

**Rehab 12V 36Ah, Rehab 12V 50Ah, Rehab 12V 75 Ah**  
**Ecobat 12V 36Ah, Ecobat 12V 50Ah, Ecobat 12V 75Ah**  
típusú gondozásmentes **meghajtó akkumulátorokhoz**

**Az akkumulátorok rendeltetése:**

Az akkumulátorokat a gyártó/forgalomba hozó gyógyászati segédeszközök, mint kerekesszékek és mopedek (a továbbiakban: eszközök) meghajtó akkumulátoraként hozza forgalomba.

**Biztonsági figyelmeztetések:**

- Olvassa el a használati útmutatót és tartsa azt az akkumulátor közelében.
- **Tűz- és robbanásveszélyes, kerülje a rövidre zárást!** Figyelem! Az akkumulátor kivezetéseinek fémrészei állandóan feszültség alatt vannak, ezért semmilyen más tárgyat, szerszámot ne helyezzen az akkumulátorra!
- Az akkumulátor közelében **Tilos a dohányzás, Nyílt láng használata!** Tilos az akkumulátort tűz közelébe vinni, ahol parázs vagy szikra érheti, **tűz- és robbanásveszélyes!**
- Az akkumulátor, a csatlakozók és kapcsolódó tartozékok ólmot, ólom származékokat és más vegyi anyagokat tartalmaznak, melyek rákkeltők, születési rendellenesség okozók! Minden esetben mosson kezet az akkumulátorral történt érintkezést követően!
- Az elektrolit erősen maró hatású! Rendeltetésszerű használat mellett az elektrolittal való érintkezés kizárt. A ház (akkumulátor edény) sérülése esetén a savas gél, átitatott párna erősen maró hatású! A szembe, vagy bőrre jutó savat bő vízzel, haladéktalanul mossa ki, illetve öblítse le! Ezután haladéktalanul forduljon orvosához! A savval szennyezett ruhát bő vízzel mossa ki!
- Az akkumulátorok igen nehezek. Ügyeljen a stabil elhelyezésre! Ügyeljen, hogy ne ejtse lábára, keze ne szoruljon alá!

**Az akkumulátorok tárolása, szállítása:**

- Az akkumulátorokat közvetlen napfénytől és csapadéktól védve, száraz, hűvös (max.: 25 °C), fagyveszélytől védett helyen tárolja, függőleges helyzetben, egy sorban.
- Az akkumulátorok szállítása raklapon, egy sorban rögzítve történjen. Ne tegye ki az akkumulátort erős vibrációnak! Ne bánjon durván az akkumulátorral és azt ne dobálja!
- Az akkumulátorok tárolás közben veszítenek a kapacitásukból, (önkisülés), ez hosszabb idejű tárolás esetén a lemezek elszulfátosodásához vezet, ami csökkenti az akkumulátor kapacitását és élettartamát. Hosszabb tárolás esetén célszerű kéthetente, havonta az akkumulátort feltölteni.
- Huzamosabb ideig tárolt akkumulátoroknál célszerű csepptöltést alkalmazni, ami az önkisülést kompenzálja, ez az akkumulátort mindig 100 % -os töltöttségi állapotban tartja.

**Az akkumulátorok beépítése:**

- Csak az elektromos eszköz gyártója/forgalomba hozója által meghatározott felépítésű (AGM/GEL/folyadék), feszültségű és minimum kapacitású akkumulátor építhető be!
- Beépítés előtt szemrevételezéssel ellenőrizze az akkumulátorokat. Sérült (repedt, törött, deformált, kilyukadt) akkumulátort sose építsen be!
- Ügyeljen mindig arra, hogy az akkumulátorok mindig szilárdan és elmozdulás mentesen, beépítési helyzetüknek megfelelően kerüljenek beépítésre és rögzítésre a tartószerkezetükbe.
- Az egyes akkumulátorok elektromos bekötéseinél győződjön meg mindig a polaritás helyességéről.
- Ügyeljen az érintkezési felületek tisztaságára (oxid mentességére), mert nem megfelelő elektromos csatlakozásnál (laza, oxidos) az érintkező felületeken nagy átmeneti ellenállás jön létre, ezek az üzemeltetést és az akkumulátor töltését károsan befolyásolják.
- Bár az akkumulátorokat a gyár teljesen feltöltött, üzemkész állapotban bocsátja ki, a tárolás, szállítás alatt veszítenek kapacitásukból. Az elektromos eszköz használata előtt a beszerelt akkumulátorokat ajánlott az eszközzel szállított vagy a gyártó által ajánlott automata töltővel történő 10-12 órás töltést!

**Az akkumulátorok töltése és kisütése:**

- **Az akkumulátorokat kizárólag az elektromos eszköz forgalmazója által szállított töltővel töltse.** Töltőfeszültség típusostól függően: 36/50 Ah AGM: 14,4-15,0 V; 75 Ah GEL: 13,8-14,4 V  
Töltő áram a kapacitás (Ah) függvényében: 36 Ah: 5-7A, 50 Ah: 5-12 A; 75 Ah: 8-15 A.
- **Ne töltse az akkumulátorokat gépjármű indító akkumulátorhoz használatos töltővel!**
- **Az elektromos eszköz napi használatát követően a lehető leghamarabb kezdje meg az akkumulátorok töltését és töltse folyamatosan a következő használatig akkor is ha az csak több nap múlva lesz.**
- **Ne merítse le teljesen az akkumulátorokat és ne tárolja az eszközt lemerült akkumulátorokkal!**
- **Az akkumulátorokat mindig teljesen töltse fel!** A mopedhez adott automata akkumulátor töltővel való töltés esetén az akkumulátorokat nem tudja túltölteni. Lemerült akkumulátornál a töltés legalább **10-12 órán keresztül** történjen még akkor is, ha az eszköz akkumulátortöltöttség jelzője, illetve a töltő kijelzője már korábban feltöltöttnek jelezte az akkumulátorokat. Ez biztosítja több akkumulátoros rendszerekben az akkumulátorok teljes, egyforma feltöltését.
- **50-60%-os lemerülés után töltse fel teljesen az akkumulátort.** Az akkumulátor élettartamát növeli, ha nem engedi, hogy az akkumulátor rendszeresen teljesen lemerüljön.
- **Tárolás során az akkumulátorok veszítenek kapacitásukból, de nem károsodnak, ha időszakosan feltöltik őket. Javasoljuk, hogy a téli tárolás alatt 0° -5° hőmérséklet tartományban 2 hetente, 0° feletti hőmérséklet esetén 4 hetente töltse fel teljesen az akkumulátorokat. -5° alatti hőmérsékleten tilos tárolni az akkumulátort.**

**Karbantartás:**

- Az akkumulátorok zárt rendszerűek, ionizált víz vagy sav utántöltést nem igényelnek.
- **Több akkumulátoros rendszerekben havonta legalább egyszer töltse az akkumulátorokat 20-24 órán át, hogy megelőzze az egyenlőtlen elhasználódást.**
- Ajánlatos az akkumulátorokat évente szakszervizben regeneráltatni a természetes öregedés megelőzése érdekében.
- Mindig teljesen feltöltött állapotban tárolja az akkumulátorokat.

- Mindig kapcsolja ki az elektromos eszközt, ha nem használja.
- Az akkumulátorokat mindig tartsa tisztán és szárazon.
- Az elektromos csatlakozások minőségét időnként ellenőrizze. Az érintkezőket megtisztítás után savmentes és saválló zsiradékkal (pld. vazelin) kenje be.

### **FIGYELEM!**

- Amennyiben rendszeresen teljesen lemeríti az akkumulátorokat, az akkumulátor élettartama körülbelül hatodára csökken (lásd az élettartam karakterisztika ábrát). Ezzel együtt a mopeddel megtehető távolság is hatodára csökken.
- Amennyiben rendszeresen nem tölti fel az akkumulátorokat teljesen, az akkumulátorok idő előtt tönkre mennek.
- Az akkumulátorok a használat során veszítenek kapacitásukból, ami például azt jelenti, hogy 80% kapacitás esetén a mopeddel megtehető távolság is a 80%-ra csökken.

### **FIGYELEM!**

Az elhasznált akkumulátor veszélyes hulladék!

Az elhasznált akkumulátort ne dobja ki a háztartási hulladékok közé! Az akkumulátor 100%-ban újra-hasznosítható. Az erre kijelölt, hivatalos begyűjtő helyen adja le vagy adja át az eszközt javító vállalkozásnak!

### **Tájékoztató a jótállási és szavatossági jogokról**

**Jótállás:** A kötelező jótállásról szóló hatályos jogszabályok szerint fogyasztó és vállalkozás keretében, **gyógyászati segédeszköz tartozékként, alkotórészeként** eladott akkumulátorokra a ptk. előírása szerint **fogyasztónak** minősülő természetes személyt **12 hónap jótállási jog** illeti meg a **forgalmazó vagy az általa megbízott vállalkozás általi üzembe helyezéstől** számítva.

A forgalmazó vagy annak megbízott üzembe helyező vállalkozása köteles jelen jótállási jegyet, szabályosan, hiánytalanul kitöltve a fogyasztónak átadni, fogyasztót részletesen tájékoztatni a jótállási és jogorvoslati jogairól a jogszabályok által előírt tartalommal és formában.

A jótállási igény a jótállási jeggyel érvényesíthető. A jótállási idő alatt a vállalkozó köteles azt ingyenesen a felhasználás helyszínén javítani, cserélni, vagy ha egyikre sincs lehetőség, árleszállítással élni, a terméket a vállalkozó költségére maga kijavíthatja vagy mással kijavíttathatja, végső esetben a vételárát visszafizetni. Az üzembe helyezéstől számított 72 órán belül, amennyiben a termék meghibásodott, a vállalkozónak cserélnie kell. A jótállási jegyen bármilyen javítás, törlés vagy átírás, valótlan adatok bejegyzése a jótállás megszűnését vonja maga után. A jótállási kötelezettség teljesítése, illetve az azzal kapcsolatos költségek azt a vállalkozást terhelik, amellyel a fogyasztási szerződés - az akkumulátort forgalmazó vagy az általa megbízott vállalkozás általi üzembe helyezésével, beépítésével - létrejött.

**A jótállás kizárólag rendeltetésszerű használat mellett bekövetkezett gyártási vagy anyaghibára visszavezethető meghibásodásra vonatkozik.**

Nem tartozik jótállás alá a hiba, ha annak oka a termék vásárló részére történő átadását követően lépett fel, így különösen:

- nem a forgalmazó vagy az általa megbízott vállalkozás általi üzembe helyezés esetén,
- nem a gyártó/forgalomba hozó által előírt rendeltetésnek megfelelő használat miatt következett be (pl.: nem az elektromos eszköz gyártója által előírt kapacitású akkumulátor használata),
- a használati és kezelési útmutatóban foglaltak be nem tartása miatt következett be (pl.: nem az előírt akkumulátortöltő használata, mélykisütés, lemerült állapotban történő tárolás, fagyás stb.),
- a rendszeres nagymértékű kisütés, nem az előírt töltési idővel való töltés miatt bekövetkezett kapacitáscsökkenés, egyenlőtlen elhasználódás, élettartam csökkenés,
- az elektromos eszköz elektromos rendszerében a gyártó által nem jóváhagyott bármilyen átalakítást végeztek (például plusz fogyasztó beépítése) vagy nem szakszerű javítás történt,
- helytelen tárolás, kezelés, tisztítás, rongálás, lopás,
- elemi kár, természeti csapás, baleset vagy egyéb fizikai behatástól származó sérülésekből következett be.

A jótállás a fogyasztó jogszabályból eredő – különösen a szavatossági – jogait nem érinti.

A kötelező (jogszabályon alapuló) jótállás körébe nem tartozó értékesítés esetén a ptk. szerinti **szavatossági jog** érvényesíthető.

**Szavatosság:** A Polgári törvénykönyvről szóló 2013/V. törvény alapján a forgalmazót/gyártót kellék, illetve termék szavatossági kötelezettség terheli, hogy a vásárlás időpontjában a termék nem gyártási hibás, megfelel a szerződésben vagy jogszabályban megállapított minőségi követelményeknek és rendelkezik a gyártó által adott leírásban szereplő tulajdonságokkal. A szavatossági igény a vásárlás időpontjától számított két év alatt érvényesíthető.

Szavatossági igényét a vásárlást igazoló számla vagy nyugta bemutatása mellett érvényesítheti.

**Kellékszavatossági** igény esetén a vásárlást követő hat hónapon belüli meghibásodás esetén vélelmezhető, hogy a termék már a kiszolgálás pillanatában hibás volt. Ennek ellenkezőjét a forgalmazónak/gyártónak kell bizonyítania. A hetedik hónaptól kezdve a vásárlás pillanatában már meg lévő termékhibát a fogyasztónak kell bizonyítania. **Kellékszavatossági igényét a vásárlás helyén jelentheti be.**

**Termékszavatossági** igényvel közvetlenül a gyártóhoz vagy a **nagykereskedelmi forgalomba hozóhoz/importőröz** fordulhat. Termékszavatossági igény esetén a vásárlónak kell bizonyítania, hogy a termék már a vásárlás időpontjában hibás volt.

**A minőségi kifogás ügyintézésére** vonatkozik a fogyasztóvédelemről szóló 1997/CLV. törvény és a fogyasztó és vállalkozás közötti szerződés keretében eladott dolgokra vonatkozó szavatossági és jótállási igények intézésének eljárási szabályairól szóló 19/2014.(IV. 29.) NGM rendelet.

Amennyiben nem ért egyet minőségi kifogásának intézésével, úgy jegyzőkönyvet kell felvenni. Annak egy példánya a fogyasztót illeti, aki panaszával a forgalmazó székhelye szerint illetékes megyei (fővárosi) kormányhivatal fogyasztóvédelmi felügyelőségéhez, illetve a kamarák mellett működő békéltető testületekhez fordulhat.

### **Gyártó:**

Kung Long Batteries Industrial Co., LTD

No. 6, Tzu-Li 3Rd. Nantou City Taiwan ROC  
Tel.: +886-49-2254777 Fax.: -886-49-2255139

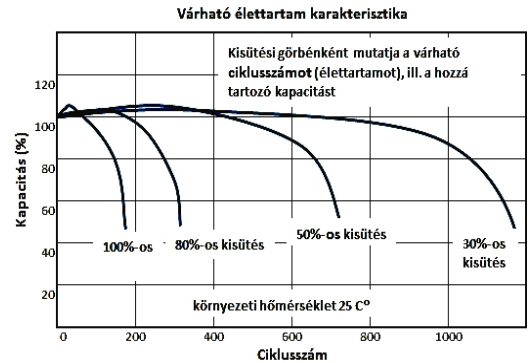
Web: [www.klb.com.tw](http://www.klb.com.tw)  
E-mail: [klb@mail.klb.com.tw](mailto:klb@mail.klb.com.tw)

### **Magyarországi forgalomba hozó:**

Rehab Zrt.

2000 Szentendre, Kalászi út 3.  
Tel.: 06-26/88-62-88

Web: [www.rehabrt.hu](http://www.rehabrt.hu)  
E-mail: [rhb.info@mevragroup.com](mailto:rhb.info@mevragroup.com)



**VESZÉLY / MÉRGEZÉS !**

**KÉNSAV**

SÚLYOS ÉGÉSI SÉRÜLÉST,  
VAKSÁGOT OKOZHAT!



AZONNAL MOSD KI A SZEMED, MOSD  
LE A KEZD!

FORDULJ ORVOSHOZ!

**NYÍLT LÁNG, és DOHÁNYZÁS  
TILOS!**

TARTSD TÁVOL SZIKRÁTÓL,  
PARÁZSTÓL!



**ROBBANÁSVESZÉLY!**

VÉDD A SZEMED!  
SÚLYOS SÉRÜLÉST,  
VAKSÁGOT OKOZHAT!



**ÚJRAHASZNOSÍTHATÓ!**

**TARTSD TÁVOL A GYEREKEKTŐL!  
NE NYISD KI AZ AKKUMULÁTORHÁZAT!**

JÓTÁLLÁSI JEGY

Forgalmazó/szerviz általi üzembe helyezés esetén töltendő ki!

Termék: <b>Rehab gondozásmentes akkumulátor 12V 36/50/75 Ah</b> <b>Ecobat gondozásmentes akkumulátor 12V 36/50/75 Ah</b>		Gyártási szám: .....
Eszköz (moped, elektromos kerekesszék) típusa: ..... Eszköz gyári száma: .....	Üzembe helyező vállalkozás:  P.H.  Aláírás: .....	
Üzembe helyezés helye, dátuma: .....		