněná, poskytneme náhradou akumulátor nový nebo Vám částku za zakoupený akumulátor vrátíme zpět. Při výměně akumulátoru za nový, vzniká kupujícímu opětovně nárok na záruční lhůtu po dobu 24 měsíců.

## Záruční list

Typ baterie:	výrobní kód
Razítko, telefon a podpis prodejce:	
datum prodeje:	
Uvedení do činnosti:	
datum, razítka, podpis	
Reklamace:	
Distributor:	Motopoint, a.s. Vrchovina 88 509 01 Nová Paka <a href="http://www.motopoint.cz">www.motopoint.cz</a> <a href="mailto:info@motopoint.cz">info@motopoint.cz</a>

**ZÁRUČNÍ LIST**  
**NÁVOD K OBSLUZE**

**MOTOPPOINT**

## Aktivované zatavené (SLA, SLA-MAX) a Bezúdržbové baterie (MF)

### 1.DŮLEŽITÉ INFORMACE

#### SLA, SLA-MAX

- Baterie je plně nabité, aktivovaná ve výrobním závodě a zatavená. Je vybavena odvzdušňovacím ventilem. Baterie obsahuje elektrolyt v netekutém stavu a plyn, který se při činnosti baterie vytváří, se uvnitř akumulátoru zase absorbuje, proto je baterie zcela bezúdržbová.
- Vzhledem k tomu, že baterie byla aktivována ve výrobním závodě, je v baterii nezbytné udržovat předepsané napětí, proto je baterii třeba dobijet každých 12 týdnů nebo vždy v případě, že napětí poklesne pod 12,4 V. Pokud tak neučinite, snížíte životnost baterie a může se také stát, že již baterii nebude možné dobít.
- Jelikož je baterie připravena k okamžitému použití, důsledně dbejte na to, abyste nezkratovali svorky na kladném a záporném pólu.
- V žádném případě nedražňujte bezpečnostní lepicí pásku, která byla na baterii umístěna ve výrobním závodě.
- Otvor odvzdušňovacího ventilu musí být zcela volný.

#### MF

- Před prvním použitím je potřeba do baterie doplnit elektrolyt (viz. návod na další straně).
- Je vybavena odvzdušňovacím ventilem. Po doplnění baterie obsahuje elektrolyt v netekutém stavu a plyn, který se při činnosti baterie vytváří, se uvnitř akumulátoru zase absorbuje, proto je baterie zcela bezúdržbová.
- Vzhledem k tomu, že baterie byla aktivována před instalací, je nezbytné ponechat baterii ve svislé poloze minimálně 60 minut před instalací do vozidla. To umožňuje, aby elektrolyt pronikl do vnitřních materiálů.
- V žádném případě nikdy nedražňujte víčka plnicích otvorů elektrolytu a nesnažte se přidávat žádnou vodu ani elektrolyt.
- Otvor odvzdušňovacího ventilu musí být zcela volný.

### 2.MONTÁŽ

- Před připevněním baterie na motocykl přeměřte voltmetrem její napětí. Pokud je hodnota nižší než 12,4 V, baterii dobijte (viz kapitola Nabíjení).
- Vždy postupujte dle pokynů výrobce motorového vozidla.
- Ujistěte se, že jste připojili kladnou a zápornou svorku ke správným póly.

### 3.NABÍJENÍ

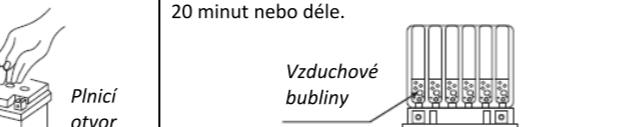
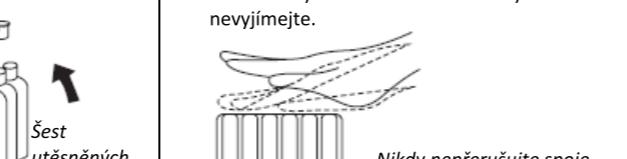
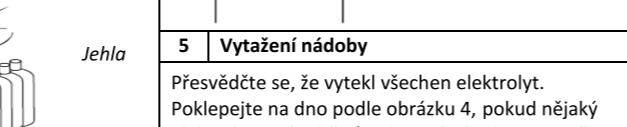
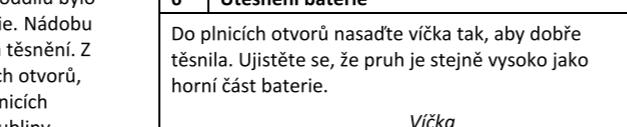
- Nikdy nepoužívejte rychlonabíječku. Rychlonabíjení nebo nabítí na vyšší napětí vede k vysychání elektrolytu a ke zkrácení životnosti baterie.
- Pokud se při nabíjení baterie příliš zahřeje, nabíjení přerušte a nechte akumulátor zchladit. Poté nabíjení dokončete.
- Před nabíjením vždy demontujte baterii z motocyklu.
- Baterii nabíjejte pomocí nabíječky pro motobaterie, která odpovídá kapacitě/typu vaší baterie při hodnotách proudu odpovídající 1/10 jmenovitého výkonu baterie.
- Po skončení nabíjení nechte baterii po dobu 1-2 hodiny klidně stát, a poté zkонтrolujte napětí. Pokud je hodnota napětí nižší než 12,8 V, je třeba baterii ještě dobít.

### 4.ÚDRŽBA

- Vzhledem k tomu, že je baterie zatavená a že byla aktivována ve výrobním závodě (SLA,SLA-MAX) nebo před instalací (MF), netýkají se jí požadavky na údržbu ve smyslu dolévání destilované vody do elektrolytu. Proto se do baterie nesnažte nikdy vniknout.
- Pokud baterii delší dobu nepoužíváte, zkонтrolujte hodnotu napětí a v případě potřeby dobijte, viz kapitola NABÍJENÍ.
- Jelikož některé vybavení motocyklu odčerpává proudu z baterie i v klidovém stavu vozidla, může být nutné baterii dobít i po relativně krátké době nečinnosti.
- Udržujte póly baterie čisté a pevně utažené.

## Bezúdržbové kyselinové baterie (MF)

### • JAK DOPLNIT ELEKTROLYT (pouze před prvním použitím)

<b>1   Příprava baterie</b>	<b>4   Kontrola toku elektrolytu</b>
Nechte baterii stát na rovném povrchu. Sejměte izolační pás.	Zajistěte, aby vycházely vzduchové bublinky, jak je uvedeno v bodu 3. Nádobu nechte v tomto stavu 20 minut nebo déle.
	
<b>2   Příprava elektrolytu</b>	<b>Poznámka:</b> Pokud žádné vzduchové bublinky nevycházejí ze žádného z pravých ani levých tří plnicích otvorů, dvakrát nebo třikrát klepněte na dno nádoby. Nádobu z baterie nikdy nevyjímejte.
Vyjměte nádobu s elektrolytem z vinylového sáčku. Oddělte od nádoby víčka, která budou později použita jako zátoky baterie.	
<b>3   Postup plnění baterie kyselinou</b>	<b>Poznámka:</b> Utěsněné oddíly neodlupujte a nepropichujte.
Obráťte nádobu s elektrolytem dnem vzhůru a umístěte ji tak, aby šest utěsněných oddílů bylo v rovině s šesti plnicími otvory baterie. Nádobu stlačte dolů tak silně, aby se porušila těsnění. Z jednoho nebo více pravých tří plnicích otvorů, jakož i z jednoho nebo více levých plnicích otvorů budou vycházet vzduchové bublinky.	
<b>6   Utěsnění baterie</b>	<b>Poznámka:</b> Víčka nikdy nevyjímejte a nepřidávejte žádnou vodu ani elektrolyt.
Do plnicích otvorů nasadte víčka tak, aby dobře těsnila. Ujistěte se, že pruh je stejně vysoko jako horní část baterie.	
<b>Poznámka:</b> Nádobu nenakláňejte, protože by se mohl přerušit tok elektrolytu.	<b>Poznámka:</b> Plnicí postup je nyní hotov. Víčka nikdy nevyjímejte a nepřidávejte žádnou vodu ani elektrolyt.

## Konvenční kyselinové baterie (DRY)

### 1. PŘÍPRAVA PŘED PLNĚNÍM BATERIE

- Bezpečnostní lepicí pásku a odvzdušňovací zátky sejměte PŘED plněním elektrolytu.
- Pokud je baterie vybavena dlouhou odvětrávací trubicí, odřízněte utěsněný konec cca 3 cm od kraje.
- Pokud je baterie vybavena krátkou trubicí a v příslušenství je k dispozici dlouhá trubice, vytáhněte krátkou trubici a nahraďte ji dlouhou.

### 2. PLNĚNÍ ELEKTROLYTU

- Naplňte baterii elektrolytem (ředou kyselinou sírovou) o hustotě 1,28 g/cm3. Elektrolyt nalijte až po rysku „UPPER LEVEL“. Teplota elektrolytu by při plnění neměla přesahovat 30 °C.
- Po naplnění nechte baterii cca 30 minut v klidu stát.
- Hladina elektrolytu se v průběhu této doby může snížit. Pokud se tak stane, opět doplňte elektrolyt po rysku „UPPER LEVEL“.

### 3. NABÍJENÍ

- Před prvním použitím doporučujeme baterii nabít mimo motocykl s použitím vhodného nabíjecího zařízení, proudem o hodnotě 1/10 jmenovité kapacity baterie. Po nabízení nechte baterii odpočinout 1 až 2 hodiny před kontrolou napětí. Je-li napětí nižší než 12,8 V, je další nabíjení nutné.
- Pokud po skončení nabíjení zjistíte, že hladina elektrolytu opět poklesla, doplňte elektrolyt DESTILOVANOU VODOU po rysku „UPPER LEVEL“.
- Po skončení nabíjení pevně utáhněte odvzdušňovací zátky, omyjte baterii vodou, abyste smyli případné potřísnění kyselinou, a baterii osušte.

### 4. MONTÁŽ

- Přepevněte baterii k motocyklu. Při připojování baterie se ujistěte, že připojujete správně kladné a záporné póly. Ověřte si, že jste při montáži nezdeformovali ani neskřípli odvětrávací trubici. V případě neprůchodné odvětrávací trubice může dojít k výbuchu.

### 5. ÚDRŽBA BATERIE

- Pravidelně jednou měsíčně kontrolujte hladinu elektrolytu. V případě potřeby doplňte elektrolyt destilovanou vodou na požadovanou úroveň. Do baterie nikdy nedoplňujte elektrolyt!

Baterii udržujte v čistém stavu. Svorky baterie pravidelně promazávejte vazelinou, zabráňte vzniku koroze. Kontrolujte odvětrávací trubici, zda není ucpaná či přiškrčená.

### 6. OPĚTOVNÉ NABÍJENÍ

- Baterii dobijte v případě, že světlo méně svítí, klakson má slabší zvuk a/nebo jste baterii nezatížili po dobu delší než 1 měsíc.

Baterii nabíjejte až do doby rovnoměrného plynování článků a do dosažení požadované hustoty elektrolytu, tj. 1,28 g/cm3.

### POZN.:

- Baterie mohou obsahovat speciální chemikálie, které se do nich přidávají z důvodu snížení usazování sulfátů v baterii. Tyto chemikálie mohou bránit nabíjení elektrolytu. Jedná se o chemikálie ve formě bílého prášku, kterou můžete v baterii vidět před naplněním baterie elektrolytem. Po nabízení baterie se hustota elektrolytu zvýší na 1,29 g/cm3 (při 20 °C). Pokud se baterie delší dobu nepoužívá, čas nabíjení se prodlouží.

## UPOZORNĚNÍ

Při provozu a ošetřování baterie vždy dodržujte instrukce výrobce motorového vozidla a níže uvedené pokyny:

### NEBEZPEČÍ VÝBUCHU:

- Při nabíjení vzniká vysoko výbušná směs kyslíku a vodíku, proto je při používání baterie zakázáno rozdělávat oheň, kouřit a vyrábět jiskry.
- Zabraňte tvorbě jisker při manipulaci s kably a elektrickými zařízeními. Mějte na paměti riziko elektrostatického výboje.
- Nezkratujte elektrické vodiče.

### RIZIKO PRÁCE SE ŽÍRAVINAMI:

Kyselina v baterii je vysoce žíravá, proto:

- Chraňte děti před kontaktem s kyselinou i baterií.
- Používejte ochranné rukavice a brýle.
- Baterii nenakláňejte, kyselina může uniknout odvětrávacími nebo odvzdušňovacími otvory.

### PRAVIDLA PRO POSKYTNUTÍ PRVNÍ POMOCI:

- V případě STYKU S OČIMA: oči nezavírejte a okamžitě intenzivně propchlujte tekoucí vodou minimálně 15 minut. Vyhledejte lékařskou pomoc.
- V případě STYKU S POKOŽKOU: okamžitě, ale velmi jemně kyselinu z pokožky setřete. Svlékničte si kontaminovaný oděv nebo obuv a potřísněnou část těla omývajte mýdlem a vodou nejméně po dobu 15 minut. Vyhledejte lékařskou pomoc.
- V případě POŽITU: Nevyvolávejte zvracení. Vypláchněte postižené osobě ústa. Pokud je postižený při vědomí, podejte mu k vypití větší množství vody nebo mléka. Okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc.

### UPOZORNĚNÍ:

- Chraňte baterie před přímým slunečním zářením.
- Vybité baterie mohou snadno zmrznout, proto je skladujte na temperovaném místě.
- MF, DRY: Nenakláňejte baterie, kyselina může uniknout.

### LIKVIDACE:

- Vyřazené baterie odevzdejte na sběrném místě.
- Nikdy baterie nevyhazujte do běžného komunálního odpadu.