

Golden **CricketLT**



Manuel du propriétaire
Fauteuil roulant électrique modèle GP309



Golden Technologies – 401, rue Bridge – Old Forge (PA) 18518
Tél. : 800-624-6374 - Téléc. : 800-628-5165 - www.goldentech.com

Merci d'avoir acheté votre Cricket LT. Nous sommes ravis que vous ayez choisi Golden Technologies pour répondre à vos besoins en matière de mobilité.

Liste d'emballage standard:

Fauteuil roulant électrique

Manuel d'utilisation

Chargeur

Coussin de siège

Porte-gobelet

Bloc-batterie

POUR VOS DOSSIERS

: Veuillez inscrire ci-dessous les renseignements relatifs à votre Cricket LT. Ces renseignements vous seront utiles si jamais vous deviez communiquer avec Golden Technologies, Inc. au sujet de votre fauteuil roulant électrique.

Votre

modèle Cricket LT _____ Numéro de série _____

— Date

d'achat _____ Couleur de la carrosserie _____

Options _____

Nom de votre représentant ou fournisseur

Golden _____

Entreprise _____

Adresse _____

N'oubliez pas de remplir et de nous renvoyer votre carte d'enregistrement de garantie.



AVERTISSEMENT

Nous vous prions de bien vouloir lire ce manuel dans son intégralité avant d'utiliser votre nouveau Cricket LT. Golden Technologies, Inc. ne peut en aucun cas être tenue responsable des dommages ou blessures résultant d'une utilisation inappropriée ou dangereuse du Golden Cricket LT. Golden Technologies, Inc. décline expressément toute responsabilité en cas de blessures corporelles ou de dommages matériels pouvant survenir lors d'une utilisation non conforme aux lois ou règlements fédéraux, provinciaux ou locaux applicables.

La documentation est à jour au moment de l'impression. Golden Technologies se réserve le droit d'apporter des modifications au produit ou à la documentation en tout temps.

Utilisation prévue :

Le fauteuil roulant électrique Cricket LT est destiné à assurer la mobilité des adultes qui ne peuvent se déplacer qu'en position assise et qui sont capables d'utiliser une commande manuelle simple.

I.	Introduction.....	4
II.	Sécurité.....	5
III.	EMI / RFI / FCC.....	10
IV.	Caractéristiques techniques.....	12
V.	Principaux composants.....	13
VI.	Assemblage.....	14
VII.	Fonctionnement.....	16
IIIX.	Diagnostic des défaillances et dépannage.....	21
IX.	Entretien et soins.....	22

Félicitations pour l'achat de votre nouveau Cricket LT. Le Cricket LT allie une technologie de pointe à un design attrayant et hautement fonctionnel, parfaitement adapté au monde d'aujourd'hui. Chez Golden Technologies, Inc., nous savons que vous avez choisi un fauteuil motorisé qui vous offrira des années de fonctionnement fiable et qui améliorera votre qualité de vie en vous procurant la mobilité nécessaire pour mener une vie quotidienne active.

Même si votre nouveau Cricket LT est à la fois facile à utiliser et conçu pour offrir une maniabilité maximale, même dans les espaces les plus exigus, nous vous prions de bien vouloir lire, comprendre et respecter toutes les instructions et recommandations contenues dans ce manuel avant d'utiliser votre fauteuil roulant électrique pour la première fois. La sécurité d'utilisation de votre nouveau fauteuil roulant électrique est très importante pour nous.

Si vous estimez ne pas bien comprendre les instructions et les recommandations présentées dans ce manuel d'utilisation, ou si, pour quelque raison que ce soit, vous ne vous sentez pas capable d'effectuer les opérations nécessaires au montage, au démontage, à l'utilisation ou à l'entretien de votre Cricket LT, veuillez communiquer avec votre fournisseur local de Golden Technologies, Inc. ou appeler le service de soutien technique de Golden Technologies, Inc. au (800) 624-6374.

Golden Technologies, Inc. ne peut être tenue responsable des blessures corporelles ou des dommages matériels résultant d'une utilisation dangereuse ou inappropriée de l'un de nos produits de mobilité personnelle. De même, Golden Technologies, Inc. ne peut être tenue responsable des blessures corporelles ou des dommages matériels résultant de tentatives de suivre les instructions, suggestions et directives présentées dans le présent manuel d'utilisation.

Notre service de recherche et développement, notre service de contrôle de la qualité et notre service d'ingénierie ont utilisé les spécifications les plus récentes ainsi que les dernières informations relatives à la conception du produit pour fabriquer votre Cricket LT. Golden Technologies, Inc. se réserve le droit d'apporter des modifications à ses gammes de produits lorsque celles-ci s'avèrent souhaitables ou nécessaires. Si des modifications sont apportées à notre gamme de produits, il se peut qu'il y ait de légères différences entre le produit que vous avez acheté et les illustrations et instructions figurant dans le présent manuel d'utilisation.

Veuillez remplir et envoyer par la poste la carte d'enregistrement de garantie ci-jointe. Vous pouvez également vous enregistrer sur le site www.goldentech.com. Chez Golden Technologies, Inc., nous serions ravis de connaître votre avis sur la fiabilité de votre Cricket LT et sur la commodité que vous a apportée sa mobilité. Nous aimerions également connaître votre avis sur le service que vous avez reçu de la part de votre fournisseur ou représentant local de Golden Technologies, Inc.

Golden Technologies, Inc. 401, rue
Bridge, Old Forge (Pennsylvanie) 18518

Téléphone : (570) 451-7477
Télécopieur : (570) 451-7494
Numéro sans frais : (800) 624-6374

Pour obtenir de plus amples renseignements sur nos produits et services ou pour nous faire part de vos commentaires, veuillez consulter notre site Web à l'adresse www.goldentech.com

Consignes

de sécurité Les symboles ci-dessous sont utilisés dans le manuel d'utilisation et/ou sur le produit pour signaler des avertissements et vous informer de renseignements importants en matière de sécurité. Assurez-vous de les lire attentivement et de bien les comprendre.



AVERTISSEMENT! Indique une situation dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, pourrait entraîner la mort ou des blessures graves. Cette icône se présente sous la forme d'un symbole noir sur un triangle jaune bordé de noir.



OBLIGATOIRE! Le non-respect des consignes obligatoires peut entraîner des blessures corporelles et/ou des dommages au matériel. Cette icône se présente sous la forme d'un symbole blanc sur un point bleu, entouré d'un cadre blanc.



INTERDIT! Indique une ou plusieurs actions qui ne doivent en aucun cas être effectuées. Le non-respect de cette consigne peut entraîner des blessures corporelles et/ou des dommages au matériel. Cette icône se présente sous la forme d'un cercle rouge barré d'une ligne rouge.

Symboles

de sécurité Les symboles ci-dessous indiquent des avertissements, des mesures obligatoires et des actions interdites. Ils figurent dans le manuel d'utilisation et/ou sur le produit. Assurez-vous de bien comprendre toutes les étiquettes de sécurité avant d'utiliser le produit. Ne retirez pas les étiquettes de sécurité du produit.



Lisez et respectez le manuel d'utilisation!



N'utilisez que des piles au lithium!



Risque de pincement ou d'écrasement



À utiliser uniquement à l'intérieur



Risque d'électrocution!



N'utilisez pas vos appareils électroniques personnels!



Surface chaude



Il y a un risque d'explosion!



Produits chimiques corrosifs à l'intérieur de la batterie!



Évitez les émetteurs!



Ne pas jeter à la poubelle!



Recycler

Votre Golden Cricket LT est un véhicule alimenté par batterie. Veuillez faire preuve de prudence et de considération lorsque vous l'utilisez. Conduire votre Cricket LT avec prudence et attention contribuera à assurer votre sécurité et celle des autres.



 Veuillez lire et respecter le manuel d'utilisation avant d'utiliser votre fauteuil roulant électrique.



N'essayez pas d'utiliser votre Cricket LT sur un escalier roulant. Utilisez toujours l'ascenseur.



Ne transportez pas de passagers sur votre fauteuil roulant motorisé.



N'utilisez pas votre Cricket LT s'il ne fonctionne pas correctement.



Faites preuve de prudence lorsque vous conduisez sur des surfaces molles ou irrégulières, comme l'herbe, la gravie et les terrasses dépourvues de garde-corps.



Ne roulez jamais sur la chaussée, sauf si vous devez traverser la rue.



Traversez toujours les rues aux carrefours et empruntez l'itinéraire le plus direct, en vous assurant que la voie est dégagée et que vous êtes bien visible pour les automobilistes.



Il n'est pas recommandé de faire monter ou descendre votre Cricket LT une marche ou un rebord dont la hauteur dépasse 1-1/2 pouces.



Ne reculez jamais sur une marche ou un bord de trottoir.



N'utilisez jamais votre Cricket LT si vous êtes sous l'influence de l'alcool.



N'utilisez pas et ne rangez pas votre fauteuil roulant électrique dans un endroit où il serait exposé à la pluie, à la neige, à la brume ou à des températures inférieures au point de congélation.



Ne vous asseyez jamais sur votre fauteuil roulant électrique lorsqu'il est en mode roue libre et qu'il se trouve sur une pente ascendante ou descendante.



Ne vous asseyez jamais sur votre Cricket LT pendant son transport.



Ne branchez aucun appareil électrique ou mécanique à votre appareil et ne permettez à personne d'autre qu'un fournisseur autorisé de Golden Technologies, Inc. de le faire. L'utilisation d'accessoires non autorisés annulera la garantie et pourrait causer des blessures.



Veillez à toujours garder vos pieds bien à plat sur le repose-pieds lorsque vous utilisez votre Cricket LT afin d'éviter tout risque que vos pieds ne se coincent dans les roues du fauteuil motorisé.



Ce produit contient des substances chimiques reconnues par l'État de la Californie comme pouvant causer le cancer, des malformations congénitales ou d'autres troubles de la reproduction.



Faites preuve de prudence lorsque vous utilisez votre Cricket LT si vous portez des vêtements amples ou des vêtements munis de ceintures lâches, car ceux-ci pourraient se coincer dans les roues du fauteuil motorisé.



Veillez à toujours arrimer solidement votre Cricket LT à l'aide d'un système d'arrimage homologué lorsque vous transportez votre fauteuil roulant électrique.



N'attachez jamais un animal vivant à votre appareil; cela pourrait vous blesser ou blesser l'animal.



N'utilisez pas et ne rangez pas votre Cricket LT dans un endroit où il serait exposé à la pluie, à la neige, à la brume ou à des températures inférieures au point de congélation.



Ne vous servez jamais du dossier, des accoudoirs ni du repose-pieds de ce fauteuil roulant électrique comme appui pour vous installer ou vous lever. Cela pourrait vous faire perdre l'équilibre et entraîner des blessures.



Ne modifiez en aucun cas votre fauteuil roulant électrique d'une manière non autorisée par Golden Technologies, Inc.



Si vous constatez un problème de fonctionnement de votre appareil d'aide à la mobilité, tel qu'un problème mécanique ou électrique, cessez immédiatement d'utiliser le produit. Retirez la batterie du fauteuil roulant électrique, puis communiquez avec le fournisseur auprès duquel vous avez acheté votre appareil d'aide à la mobilité afin qu'il évalue le problème et procède à la réparation au besoin.



Ne démontez pas le pneu. Si un démontage s'avère nécessaire, confiez les travaux d'entretien ou de réparation à votre fournisseur agréé Golden Technologies.



Votre Cricket LT pèse 25,8 lb. Veuillez en tenir compte lorsque vous souhaitez le ranger ou le transporter.



Ne soulevez jamais cet appareil en le saisissant par l'une de ses pièces mobiles.



Il est interdit de fumer pendant la conduite.



Faites preuve de prudence lors de la manutention des produits emballés. Ces derniers présentent des risques de basculement et comportent des coins pointus.



Certaines parties de cet appareil peuvent être considérées comme des arêtes saillantes. Faites attention à toutes les arêtes saillantes présentes.



Si la batterie de cet appareil venait à être immergée dans un liquide, cessez immédiatement de l'utiliser et remplacez-la.



Faites attention à l'accumulation de cheveux ou de toute matière fibreuse à l'intérieur et sur les roues, car cela pourrait nuire au bon fonctionnement de cet appareil.



N'utilisez pas cet appareil dans des environnements où règnent des températures extrêmes, ni lorsque l'appareil lui-même est extrêmement chaud ou froid.



L'entretien doit être effectué par un technicien d'entretien agréé par Golden Technologies.



Lorsque vous utilisez cet appareil, faites attention à la sangle de talon, car il existe un risque que vos souliers s'y coincent ou s'y accrochent.



ENTRÉE ET SORTIE



Demandez à votre représentant de Golden Technologies, Inc. de déterminer s'il est recommandé que vous vous entraîniez à monter et à descendre de votre fauteuil roulant électrique et à le manœuvrer en présence d'un accompagnateur.



Consultez la section VI. Montage pour plier et déplier l'appareil. L'appareil doit être déplié pour pouvoir être utilisé.

Entrée

- Assurez-vous que l'appareil est bien à l'arrêt. Consultez la section « Fonctionnement » à la page 14. Vous éviterez ainsi tout risque d'activation accidentelle du levier de commande, qui pourrait causer des blessures à vous-même ou à autrui.
- Assurez-vous que votre Cricket LT n'est pas en mode roue libre. Consultez la section « Fonctionnement ».
- Relevez les accoudoirs.
- Relevez le repose-pieds.
- Asseyez-vous soigneusement, confortablement et en toute sécurité sur le siège.
- Rabattez le repose-pieds.
- Rabattez les accoudoirs.
- Une fois bien assis, attachez votre ceinture de sécurité.



Le port de la ceinture de sécurité est obligatoire; le non-port de celle-ci peut entraîner un risque de blessure.

Sortie

- Assurez-vous que l'appareil est hors tension.
- Relevez les accoudoirs.
- Relevez le repose-pieds.
- Levez-vous prudemment et éloignez-vous de la chaise.



Ne vous servez jamais du dossier, des accoudoirs ni du repose-pieds de ce fauteuil roulant électrique comme point d'appui pour vous installer ou vous lever. Cela pourrait vous faire perdre l'équilibre et entraîner des blessures.

POIDS MAXIMAL

Votre Cricket LT a une capacité de charge maximale (passager et tout autre objet transporté sur le fauteuil roulant électrique) de 300 livres.



Le dépassement de la capacité de charge maximale annulera votre garantie, pourrait entraîner des blessures pour vous-même et/ou pour autrui, et réduira l'autonomie de la batterie.

MÉDICAMENTS



Consultez toujours votre médecin pour déterminer si l'un des médicaments que vous prenez pourrait altérer votre jugement et/ou votre capacité à utiliser votre Cricket LT.



Renseignez-vous également auprès de votre médecin quant à votre capacité physique à utiliser une chaise roulante électrique.

CONDUITE SUR UNE PENTE

- Conduisez avec prudence lorsque vous vous engagez sur une pente, même s'il s'agit d'une rampe d'accès pour personnes à mobilité réduite.
- Essayez de maintenir votre Cricket LT en mouvement lorsque vous grimpez une pente. Si vous vous arrêtez, redémarrez et accélérez lentement et prudemment.



Lorsque vous montez ou descendez une pente, roulez toujours en ligne droite le long de la pente.



N'essayez pas de gravir une pente recouverte de neige, de glace, d'herbe coupée ou mouillée, de feuilles ou de tout autre matériau pouvant présenter un danger pour le Cricket LT.



N'essayez pas de descendre ou de gravir une pente dont la pente est supérieure à l'inclinaison maximale recommandée de 6 degrés.



Si, alors que vous descendez une pente, votre fauteuil motorisé commence à prendre de la vitesse au-delà de ce que vous jugez sécuritaire, relâchez le levier du joystick et laissez votre Cricket LT s'arrêter de lui-même. Lorsque vous sentez que vous avez de nouveau le contrôle de votre fauteuil motorisé, poussez le levier du joystick vers l'avant et continuez à descendre la pente en toute sécurité jusqu'en bas.



Ne traversez pas et ne roulez pas sur la surface d'une pente.



Ne reculez pas sur une pente.

Le développement rapide de l'électronique, notamment dans le domaine des communications, a saturé notre environnement d'ondes électromagnétiques (radio) émises par les émetteurs de télévision, les téléphones cellulaires, les radios à bande citoyenne (CB), les radios amateurs (radio HAM), les liaisons informatiques sans fil, les émetteurs à micro-ondes, les émetteurs de téléavertisseurs, etc. Ces ondes électromagnétiques (EM) sont invisibles et leur intensité augmente à mesure que l'on se rapproche de la source d'émission. Lorsque ces ondes énergétiques agissent sur des appareils électriques et provoquent leur dysfonctionnement ou les font fonctionner de manière erratique ou incontrôlée, on parle d'interférence électromagnétique (IEM) ou d'interférence radioélectrique (IRE).

Les interférences électromagnétiques (EMI) et radioélectriques (RFI) et votre

Tous les véhicules à propulsion électrique, y compris les fauteuils roulants électriques, sont sensibles aux interférences électromagnétiques (EMI) et radioélectriques (RFI). Ces interférences pourraient entraîner un mouvement anormal ou involontaire de votre Golden Cricket LT.



Tout mouvement involontaire ou tout relâchement du frein pourrait causer un accident ou des blessures.

La FDA a établi que chaque marque et chaque modèle de fauteuil roulant électrique peut résister aux interférences électromagnétiques (EMI) et radioélectriques (RFI) jusqu'à un certain niveau. Plus le niveau d'immunité est élevé, plus le degré de protection contre les interférences électromagnétiques et radioélectriques (EMI/RFI), mesuré en V/m, est important. La FDA a également établi que la technologie actuelle est capable d'offrir une immunité de 20 V/m contre les interférences électromagnétiques et radioélectriques (EMI/RFI), ce qui assurerait une protection efficace contre les sources courantes d'interférences. Ce produit a été testé et a satisfait à un niveau d'immunité de 20 V/m.

RECOMMANDATIONS CONCERNANT LES INTERFÉRENCES ÉLECTROMAGNÉTIQUES ET RADIOÉLECTRIQUES



INTERDIT! N'allumez pas et n'utilisez pas d'appareils de communication électroniques personnels portatifs, tels que des téléphones cellulaires, des talkies-walkies ou des radios CB, lorsque votre fauteuil roulant électrique est en marche.

- Soyez attentif à la présence éventuelle d'émetteurs (radio, télévision, micro-ondes, etc.) à proximité de l'itinéraire que vous comptez emprunter et évitez d'utiliser votre fauteuil roulant électrique à proximité de ces émetteurs.
- Débranchez l'appareil si votre Cricket LT doit rester immobile pendant un certain temps.
- Sachez que l'ajout d'accessoires ou de composants, ou la modification de votre fauteuil roulant électrique, peut le rendre plus vulnérable aux interférences électromagnétiques (EMI) et radioélectriques (RFI).
- En cas de mouvement involontaire ou de relâchement du frein, éteignez votre fauteuil motorisé dès que vous pouvez le faire en toute sécurité.
- Signalez tout incident lié à un mouvement involontaire ou à une défaillance des freins à votre représentant de Golden Technologies ou directement à Golden Technologies.



Éteignez votre fauteuil roulant électrique dès que cela peut se faire en toute sécurité si un mouvement involontaire ou incontrôlable se produit ou si les freins se desserrent involontairement.

RÈGLEMENTS DE LA FCC, PARTIE 15

Cet appareil est conforme à la partie 15 du Règlement de la FCC. Son utilisation est assujettie aux deux conditions suivantes : (1) cet appareil ne doit pas causer d'interférences nuisibles, et (2) cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris celles susceptibles de provoquer un fonctionnement indésirable.



Toute modification apportée à cet appareil qui n'aurait pas été expressément approuvée par la partie responsable de la conformité pourrait entraîner la perte du droit de l'utilisateur d'utiliser l'équipement.

REMARQUE : Cet équipement a été testé et jugé conforme aux limites applicables aux appareils numériques de classe B, conformément à la partie 15 du Règlement de la FCC. Ces limites visent à assurer une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans le cadre d'une installation résidentielle. Cet équipement génère, utilise et peut émettre de l'énergie radiofréquence et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, peut causer des interférences nuisibles aux communications radio. Toutefois, il n'y a aucune garantie que des interférences ne se produiront pas dans une installation particulière. Si cet équipement cause des interférences nuisibles à la réception de la radio ou de la télévision, ce qui peut être déterminé en éteignant puis en rallumant l'équipement, les utilisateurs sont invités à tenter de corriger ces interférences en prenant une ou plusieurs des mesures suivantes : (1) Réorienter ou déplacer l'antenne réceptrice. (2) Augmenter la distance entre l'équipement et le récepteur. (3) Brancher l'équipement dans une prise appartenant à un circuit différent de celui auquel le récepteur est branché. (4) Demander de l'aide au détaillant ou à un technicien expérimenté en radio et télévision.

IV. Caractéristiques techniques



Numéro de modèle	GP309
Code Medicare	s.o.
Capacité de charge	300 livres
Roues motrices	Arrière
Vitesse maximale	3,7 mi/h
Portée de fonctionnement	9,5 milles
Garde au sol	1.25"
Rayon de braquage	29,5"
Type de batterie	Lithium 24 V 10 Ah
Couleurs	Fibre de carbone
Mode roue libre	Oui
Frein électromécanique	Oui
Chargeur	Hors conseil d'administration
Contrôleur	35 ampères
Dimensions :	
Longueur	36"
Largeur	24"
Hauteur (du sol au haut du dossier)	33"
Du sol au haut du siège	19"
Poids de l'unité (assemblée)	25,8 lb.
Batterie	2 lb.
Pneus :	
Roues motrices	11"
Roulettes	6.5"
Roues anti-basculement	2"
Siège :	
Hauteur du dossier	16.4"
Largeur x Profondeur	18" x 18"
Repose-pieds :	
Angle réglable	Non
Garantie :	
Cadre	5 ans
Groupe motopropulseur	13 mois
Électronique	13 mois
Piles	1 an

Les spécifications sont soumises à une tolérance de $\pm 2\%$. L'autonomie de la batterie a été testée avec une charge de 200 lb et peut varier en fonction du poids du conducteur, de la surface de roulement, du terrain et du type de



VI. Assemblage



PLIAGE ET DÉPLIAGE



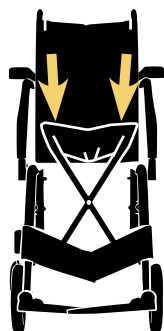
Ne vous asseyez pas sur cet appareil lorsqu'il est en train de se plier ou de se déplier.



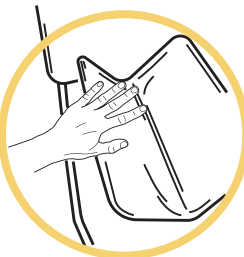
Assurez-vous qu'aucun objet susceptible de causer une obstruction ne se trouve sur l'appareil.

Pour déplier l'appareil

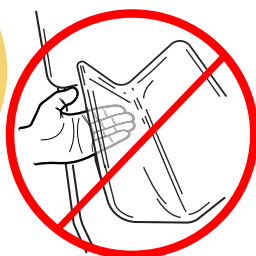
Poser vos deux mains à plat sur les bords du siège et poussez vers le bas.



Correct



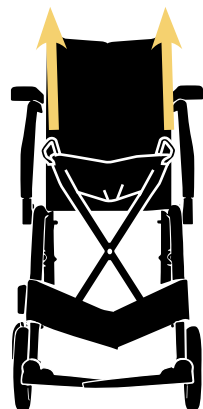
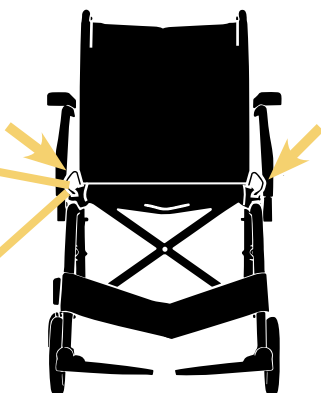
Incorrect



Gardez vos deux mains à plat sur le siège. Ne glissez pas votre main entre le siège et le châssis. Cela présente un risque.

Pour replier l'appareil

Déroulez le bord à velcro du coussin de siège; vous verrez alors deux poignées à sangles. Saisissez-les toutes les deux et tirez vers le haut.



VI. Assemblage

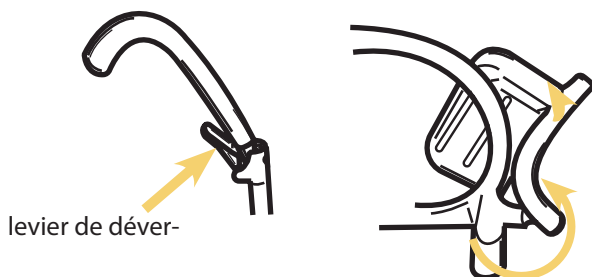


PLIAGE ET DÉPLIAGE

Remarques supplémentaires

Le dossier se replie en deux. Pour le replier, appuyez sur les leviers de déverrouillage situés à l'arrière de chaque poignée de poussée, puis rabattez-le vers le bas. Pour le déplier, il suffit de le relever jusqu'à ce que le loquet s'enclenche; un clic audible indique qu'il est bien verrouillé.

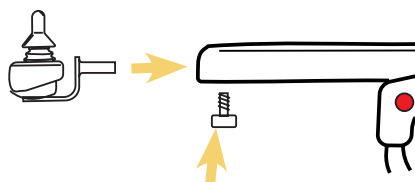
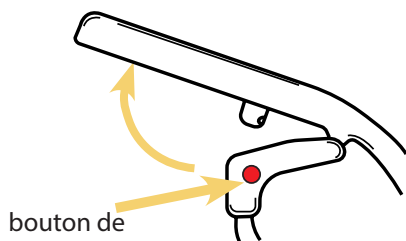
Chaque repose-pieds est également rabattable, comme illustré.



ACCOUDOIRS ET MANETTE

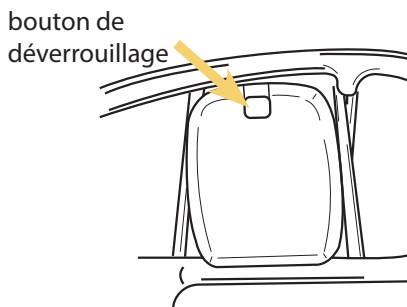
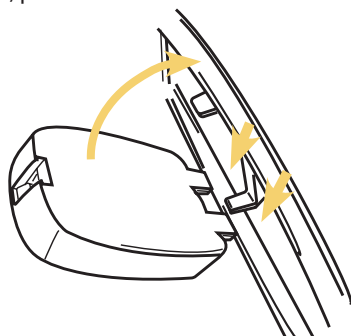
Les accoudoirs peuvent être relevés et écartés pour faciliter l'entrée et la sortie, ou selon les préférences de l'utilisateur lorsqu'il se repose. Appuyez sur le bouton de déverrouillage rouge situé à l'extérieur de l'accoudoir et soulevez celui-ci vers le haut.

Le joystick peut être installé sur l'un ou l'autre des bras. Insérez le joystick, puis fixez-le à l'aide de la vis à tête bombée fournie.



INSTALLATION DE LA BATTERIE

Pour l'expédition, la batterie est débranchée de l'appareil. Pour l'installer, alignez les deux languettes inférieures sur l'intérieur du cadre et faites-la pivoter vers le haut. Un clic audible indique que la batterie est bien enclenchée. Pour la retirer, appuyez sur le bouton de déverrouillage, faites-la pivoter vers le bas, puis retirez la batterie.



Après avoir installé la batterie, assurez-vous que le loquet est bien enclenché et en position verrouillée. Si vous ne le faites pas, la batterie risque de tomber pendant le fonctionnement.

VII. Fonctionnement



Veuillez lire et respecter les consignes du manuel d'utilisation avant d'utiliser votre fauteuil roulant motorisé.

Votre Cricket LT est facile à utiliser. Toutefois, pour votre sécurité et celle des autres, Golden Technologies, Inc. vous recommande de lire attentivement et de bien comprendre les instructions d'utilisation suivantes. Nous vous recommandons également de vous entraîner à utiliser votre Cricket LT dans un endroit exempt de tout obstacle. Une fois que vous aurez acquis suffisamment d'assurance dans la maîtrise de votre fauteuil roulant électrique, vous serez plus à l'aise pour l'utiliser dans des conditions quotidiennes normales.



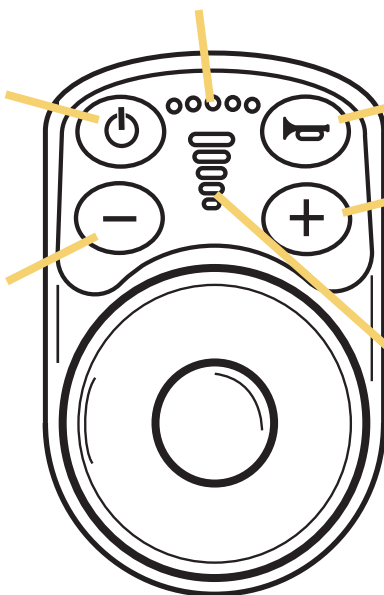
Avant de conduire votre Cricket LT, observez votre environnement et réglez la vitesse en conséquence. Pour la conduite à l'intérieur, nous vous recommandons de choisir le réglage de vitesse le plus bas. Pour la conduite à l'extérieur, nous vous recommandons de choisir un réglage de vitesse avec lequel vous vous sentez à l'aise, en sécurité et en contrôle de votre fauteuil roulant électrique. Familiarisez-vous avec les caractéristiques de votre Cricket LT décrites ci-dessous et suivez les instructions pour utiliser votre fauteuil roulant électrique en toute sécurité.

CARACTÉRISTIQUES DU JOYSTICK

État du réglage de la vitesse : indique la vitesse maximale réglable à l'aide des boutons d'augmentation et de réduction de la vitesse.

Bouton d'alimentation
: Appuyez dessus et maintenez-le enfoncé pour allumer ou éteindre l'appareil. Une fois allumé, appuyez une fois dessus pour verrouiller ou déverrouiller l'appareil.

Bouton de réduction de la vitesse
: Appuyez sur ce bouton pour réduire la vitesse maximale de votre fauteuil roulant électrique.



Klaxon : Le klaxon retentira lorsque vous appuierez sur ce bouton.

Bouton « Accélérer »
: Appuyez sur ce bouton pour augmenter la vitesse maximale de votre fauteuil roulant électrique.

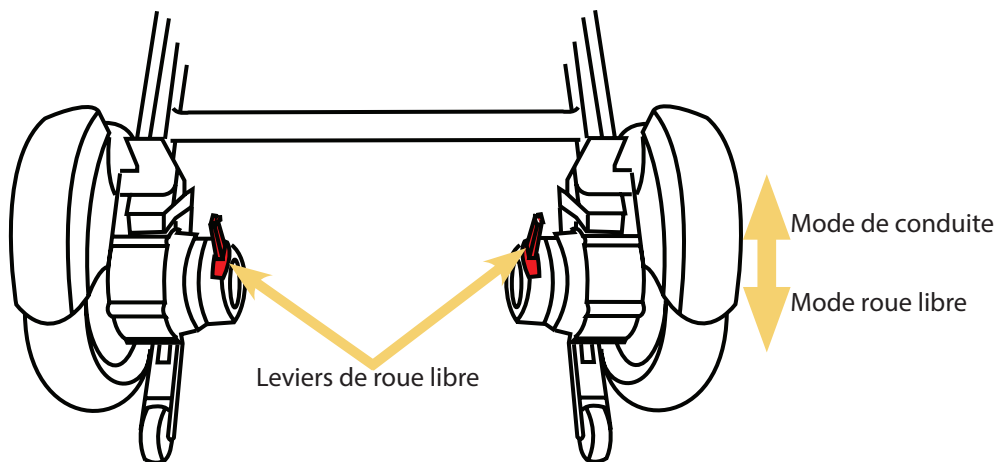
Jauge de batterie
: utilise cet indicateur visuel pour afficher le niveau de charge de la batterie.

VII. Fonctionnement



MODE ROUE LIBRE

Votre Cricket LT est équipé d'une fonction « mode roue libre » qui, une fois activée, permet de pousser l'appareil manuellement. Éteignez l'appareil. Vous trouverez deux leviers de frein rouges à l'arrière de l'appareil, chacun étant relié à un moteur. Poussez-les vers l'arrière pour les mettre en position déverrouillée.



Si l'appareil est mis sous tension alors qu'il est en mode roue libre, il ne fonctionnera pas tant que les leviers de frein n'auront pas été placés en position verrouillée.



Ne vous asseyez jamais sur votre fauteuil motorisé lorsqu'il est en mode roue libre et qu'il se trouve sur une pente ascendante ou descendante.

BLOC-BATTERIE ET CHARGEMENT

L'entretien de la batterie est l'élément le plus important pour assurer l'alimentation électrique de votre véhicule.

fauteuil roulant. Le fait de maintenir la batterie complètement chargée contribue à prolonger sa durée de vie. Suivez les conseils ci-dessous pour maintenir votre batterie dans un état optimal.

IMPORTANT! Chargez complètement la batterie avant sa première utilisation. Cela permet d'amener la batterie à environ 90 % de son niveau de performance maximal. Après chaque utilisation, chargez la batterie pendant 5 à 8 heures. Après environ quatre ou cinq cycles de charge, la batterie atteindra 100 % de sa capacité et offrira une autonomie prolongée.

Suite à la page suivante...

VII. Fonctionnement



BLOC-BATTERIE ET CHARGEMENT

- Pour une utilisation quotidienne, veillez à ce que les batteries soient complètement chargées. Nous vous recommandons de brancher le chargeur externe après chaque utilisation et de laisser les batteries se charger pendant 5 à 8 heures.
- Si vous ne comptez pas utiliser le fauteuil roulant électrique pendant plus d'une semaine, chargez complètement la batterie, puis retirez-la du fauteuil roulant électrique.



N'utilisez que le chargeur externe fourni pour toutes les opérations de recharge. L'utilisation de tout autre chargeur peut entraîner une situation dangereuse pouvant causer des blessures à vous-même ou à autrui, ainsi que des dommages matériels.

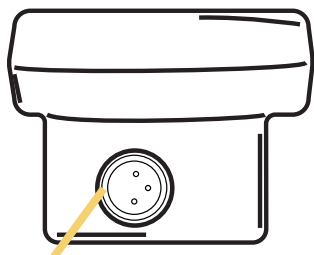
Votre système de recharge Cricket LT a été conçu pour assurer votre sécurité et vous offrir un maximum de commodité. Suivez les étapes ci-dessous pour recharger la batterie.

1. Placez votre appareil près d'une prise murale standard.
2. Mettez le joystick hors tension et assurez-vous que les leviers de frein sont en position verrouillée.
3. Insérez la fiche XLR dans la prise XLR du joystick ou à l'avant de la batterie.

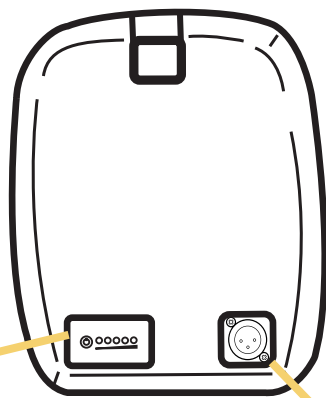


Si la fiche n'est pas alignée et/ou insérée dans le bon sens, cela peut endommager le contrôleur et rendre votre fauteuil roulant électrique inutilisable.

4. Branchez la fiche située à l'autre extrémité du cordon d'alimentation du chargeur dans une prise murale standard. Le voyant DEL du chargeur s'allumera **en BLEU** pendant la charge et **en VERT** lorsque la charge sera terminée.
5. Débranchez le cordon d'alimentation du chargeur de la prise murale ainsi que du joystick ou du bloc-batterie lorsque les batteries sont complètement chargées.



Port XLR à l'avant du manette



Port XLR à l'avant de la batterie

Remarque : Si la batterie n'est pas installée dans l'appareil, vous pouvez vérifier son niveau de charge en appuyant deux fois sur le bouton d'alimentation de l'indicateur de charge intégré.

CONDUITE

Votre Cricket LT est facile à utiliser. Toutefois, pour votre sécurité et celle des autres, Golden Technologies, Inc. vous recommande de lire attentivement et de bien comprendre les instructions d'utilisation suivantes. Nous vous recommandons également de vous entraîner à utiliser votre Cricket LT dans un endroit exempt de tout obstacle. Une fois que vous aurez acquis suffisamment d'assurance dans la maîtrise de votre fauteuil roulant électrique, vous serez en mesure de l'utiliser plus facilement dans des conditions quotidiennes normales.

1. Assurez-vous que le fauteuil roulant électrique est éteint.
2. Assurez-vous que les deux leviers de roue libre sont en position « Verrouillé ».
3. Relevez le repose-pieds.
4. Asseyez-vous soigneusement, de manière confortable et en toute sécurité, sur le siège.
5. Mettez l'appareil sous tension et utilisez-le conformément aux instructions fournies dans ce manuel.



Veillez à toujours mettre l'appareil hors tension en appuyant sur le bouton d'alimentation du contrôleur avant de vous installer dans le fauteuil roulant électrique ou d'en descendre. Le non-respect de cette consigne pourrait entraîner une activation accidentelle du levier de commande, provoquant le déplacement du fauteuil roulant électrique et pouvant causer des blessures à vous-même et/ou aux personnes qui vous entourent.



Assurez-vous toujours que les leviers de roue libre sont en position « DRIVE » avant de monter dans le fauteuil roulant motorisé ou d'en descendre. Le non-respect de cette consigne peut entraîner un déplacement du fauteuil roulant motorisé et causer des blessures.



Gardez toujours les pieds bien posés sur le repose-pieds.



Plus vous éloignez le levier de commande de sa position centrale, plus le fauteuil roulant électrique avance rapidement.



Ne vous tenez jamais debout sur le repose-pieds et ne l'utilisez jamais pour vous aider à monter dans le fauteuil roulant électrique. Une telle utilisation du repose-pieds peut entraîner une instabilité et causer une blessure.



Si vous n'êtes pas sûr de vous, commencez par le réglage de vitesse le plus bas.



Faites preuve de prudence lorsque vous conduisez dans des environnements où se trouvent du gravier meuble, de l'herbe mouillée, de la glace ou tout autre type de terrain inhabituel.

Fin de votre séance de conduite

Assurez-vous que l'appareil est complètement hors tension, puis suivez ces étapes dans l'ordre inverse. Pour plus d'informations, consultez également la section « Activation et désactivation » dans la rubrique « Sécurité » à la page 7.

CONSEILS ET INSTRUCTIONS UTILES POUR LA CONDUITE

Maîtrise dans les passages serrés

Au fur et à mesure que vous utiliserez votre Cricket LT pour améliorer votre mobilité, vous rencontrerez sans aucun doute certains obstacles qui nécessiteront un peu de pratique pour être franchis en douceur et en toute sécurité. Vous trouverez ci-dessous quelques obstacles courants que vous pourriez rencontrer lors de l'utilisation quotidienne de votre fauteuil roulant électrique. À côté de chaque obstacle, vous trouverez des conseils de conduite qui devraient vous aider à les surmonter. Apprenez et suivez ces conseils, et vous maîtriserez bientôt avec une facilité surprenante votre fauteuil roulant électrique, que ce soit pour franchir des portes, monter et descendre des rampes, franchir des bordures, rouler sur l'herbe et le gravier, ou encore monter et descendre des pentes.

Portes

- Approchez-vous lentement de toute porte que vous ne connaissez pas.
- Vérifiez si la porte est munie d'une poignée ou d'une barre-poussoir.
- Vérifiez si la porte s'ouvre vers vous ou dans la direction opposée.
- N'essayez pas d'ouvrir la porte en comptant sur votre propre force. Apprenez à utiliser la puissance de votre fauteuil roulant motorisé pour qu'il fasse la majeure partie du travail à votre place.

Si la porte s'ouvre dans le sens opposé à vous :

1. Utilisez une seule main pour tourner la poignée de la porte ou pour actionner la barre de poussée.
2. Utilisez votre autre main pour diriger le fauteuil roulant électrique en actionnant doucement le levier de commande afin de le faire avancer lentement.
3. Utilisez votre bras pour ouvrir doucement la porte.
4. Passez la porte automatiquement.
5. S'il s'agit d'une porte à fermeture automatique, elle se fermera derrière vous.
6. S'il ne s'agit pas d'une porte à fermeture automatique, arrêtez votre fauteuil roulant électrique une fois que vous avez franchi la porte, puis fermez-la à la main.

Si la porte s'ouvre vers vous :

1. Utilisez une seule main pour tourner la poignée de porte ou pour tirer sur la poignée.
2. Tenez bien la poignée de la porte.
3. Utilisez votre autre main pour contrôler le fauteuil roulant motorisé en manœuvrant doucement le levier de commande afin de le faire reculer lentement.
4. Laissez la puissance de votre Cricket LT ouvrir la porte à fond.
5. Lorsque la porte est complètement ouverte, arrêtez votre fauteuil roulant électrique.
6. Passez le seuil tout en gardant la main sur la porte pour éviter qu'elle ne heurte ou ne bloque votre fauteuil roulant électrique.
7. S'il s'agit d'une porte à fermeture automatique, elle se fermera derrière vous. Si ce n'est pas le cas, fermez-la derrière vous.
8. S'il ne s'agit pas d'une porte à fermeture automatique, fermez-la après votre passage.

Rampes

En vertu de la Loi américaine sur les personnes handicapées (ADA), de nombreux bâtiments sont équipés de rampes d'accès permettant l'accès aux fauteuils roulants motorisés et à d'autres appareils d'aide à la mobilité.



Veuillez lire attentivement et bien comprendre les sections « Sécurité » et « Conduite en pente » du présent manuel.

VIII. Diagnostic des pannes et Dépannage



Codes d'erreur

Pour votre confort, le Cricket LT est équipé d'un système d'alerte automatique en cas de défaillance. Si, lors de la mise sous tension, une défaillance est détectée au niveau du système, l'avertisseur sonore de l'appareil émettra deux bips, puis une séquence de bips indiquant la nature de la défaillance. Ces défaillances sont décrites dans le tableau ci-dessous.

Signaux sonores indiquant un code d'erreur	Diagnostic des défaillances	Dépannage
1	Problème de communication	Vérifiez la connexion entre le joystick et le contrôleur.
2	Panne du moteur droit	Vérifiez la connexion entre le moteur droit et le contrôleur.
3	Défaillance du frein droit	Vérifiez la connexion entre le frein droit et le contrôleur; vérifiez si le levier de roue libre est en position « conduite ».
4	Panne du moteur gauche	Vérifiez la connexion entre le moteur droit et le contrôleur.
5	Défaillance du frein gauche	Vérifiez la connexion entre le frein droit et le contrôleur; vérifiez si le levier de roue libre est en position « conduite ».
6	Surintensité	Vérifiez si un moteur est bloqué ou si les connexions au contrôleur sont correctes.
7	Le joystick n'est pas centré	Veillez à ne pas actionner le levier de commande pendant la mise en marche de l'appareil; si cela se produit, relâchez le levier de commande et redémarrez l'appareil.
8	Défaillance de la manette	Vérifiez les connexions entre le joystick et le contrôleur; consultez un technicien autorisé.
9	Batterie faible	Rechargez la batterie; il se peut qu'il faille la remplacer.

ENTRETIEN RÉGULIER

Votre fauteuil roulant électrique ne nécessite qu'un minimum d'entretien et de soins. Si vous ne vous sentez pas capable d'effectuer les opérations d'entretien décrites ci-dessous, vous pouvez prendre rendez-vous avec votre détaillant pour une inspection et un entretien.

- Assurez-vous que votre bloc-batterie est complètement chargé chaque jour. Reportez-vous à la section « Charge de la batterie ».
- Lorsque l'appareil est éteint, vérifiez quotidiennement que le joystick ne présente aucun dommage et assurez-vous qu'il revient bien en position neutre. Si vous constatez un défaut, communiquez avec votre détaillant. N'essayez pas de le réparer vous-même!
- Vérifiez quotidiennement le système d'assise, les accoudoirs et le repose-pieds afin de détecter toute pièce desserrée, toute usure excessive ou tout dommage. Si vous constatez un défaut, communiquez avec votre détaillant.
- Vérifiez régulièrement les pneus de votre fauteuil roulant électrique pour détecter tout signe d'usure.
- Inspectez régulièrement l'ensemble des faisceaux de câbles et des raccordements exposés afin de détecter toute trace d'usure, de dommage ou de corrosion. Faites réparer ou remplacer par votre détaillant tout faisceau de câbles ou connecteur endommagé.
- Veillez à ce que les composants électriques (chargeur et manette de commande) ne soient pas exposés à l'humidité. Si ces éléments venaient à être exposés à l'humidité, laissez-les sécher complètement avant de remettre votre fauteuil roulant électrique en marche.
- Vérifiez régulièrement que toutes les fixations sont bien serrées et qu'elles ne présentent ni usure ni corrosion. Si vous constatez l'un de ces problèmes, éteignez le fauteuil roulant électrique et communiquez avec votre détaillant.
- Tous les roulements de roue sont lubrifiés à vie et étanches. Aucune lubrification supplémentaire n'est nécessaire.



Il est nécessaire de vérifier l'état du tissu de l'assise et du dossier. N'utilisez pas le fauteuil roulant si vous constatez des dommages.



Faites attention aux points de pincement et aux pièces métalliques pointues (portez des gants).

Nous vous recommandons de vérifier les points suivants :

Bande de roulement : Inspectez régulièrement la bande de roulement des pneus. Si la profondeur restante de la bande de roulement est inférieure à 1/32 de pouce, faites remplacer les pneus usés par votre détaillant Golden le plus proche.

Commande par manette : Protégez la commande par manette des intempéries. L'humidité peut endommager la commande et entraîner l'annulation de la garantie de votre fauteuil roulant électrique.

Nettoyage : Nettoyez le châssis de votre fauteuil roulant électrique à l'aide d'un chiffon humide. Utilisez de l'eau froide mélangée à un savon doux pour éliminer la saleté et les traces de graisse. Séchez avec un chiffon propre et doux. Polissez à la main à l'aide d'un chiffon doux.



N'utilisez pas d'eau courante pour nettoyer votre Cricket LT. L'eau et les températures extrêmes sont les principaux facteurs susceptibles de nuire à votre fauteuil roulant électrique et à ses performances.

Eau, pluie, grésil et neige

L'eau, sous quelque forme que ce soit, peut entraîner un dysfonctionnement électronique ou la corrosion des composants électriques, des connexions et du châssis du fauteuil.

Température

La température peut avoir des effets néfastes sur les composantes et le rendement de votre fauteuil roulant électrique.



À des températures extrêmement basses, la batterie de votre véhicule électrique La batterie du fauteuil roulant pourrait geler, ce qui empêcherait votre Cricket LT de fonctionner. Une batterie gelée ne peut pas être chargée en toute sécurité. N'utilisez pas le fauteuil roulant électrique si cette situation se présente, car cela présente un risque pour la sécurité.



À des températures extrêmement élevées, votre fauteuil roulant électrique pourrait fonctionner à des vitesses réduites en raison de la fonction de limitation thermique du contrôleur, conçue pour éviter d'endommager les moteurs et les autres composants électriques du fauteuil.

Entreposage

Votre Cricket LT doit être entreposé dans un endroit intérieur propre, à une température ambiante comprise entre 32 °F et 122 °F, avec une humidité relative ≤ 80 % et une bonne ventilation.



Retirez la batterie du fauteuil roulant électrique avant de le ranger. Des produits chimiques corrosifs pourraient fuir et causer des dommages matériels.

TRANSPORTS

Grâce à ses dimensions compactes, votre fauteuil roulant motorisé est très facile à transporter.



N'utilisez pas les pneus ni les roues pour soulever le châssis arrière. Le châssis peut tourner et causer des blessures ou des dommages.



Si votre fauteuil roulant électrique et ses composants ne sont pas correctement et s'ils ne sont pas bien arrimés pendant le transport, ils risquent de bouger ou de être projetés et causer des blessures ou des dommages.



Ne vous asseyez jamais sur votre fauteuil roulant électrique lorsqu'il est en cours de transport.



Ne laissez jamais la ceinture de sécurité pendre près des roues.

 GOLDEN