

### **Entreposage et entretien**

- Entreposez toujours vos batteries ENTIEREMENT CHARGEES.
- Vérifiez toutes les batteries entreposées une fois par mois. Rechargez si nécessaire.
- Les batteries AGM et au gel étanches peuvent conserver leur charge jusqu'à 6 mois. Elles doivent cependant être toujours rechargées avant emploi.
- Lorsque vous entreposez un fauteuil ou un scooter électrique pendant plus de 2 semaines, chargez d'abord les batteries, puis débranchez-les avant entreposage.
- Evitez d'entreposer les batteries à des températures extrêmes.
- Les batteries AGM et au gel étanches ne nécessitent pas d'ajout d'eau.
  En cas de mauvais fonctionnement, vous devez faire appel à un technicien qualifié, spécialiste des fauteuils roulants et des scooters électriques.

6



#### Sécurité

Les batteries peuvent être dangereuses.

- Le contact entre les bornes par un outil par un bracelet ou un bracelet-montre risquent de próvoquer une électrocution, des étincelles, de la fumée, un incendie ou même une explosion. Faites extrêmement attention près des bornes des batteries.
- Les contacts électriques aux bornes et aux autres accessoires des batteries contiennent du plomb et des composés de plomb, ainsi que d'autres produits chimiques considérés par l'État de la Californie comme étant cancérigènes, responsables d'anomalies congénitales et toxiques pour les organes reproducteurs. Lavez-vous les mains après manipulation.
- FAITES ATTENTION! Les batteries produisent des gaz explosifs. Tenez les batteries éloignées en permanence des sources d'étincelles, des flammes et des cigarettes. Portez TOUJOURS des lunettes de sécurité et un masque lorsque vous travaillez sur des batteries ou à proximité. Ventilez bien. N'installez pas de batterie dans un récipient étanche à l'air.
- NE TENTEZ PAS D'OUVRIR LES ORIFICES DE VENTILATION.
- Toutes les batteries usées sont considérées comme des matières dangereuses et doivent être recyclées auprès d'une agence approuvée selon les normes réglementaires. Les batteries acide-plomb sont pratiquement recyclables à 100 %. Rapportez votre batterie acide-plomb usée à un revendeur. Dans la plupart des régions, il est illégal de jeter une batterie au rebut.



# Un lieu unique pour acheter la batterie de votre Fauteuil Roulant.

Les batteries MK sont vendues exclusivement par des distributeurs professionels d'équipements médicause. MK ne vend pas directement aux consommateurs parce que votre meilleur conseiller est le technicien spécialisé auprès de votre fournisseur local. Il connait parfaitement votre véhicule, sait quelles batteries conviendraient à vos besoins particuliers (habitudes d'utilisation) et est la personne la plus habilitée pour déterminer le moment où votre batterie doit être remplacée. Pour des batteries MK de qualité et pour optimiser le fonctionnement de votre véhicule, rendez vous chez votre revendeur MK agréé.



LIT-HME1017FR 03/17



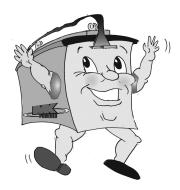
## Guide d'entretien de votre batterie

Merci d'avoir choisi une batterie MK comme source électrique de votre véhicule. Depuis plus de 25 ans, MK Battery produit les batteries de qualité choisies par les plus grands fabricants mondiaux de Fauteuil Roulant pour alimenter leurs fauteuils roulants et leurs scooters.

Ce guide vous aidera à obtenir des performances optimales et durables, en toute sécurité.



©2017 MK Battery



#### Installation de la batterie

- Faites toujours installer la batterie par un technicien qualifié spécialiste des fauteuils roulants et des scooters électriques. Celui-ci a la formation et les outils nécessaires pour exécuter ce travail correctement et sans danger.
- Les fauteuils roulants et les scooters électriques requièrent en général deux batteries montées en série, pour un total de 24 volts. Ne mélangez jamais des batteries de différents types ou de différentes marques, ou n'ayant pas des codes de date similaires. Ne mélangez jamais des batteries au gel et AGM.
- Rechargez toujours complètement les batteries avant emploi.
- Suivez les instructions d'installation et de démarrage fournies par le fabricant du Fauteuil Roulant.

2



#### Période de rodage

Les utilisateurs intensifs des fauteuils roulants électriques exigent un cycle de charge complet de leurs batteries chaque jour (Cycle profond). Afin d'offrir une durée de vie plus longue, la capacité initiale d'origine de la batterie est faible. Les performances des batteries au gel s'améliorent après 15 à 20 cycles de décharge et de recharge. Cette période de rodage est nécessaire pour activer pleinement la batterie et en tirer des performances et une longévité maximale. La durée de fonctionnement et la plage énergétique (amplitude énergétique et la capacité disponible) de votre véhicule devraient donc s'améliorer en comparaison à l'utilisation faite initialement au moment du montage.



4



#### **Quand recharger?**

- Rechargez une fois par jour.
- Le chargeur fourni avec le Fauteuil Roulant devrait pouvoir recharger complètement vos batteries en une seule nuit. Une recharge excessive n'est pas à craindre car les chargeurs actuels sont munis d'un limiteur de tension et s'arrêtent automatiquement. La capacité de charge des batteries au gel et AGM étanches ne diminue pas, même si elle n'est pas étanchesutilisée à plein.
- L'insuffisance de charge répétitive est une cause fréquente de défaillance prématurée de la batterie. La charge minimale de 8 heures par nuit est une recommandation minimale pour le bon fonctionnement de la batterie. Pour améliorer encore la durée de vie de la batterie, il est recommandé d'effectuer une charge de 12 heures au moins une ou deux fois par mois.

#### **Instructions de recharge**

- Utilisez le chargeur automatique du fabricant du véhicule pour toutes les recharges de routine.
- N'utilisez jamais un chargeur de batterie automobile ou de type humide pour charger votre batterie au gel ou AGM, car ceci les endommagerait.
- La profondeur de décharge a un effet sur la durée de cycle. Plus une batterie doit travailler, plus sa durée de vie est courte.
- Evitez de décharger excessivement les batteries et ne les videz jamais complètement.
- Ne laissez jamais vos batteries faiblement chargées pendant une longue période. Rechargez-les dès que possible.
- Les batteries ne doivent pas être chargées partiellement. La charge doit être complète.