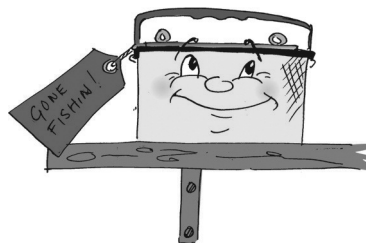


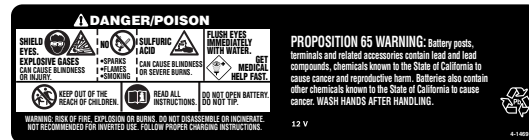
5



Opslag en onderhoud

- Sla uw accu's altijd in VOLLEDIG OPGELADEN TOESTAND op.
- Controleer alle opgeslagen accu's eenmaal per maand en laad deze zo nodig op.
- Volledig opgeladen gel accu's en AGM accu's kunnen hun lading tot zes maanden vasthouden, maar moeten altijd worden opgeladen voorafgaand aan het gebruik.
- Indien een elektrische rolstoel of Scootmobiel gedurende meer dan twee weken niet wordt gebruikt, moeten de accu's eerst opgeladen en vervolgens ten behoeve van de opslag losgekoppeld worden.
- Vermijd bij de opslag extreem hoge en lage temperaturen.
- Bij gesloten gel accu's en AGM accu's hoeft geen water te worden bijgevoerd. Eventuele problemen met betrekking tot de prestaties dienen te worden verholpen door een goed geschoolde rolstoel- of scootmobielmonteur.

6



Veiligheid

Accu's kunnen gevaarlijk zijn.

- Het laten vallen van gereedschap op de accupolen of het aanraken van de accupolen met een horloge of armband kan leiden tot elektrische schokken, vonken, rook, brand en zelfs een explosie. Wees uitermate voorzichtig in de buurt van blootliggende accupolen.
- Accu-aansluitingen, -polen en aanverwant toebehoren bevatten lood en loodverbindingen alsmede andere chemicaliën waarvan algemeen bekend is dat deze kankerverwekkend zijn en geboortefouten en andere voortplantingsschade veroorzaken. Was uw handen na contact met deze onderdelen.
- **WEES VOORZICHTIG!** Accu's produceren explosieve gassen. Houd vonken, vlammen en sigaretten altijd uit de buurt van accu's. Draag **ALTIJD** een veiligheidsbril en gelaatsbescherming bij het werken aan of in de buurt van accu's. Zorg voor voldoende ventilatie. Monteer de accu's niet in een luchtdicht afgesloten houder.
- **PROBEER NIET DE AFSLUITDOPPEN (ventielen) TE OPENEN!**
- Oude accu's worden beschouwd als 'gevaarlijk chemisch afval' en moeten worden gerecycled via een officieel inzamelpunt om belasting van het milieu te voorkomen. Loodaccu's zijn nagenoeg volledig recyclebaar. Lever uw oude loodaccu's in bij uw leverancier. In de meeste landen is het verboden dergelijke accu's via het normale huisvuil af te danken.



Er is maar één plaats om accu's voor uw elektrische rolstoel of Scootmobiel te kopen..

MK accu's worden exclusief verkocht via medische hulpmiddelen leveranciers. MK verkoopt niet direct aan consumenten, omdat de beste leveranciers van uw accu's de uitstekend getrainde rolstoelmonteurs bij uw plaatselijke dealer zijn. Zij kennen uw rolstoel of Scootmobiel van binnen en van buiten, weten welke accu's het beste voldoen aan uw specifieke behoeften en kunnen zeer nauwkeurig bepalen of en wanneer de accu's aan vervanging toe zijn. Ga voor kwalitatief hoogwaardige producten van MK Battery en optimale prestaties naar uw geautoriseerde MK Battery-leverancier.



©2019 MK Battery

LIT-HME1017DUT 02/19



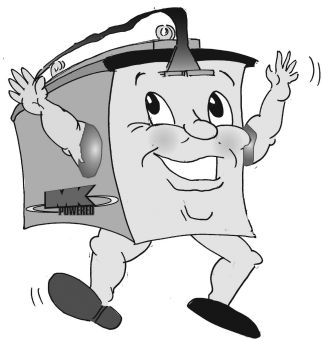
Handleiding voor de verzorging en het onderhoud van accu's

Hartelijk dank dat u heeft gekozen voor MK Battery voor de stroomvoorziening van uw rolstoel of Scootmobiel. MK Battery stelt al meer dan 30 jaar de norm voor accu's die worden toegepast in elektrisch aangedreven rolstoelen en Scootmobielen. Daarom vertrouwen toonaangevende fabrikanten over de hele wereld op MK als leverancier van voedingen voor hun producten.

Deze handleiding zal u helpen de prestaties van uw accu te optimaliseren, voor een lange levensduur en een onbezorgd rijplezier.



1



Accu-inbouw

- Laat uw accu's altijd installeren door een goed geschoolde rolstoel- of scootmobielmonteur. Deze beschikt over de benodigde kwalificaties en gereedschappen om de inbouw veilig en correct uit te voeren.
- Voor rolstoelen en Scootmobielen zijn normaal twee accu's in 24-volt-serieschakeling nodig. Gebruik nooit tegelijkertijd accu's van verschillende fabrikanten of met verschillende technologieën of accu's waarvan de datumcodes niet overeenkomen. Gebruik nooit gel accu's in combinatie met AGM accu's.
- Laad accu's voorafgaand aan het gebruik altijd volledig op.
- Neem de inbouw- en ingebruikname instructies van de fabrikant van uw rolstoel of Scootmobiel in acht.

2



Inlooperperiode

Actieve gebruikers van elektrische rolstoelen laden en ontladen hun accu's dagelijks (diepe ontlading). Voor deze strikte toepassing is een uniek accu ontwerp noodzakelijk welke bij een eventuele geringe begincapaciteit een langere levensduur biedt. De prestaties van een gel accu verbeteren zodra de accu 15 tot 20 keer ontladen en weer opgeladen is. Deze inlooperperiode is noodzakelijk om de accu volledig te activeren voor maximale prestaties en een lange levensduur. Zodoende zullen het bereik en de gebruiksduur van uw rolstoel of Scootmobiel in het begin nog toenemen door het gebruik ervan.

3

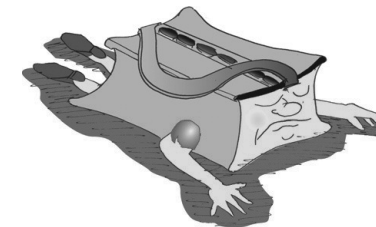


Deze sticker is verkrijgbaar via uw mobiliteits-dealer.

Wanneer moeten accu's opgeladen worden?

- Laad de accu's dagelijks en zolang mogelijk op, zelfs op dagen met minimaal gebruik.
- Met behulp van de lader die bij uw rolstoel of Scootmobiel meegeleverd is, kunnen de accu's 's nachts volledig worden opgeladen. Dankzij de huidige intelligente laders is overladen van de accu's geen probleem meer, aangezien de laders uitgerust zijn met een spanningsbegrenzing en automatisch worden uitgeschakeld. Bij verzegelde gel accu's en AGM accu's is er geen sprake van het 'use it or lose it'-effect (ook wel geheugen genoemd), waarbij de capaciteit afneemt wanneer de accu langere tijd niet wordt gebruikt.
- Chronisch laag bijladen is een veel voorkomende oorzaak van voortijdige uitval van de accu. Opladen gedurende minimaal 8 uur per nacht is de minimale aanbeveling om de accu's goed te laten werken. Om verder de levensduur van de accu te verbeteren, is het aanbevolen dat minstens één of twee keer per maand een 12-uur lading wordt uitgevoerd.

4



Richtlijnen voor correct opladen

- Gebruik de automatische lader van de fabrikant van de rolstoel of Scootmobiel voor het routinematig laden.
- Gebruik voor gesloten gel accu's of AGM accu's nooit een lader die bedoeld is voor autoaccu's of voor natte accu's, aangezien ze daardoor beschadigd raken.
- De ontladingsdiepte is van invloed op het aantal mogelijke laadcycli. Hoe harder een accu moet werken, hoe korter de levensduur is. Langer gebruik betekent doorgaans een langere laadtijd.
- Voorkom zeer diepe ontladingen en ontlad uw accu's nooit volledig.
- Laat uw accu's niet gedurende langere tijd in ontladen toestand. Laad een ontladen accu zo snel mogelijk op..
- Gebruik uw accu's niet bij een gering laadniveau zonder de accu's regelmatig volledig op te laden.