

GOLDENTM AIIVTM SPORT

POWERED BY ROBOOTERTM



Manuel d'utilisation

Fauteuil roulant électrique modèle GP305



Golden Technologies - 401 Bridge Street - Old Forge, PA 18518 Tél. : 800-624-6374 - Fax : 800-628-5165 - www.goldentech.com

LIT-GP305-OM, Rév. C

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

Liste de colisage standard :
Fauteuil roulant électrique
Manuel d'utilisation
Chargeur

POUR VOS ARCHIVES

: veuillez renseigner ci-dessous les informations relatives à votre fauteuil Ally Sport. Ces informations vous seront utiles si vous deviez un jour contacter Golden Technologies, Inc. au sujet de votre fauteuil électrique.

Votre modèle Ally Sport _____

Numéro de série _____

Date d'achat _____

Couleur de la carrosserie _____

Options _____

Nom de votre représentant ou prestataire

Golden _____

Entreprise _____

Adresse _____

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



AVERTISSEMENT

Nous vous prions de bien vouloir lire ce manuel dans son intégralité avant d'utiliser votre nouvel Ally Sport. Golden Technologies, Inc. ne saurait être tenue responsable des dommages ou blessures résultant d'une utilisation inappropriée ou dangereuse du Golden Ally Sport. 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 réglementations fédérales, régionales ou locales en vigueur. Les informations contenues dans cette documentation sont à jour au moment de l'impression. Golden Technologies se réserve le droit d'apporter des modifications au produit ou à la documentation à tout moment.

Utilisation prévue :

Le fauteuil roulant électrique Ally Sport est destiné à assurer la mobilité des adultes dont la mobilité est limitée à la 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.....	15
IIIX.	Diagnostic des pannes et dépannage.....	24
IX.	Entretien et maintenance.....	25
X.	Fonctionnement de l'application.....	27
	Garantie	33

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

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

Si vous estimez ne pas comprendre les instructions et les conseils fournis dans ce manuel d'utilisation, ou si, pour quelque raison que ce soit, vous ne vous sentez pas en mesure d'effectuer les opérations nécessaires au montage, au démontage, à l'utilisation ou à l'entretien de votre Ally Sport, veuillez contacter votre revendeur Golden Technologies, Inc. le plus proche ou appeler le service d'assistance technique de Golden Technologies, Inc. au (800) 624-6374.

Golden Technologies, Inc. ne saurait 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 saurait être tenue responsable des blessures corporelles ou des dommages matériels résultant de la tentative de suivre les instructions, suggestions et recommandations figurant dans le présent manuel d'utilisation.

Notre service Recherche et Développement, notre service Contrôle qualité et notre service Ingénierie ont utilisé les dernières spécifications techniques et les informations les plus récentes relatives à la conception du produit pour fabriquer votre Ally Sport. 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 peut y avoir des différences mineures entre le produit que vous avez acheté et les illustrations et instructions figurant dans ce manuel d'utilisation.

Veuillez remplir et envoyer par courrier la fiche 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 Ally Sport et sur la facilité de déplacement qu'il vous a apportée. Nous serions également ravis de connaître votre avis sur le service dont vous avez bénéficié auprès de votre revendeur ou représentant local de Golden Technologies, Inc.

Golden Technologies, Inc.
401 Bridge Street
Old Forge, PA 18518

Téléphone : (570) 451-7477
Fax : (570) 451-7494
Numéro gratuit : (800) 624-6374

Pour plus d'informations sur nos produits et services ou pour nous faire part de vos commentaires, rendez-vous sur notre site Internet 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 consignes de sécurité importantes. Veillez à les lire attentivement et à bien les comprendre.



AVERTISSEMENT ! Signale 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 matériels. 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 matériels. 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 actions 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 mode d'emploi !



Risque de pincement



Risque électrique !



Surface chaude



Produits chimiques corrosifs à l'intérieur de la batterie !



Ne pas jeter à la poubelle !



Utilisez exclusivement des type de batterie au



À utiliser uniquement à l'intérieur



N'utilisez pas vos appareils électroniques personnels !



Il y a un risque d'explosion !



Évitez les émetteurs !



Recycler

Votre Golden Ally Sport est un véhicule fonctionnant à batterie. Veuillez faire preuve de prudence et de respect lorsque vous l'utilisez. Conduire votre Ally Sport avec prudence et attention contribuera à garantir votre sécurité et celle des autres.



Veuillez lire et respecter le mode d'emploi avant d'utiliser votre fauteuil roulant électrique.



N'essayez pas d'utiliser votre Ally Sport sur un escalator. Utilisez toujours l'ascenseur.



Ne transportez pas de passagers sur votre fauteuil roulant électrique.



N'utilisez pas votre Ally Sport s'il ne fonctionne pas correctement.



Faites preuve de prudence lorsque vous roulez sur des surfaces meubles ou irrégulières, telles que l'herbe, le gravier ou les terrasses dépourvues



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 libre et que vous êtes bien visible par les automobilistes.



Il est déconseillé de conduire votre Ally Sport pour monter ou descendre une marche ou un trottoir dont la hauteur dépasse 1 pouce et demi.



Ne reculez jamais sur une marche ou un trottoir.



N'utilisez jamais votre Ally Sport si vous êtes sous l'emprise de l'alcool.



N'utilisez pas et ne rangez pas votre fauteuil électrique dans un endroit où il serait exposé à la pluie, à la neige, à la brume ou à des températures



Ne vous asseyez jamais sur votre fauteuil 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 Ally Sport pendant son transport.



Ne raccordez aucun appareil électrique ou mécanique à votre scooter et ne permettez à personne d'autre qu'un prestataire agréé par Golden Technologies, Inc. de le faire. L'utilisation d'accessoires non autorisés entraînera l'annulation de la garantie et peut causer des blessures.



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



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



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



Veillez à toujours arrimer solidement votre Ally Sport à l'aide d'un système d'arrimage homologué lors du transport de votre fauteuil 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 Ally Sport dans un endroit où il serait exposé à la pluie, à la neige, à la brume ou à des températures inférieures à zéro.



Ne vous assoyez jamais ni ne levez jamais de ce fauteuil roulant électrique en vous appuyant sur le dossier, les accoudoirs ou le repose-pieds. Cela pourrait vous faire perdre l'équilibre et entraîner des blessures.



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



Si vous rencontrez un problème lié au 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 contactez le revendeur auprès duquel vous avez acheté votre appareil d'aide à la mobilité afin qu'il évalue le problème et procède à la réparation si nécessaire.



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



Votre Ally Sport pèse 92,1 livres. Veuillez en tenir compte lorsque vous souhaitez le ranger ou le transporter.



Ne soulevez jamais cet appareil en le saisissant par ses pièces mobiles.



Il est interdit de fumer pendant l'utilisation.



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



Certains éléments de ce dispositif peuvent être considérés 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.



Veillez à ce qu'aucun cheveu ni aucune matière fibreuse ne s'accumule à l'intérieur ou sur les roues, car cela pourrait nuire au bon fonctionnement



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

ENTRÉE ET SORTIE



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



Reportez-vous à 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 éteint. Reportez-vous à la section « Fonctionnement » aux pages 14. Cela permettra d'éviter tout risque d'activation accidentelle du joystick, susceptible de vous blesser ou de blesser d'autres personnes.
- Assurez-vous que votre Ally Sport n'est pas en mode roue libre. Reportez-vous à la section « Utilisation ».
- Relevez les accoudoirs.
- Relevez le repose-pieds.
- Installez-vous soigneusement, confortablement et en toute sécurité sur le siège.
- Rabattez le repose-pieds.
- Rabattez les accoudoirs.

Sortie

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



Ne vous asseyez jamais ni ne levez-vous de ce fauteuil roulant électrique en vous appuyant sur le dossier, les accoudoirs ou le repose-pieds. Cela pourrait vous faire perdre l'équilibre et entraîner des blessures.

POIDS MAXIMAL

Votre Ally Sport a été homologué pour une charge utile maximale (passager et tout autre objet transporté sur le fauteuil roulant électrique) de 265 livres.



Le dépassement de la capacité de charge maximale entraînera l'annulation de votre garantie et pourra causer des blessures à vous-même et/ou à autrui.

MÉDICAMENTS



Consultez toujours votre médecin afin de déterminer si l'un des médicaments que vous prenez est susceptible d'altérer votre jugement et/ou votre capacité à utiliser votre Ally Sport.



Renseignez-vous également auprès de votre médecin pour savoir si votre condition physique vous permet d'utiliser un fauteuil roulant électrique.

CONDUITE SUR UNE PENTE

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



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



N'essayez pas de franchir une pente recouverte de neige, de glace, d'herbe coupée ou mouillée, de feuilles ou de tout autre élément pouvant présenter un danger.



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



Si, alors que vous descendez une pente, votre fauteuil électrique commence à prendre de la vitesse au-delà de ce que vous jugez sûr, relâchez le levier du joystick et laissez votre Ally Sport s'immobiliser. Lorsque vous sentez que vous avez à nouveau le contrôle de votre fauteuil électrique, poussez le levier du joystick vers l'avant et poursuivez votre descente en toute sécurité jusqu'au bas de la pente.



Ne traversez pas et ne roulez pas sur la pente d'un dénivelé.



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 portables, les radios CB (Citizen's Band), les radios amateurs (HAM), les liaisons informatiques sans fil, les émetteurs à micro-ondes, les émetteurs de radiomessagerie, 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 alors d'interférences électromagnétiques (EMI) ou d'interférences radioélectriques (RFI).

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

Tous les véhicules à propulsion électrique, y compris les fauteuils roulants électriques, sont sensibles aux interférences électromagnétiques (EMI) et radioélectriques (RFI). Ces interférences peuvent entraîner un fonctionnement anormal ou des mouvements imprévus de votre Golden Ally Sport.



Tout mouvement involontaire ou tout relâchement du frein pourrait provoquer un accident ou causer 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 (EMI) et radioélectriques (RFI), mesuré être projeté par mètre (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 (EMI) et radioélectriques (RFI), ce qui garantirait 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 PERTURBATIONS ÉLECTROMAGNÉTIQUES ET LES INTERFÉRENCES RADIOÉLECTRIQUES



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

- Faites attention aux émetteurs situés à proximité (radio, télévision, micro-ondes, etc.) sur le parcours que vous comptez emprunter et évitez d'utiliser votre fauteuil électrique à proximité de l'un de ces émetteurs.
- Coupez l'alimentation si votre Ally Sport doit rester à l'arrêt pendant un certain temps.
- Sachez que l'ajout d'accessoires ou de composants, ou encore la modification de votre fauteuil roulant électrique, peut le rendre plus sensible aux interférences électromagnétiques (EMI) et radioélectriques (RFI).
- En cas de mouvement involontaire ou de relâchement du frein, éteignez votre fauteuil électrique 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 Golden Technologies ou directement à Golden Technologies.



Éteignez votre fauteuil roulant électrique dès que cela est possible en toute sécurité en cas de mouvement involontaire ou incontrôlable, ou en cas de desserrage involontaire des freins.

RÈGLEMENT DE LA FCC, PARTIE 15

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



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

REMARQUE : Cet équipement a été testé et déclaré conforme aux limites applicables aux appareils numériques de classe B, conformément à la partie 15 du règlement de la FCC. Ces limites sont destinées 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 radioélectrique et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, peut causer des interférences nuisibles aux communications radio. Il n'existe toutefois aucune garantie que des interférences ne se produiront pas dans une installation particulière. Si cet équipement provoque des interférences nuisibles à la réception radio ou télévision, ce qui peut être vérifié en éteignant puis en rallumant l'appareil, les utilisateurs sont invités à essayer de remédier à ces interférences en prenant une ou plusieurs des mesures suivantes : (1) Réorienter ou déplacer l'antenne de réception. (2) Augmenter la distance entre l'équipement et le récepteur. (3) Brancher l'équipement sur une prise appartenant à un circuit différent de celui auquel le récepteur est connecté. (4) Demander l'aide du revendeur ou d'un technicien radio/télévision expérimenté.

IV. Caractéristiques techniques

Numéro de modèle	GP305
Code Medicare	N/A
Capacité de charge	265 livres (120.2 kg)
Roues motrices	Arrière
Vitesse maximale	3,7 mph (6.0 km/h)
Portée de fonctionnement	9,5 miles (15.3 km)
Garde au sol	2.5"
Rayon de braquage	30"
Type de type de batterie	Lithium 24 V 10 Ah
Couleurs	Design blanc et fibre de carbone
Mode roue libre	Oui
Frein électromécanique	Oui
Chargeur	Chargeur externe
Contrôleur	Télécommande 40 A
Dimensions :	
Longueur	42.3"
Largeur	24.7"
Hauteur (du sol au haut du dossier)	37"
Du sol au haut du siège	22.6"
Poids de l'unité (montée)	92,1 livres (41.8 kg)
La pièce la plus lourde	87,5 livres
Batterie	4,6 livres
Pneus :	
Roues motrices	10 pouces, pneumatique
Roulettes	10 pouces, omnidirectionnel
Roues anti-basculement	2"
Siège :	
Hauteur du dossier	17.9"
Largeur x Profondeur	16.7" x 16.7"
Repose-pieds :	
Angle réglable	Oui
Garantie :	
Cadre	5 ans
Transmission	13 mois
Électronique	13 mois
Type de batterie	12 mois

Les caractéristiques techniques sont soumises à une tolérance de ± 2 %. L'autonomie de la batterie a été testée avec une charge de 200 livres ; elle peut varier en fonction du poids du conducteur, de la surface de roulement, du terrain et du type de batterie.

V. Principaux composants

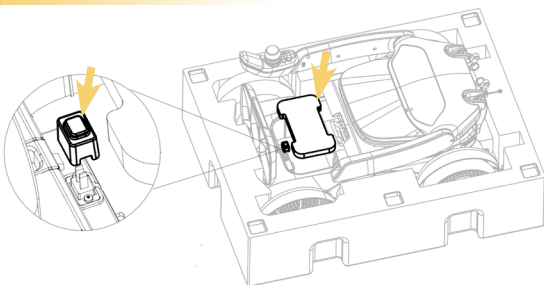


VI. Assemblage



INSTALLATION DE LA BATTERIE

Pour des raisons liées au transport, la batterie est déconnectée des appareils. Retirez et jetez le matériau de calage situé sous la batterie ainsi que le capuchon en plastique recouvrant le connecteur de la batterie. Remettez la batterie en place et assurez-vous que le loquet est bien enclenché (voir page 19).



PLIAGE ET DÉPLIAGE

Votre Ally est équipé d'une fonction de pliage électrique. Une fois activée, l'appareil peut se plier et se déplier tout seul.



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



Après avoir activé cette fonction, éloignez-vous de l'appareil jusqu'à ce que le mouvement soit terminé. Tenez les jeunes enfants et les animaux domestiques à l'écart de cet appareil jusqu'à ce que le mouvement soit terminé. Le non-respect de ces consignes peut entraîner des dommages matériels et des blessures corporelles.



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



Une fois activé, le mouvement peut être annulé en actionnant le joystick. En cas d'annulation, le mouvement s'arrêtera et vous devrez recommencer l'une ou l'autre des procédures.

Pour plier l'appareil

1. Fermez correctement l'application.
2. Placez-vous à côté et allumez-le.
3. Appuyez sur les touches et maintenez-les enfoncées pendant trois secondes. Un message vocal retentira.
4. Appuyez sur le joystick pour démarrer le mouvement.



Pour déplier l'appareil

1. Placez-vous à côté et mettez-le sous tension.
2. Appuyez sur les touches & et maintenez-les enfoncées pendant trois secondes. Un message vocal retentira.
3. Appuyez sur le joystick pour déclencher le mouvement. Attendez que le mouvement soit terminé avant de monter à bord de l'appareil.



VII. Fonctionnement



Veuillez lire et respecter le mode d'emploi avant d'utiliser votre fauteuil roulant électrique.

Votre Ally Sport est simple à utiliser. Toutefois, pour votre sécurité et celle des autres, Golden Technologies, Inc. vous recommande de lire attentivement et de bien comprendre les consignes d'utilisation suivantes. Nous vous recommandons également de vous entraîner à utiliser votre Ally Sport dans un espace exempt de tout obstacle. Une fois que vous aurez pris confiance en votre capacité à contrôler votre fauteuil roulant électrique, vous pourrez plus facilement l'utiliser dans des conditions quotidiennes normales.



Avant de prendre le volant de votre Ally Sport, observez bien votre environnement et réglez votre régulateur de vitesse en conséquence. Pour une conduite en intérieur, nous vous recommandons de sélectionner le réglage de vitesse le plus bas. Pour une conduite en extérieur, nous vous recommandons de choisir un réglage de vitesse avec lequel vous vous sentez à l'aise, en sécurité et en maîtrise de votre fauteuil roulant électrique. Familiarisez-vous avec les fonctionnalités de votre Ally Sport décrites ci-dessous et suivez les instructions pour utiliser votre fauteuil roulant électrique en toute sécurité.

CARACTÉRISTIQUES DU JOYSTICK

Affichage : indique divers états de fonctionnement. Voir page 15.

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

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

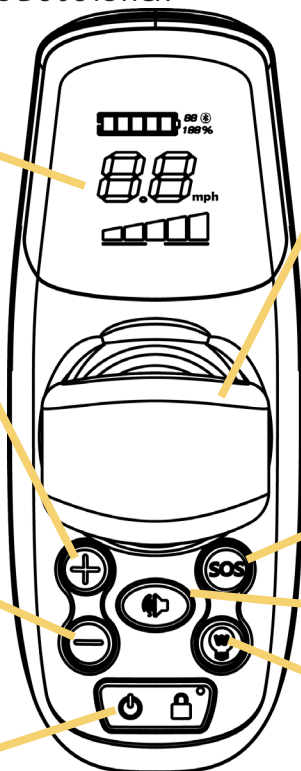
Joystick : Le joystick sert à contrôler les mouvements du fauteuil roulant électrique, notamment sa vitesse et sa direction. Plus vous éloignez le joystick de sa position centrale, plus le fauteuil roulant électrique avance rapidement. Dès que vous relâchez le joystick, celui-ci revient automatiquement en position centrale et le frein s'enclenche pour arrêter le fauteuil roulant électrique.

SOS : une alarme retentira si vous maintenez ce bouton enfoncé.

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

W : Appuyez sur W pour passer en mode débutant. L'écran affichera alors « vitesse 1 », « vitesse 2 » et l'icône « NOVICE », accompagnés du message vocal « Passez en mode débutant ». La vitesse est limitée à 2.

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



VII. Fonctionnement

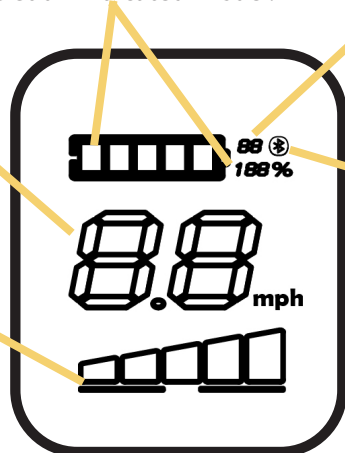


CARACTÉRISTIQUES DE L'ÉCRAN

Jauge de batterie : indique l'autonomie de la batterie selon deux unités de mesure : un pourcentage et un indicateur visuel.

Compteur de vitesse : affiche la vitesse.

État du réglage de vitesse : indique la vitesse maximale réglée à l'aide des boutons « + » et « - » du joystick.



État des défauts : indique si un code d'erreur est présent. Voir page 24.

État Bluetooth : indique si cet appareil est connecté au Bluetooth pour être utilisé avec l'application. Voir page 27.

RÉGULATEUR DE VITESSE

Votre Ally est équipé d'un régulateur de vitesse qui, une fois activé, maintient la vitesse d'avancement de cet appareil à l'un des cinq niveaux de vitesse disponibles.

1. Arrêtez complètement votre appareil, puis réglez la vitesse sur 1.
2. Maintenez le bouton d'accélération enfoncé  jusqu'à ce que le signal sonore retentisse deux fois.
3. Poussez le joystick vers l'avant. Une fois que le véhicule est en mouvement, vous pouvez ramener le joystick en position centrale. Le régulateur de vitesse maintiendra la vitesse d'avancement.

Le régulateur de vitesse étant désormais activé, vous pouvez utiliser les boutons « Accélérer » ou « Ralentir » pour modifier la vitesse d'avancement. Utilisez le joystick pour contrôler les virages.

Pour désactiver le régulateur de vitesse : tirez le joystick vers l'arrière ; dès que l'appareil passe en marche arrière, le régulateur de vitesse est désactivé.



Le régulateur de vitesse ne fonctionne qu'en marche avant ; vous devrez utiliser le joystick pour effectuer toute manœuvre de virage.

VII. Fonctionnement



MODE DÉBUTANT

Votre Ally Sport est équipé d'une fonction « Mode Débutant » qui, une fois activée, limite la vitesse maximale à 2.

1. Arrêtez complètement votre appareil, puis réglez la vitesse sur 1.
2. Appuyez sur le bouton W  , et vous entendrez le message « Passer en mode débutant ».

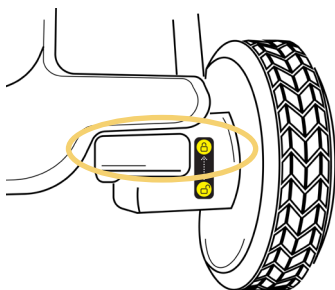
Pour désactiver le mode débutant : appuyez sur le bouton W.

MODE ROUE LIBRE

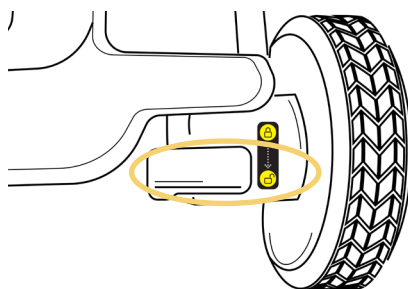
Votre Ally Sport est équipé d'une fonction « Mode roue libre » qui, une fois activée, permet de pousser manuellement cet appareil.

Éteignez l'appareil. Vous trouverez deux leviers de frein à l'arrière de l'appareil, un pour chaque moteur. Appuyez dessus pour les mettre en position déverrouillée.

Ci-dessous, en position « verrouillée ».



Ci-dessous, 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 électrique lorsqu'il est en mode roue libre et qu'il se trouve sur une pente ascendante ou descendante.

VII. Fonctionnement



BLOC-BATTERIE ET CHARGE

L'entretien de la batterie est l'élément le plus important pour garantir le bon fonctionnement de votre système d'alimentation fauteuil roulant. Le fait de maintenir la batterie complètement chargée permet de prolonger sa durée de vie. Suivez les conseils ci-dessous pour maintenir votre batterie en parfait état.

IMPORTANT ! Chargez entièrement la batterie avant sa première utilisation. Cela permet d'amener la batterie à environ 90 % de son niveau de performance maximal. Après chaque utilisation, rechargez 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.

- 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.



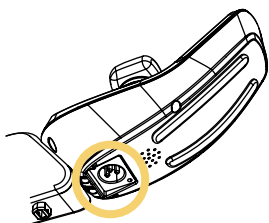
Utilisez exclusivement le chargeur externe fourni pour toutes les opérations de recharge. L'utilisation de tout autre chargeur peut entraîner une situation dangereuse susceptible de causer des blessures à vous-même ou à autrui, ainsi que des dommages matériels.

Chargement de la batterie

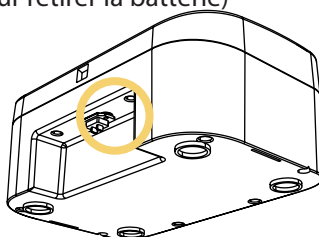
Votre système de recharge Ally Sport a été conçu pour garantir votre sécurité et vous offrir un confort d'utilisation optimal. Suivez les étapes ci-dessous pour recharger la batterie.

1. Placez votre appareil à proximité d'une prise murale standard.
2. Mettez le joystick hors tension et assurez-vous que les poignées de frein sont en position verrouillée.
3. Branchez la fiche XLR dans le port XLR du joystick ou (si vous disposez de (batterie retirée de l'appareil) sur le connecteur XLR situé à l'arrière de la batterie.

Emplacement du joystick



Emplacement de la batterie (voir page suivante)
(pour retirer la batterie)



Suite à la page suivante...

VII. Fonctionnement



BLOC-BATTERIE ET CHARGE

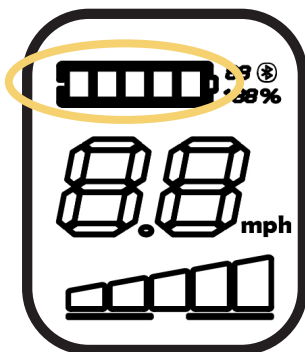
Recharge de la batterie (suite)



Si la fiche n'est pas correctement 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 LED du chargeur s'allume **en ROUGE** pendant la charge et **en VERT** lorsque la charge est terminée.

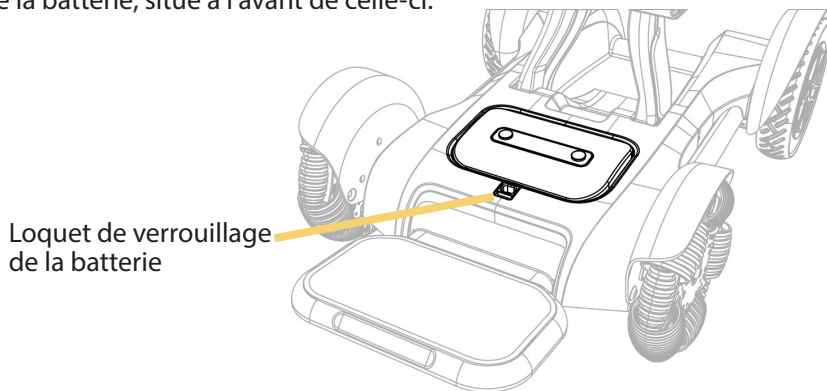
Une fois branché sur le joystick, le message vocal « Chargement de la batterie » retentit et la jauge de batterie défile.



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.

Retrait de la batterie

Votre Ally Sport est équipé d'une batterie amovible. Pour l'installer ou la retirer de l'appareil, il suffit d'enclencher ou de désenclencher le loquet orange de verrouillage de la batterie, situé à l'avant de celle-ci.

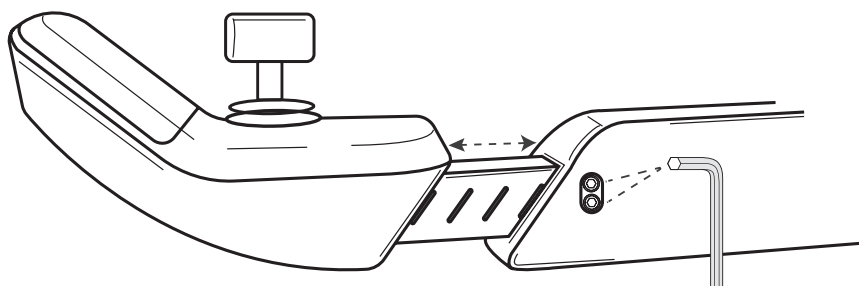


Après avoir installé la batterie, assurez-vous que le loquet est bien enclenché et en position verrouillée. Si vous ne le faites pas, la batterie risque de tomber pendant le fonctionnement.

CARACTÉRISTIQUES ET FONCTIONS DES ACCOUDOIRS

Rallonge pour joystick

Le joystick peut être rallongé jusqu'à 2 pouces, par paliers de 0,5 pouce. Mettez l'appareil hors tension, retirez les trois vis Allen de 3 mm qui fixent le joystick, réglez le joystick à la position souhaitée, puis remettez en place les pièces de fixation nécessaires.



CONDUITE

Votre Ally Sport est simple 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 Ally Sport dans un espace exempt de tout obstacle. Une fois que vous aurez pris confiance en votre capacité à contrôler votre fauteuil roulant électrique, vous serez plus à même de l'utiliser 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 « Locked ».
3. Relevez le repose-pieds.
4. Installez-vous soigneusement, confortablement 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 situé sur la télécommande avant de monter ou de descendre du fauteuil roulant électrique. Le non-respect de cette consigne peut entraîner une activation involontaire du joystick, provoquant le déplacement du fauteuil roulant électrique et pouvant causer des blessures à vous-même et/ou aux personnes qui vous entourent.



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



Veillez à garder les pieds bien calés sur le repose-pieds à tout moment.



Plus vous éloignez le joystick de sa position centrale, plus le fauteuil roulant électrique avance vite.

Suite à la page suivante...

CONDUITE



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 perte d'équilibre et provoquer une blessure.



Si vous n'êtes pas sûr de vous, commencez par la vitesse la plus basse.



Faites preuve de prudence lorsque vous conduisez sur des terrains recouverts de gravier meuble, d'herbe mouillée, de glace ou présentant toute autre configuration inhabituelle.

Fin de votre séance de conduite

Assurez-vous que l'appareil est complètement hors tension, puis effectuez ces étapes dans l'ordre inverse. Pour plus d'informations, consultez également la rubrique « Mise en marche et arrêt » de la section Sécurité, à la page 7.

CONSEILS ET INSTRUCTIONS UTILES POUR LA CONDUITE

Maîtrise dans les passages étroits

En utilisant votre Ally Sport pour améliorer votre mobilité, vous rencontrerez sans aucun doute certains obstacles qui nécessiteront un peu d'entraînement pour être franchis en toute sécurité et sans encombre. Vous trouverez ci-dessous quelques obstacles courants que vous pourriez rencontrer lors de l'utilisation quotidienne de votre fauteuil roulant électrique. À côté de ces obstacles figurent 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 équipée d'une poignée ou d'une barre de poussée.
- Vérifiez si la porte s'ouvre vers vous ou dans la direction opposée.
- N'essayez pas d'ouvrir la porte en comptant uniquement sur votre force physique. Apprenez à tirer parti de la puissance de votre fauteuil roulant électrique pour qu'il fasse l'essentiel 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 porte ou pour actionner la barre de poussée.
2. Utilisez votre autre main pour contrôler le fauteuil roulant électrique en actionnant doucement le joystick afin de le faire avancer lentement.
3. Utilisez votre bras pour ouvrir la porte doucement.
4. Passez la porte.
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 électrique une fois que vous avez franchi la porte, puis fermez-la manuellement.

Suite à la page suivante...

CONSEILS ET INSTRUCTIONS UTILES POUR LA CONDUITE

Si la porte s'ouvre vers vous :

1. Utilisez une main pour tourner la poignée ou pour tirer sur la poignée.
2. Ne lâchez pas la poignée de porte.
3. Utilisez votre autre main pour contrôler le fauteuil roulant électrique en actionnant doucement le joystick afin de le faire reculer lentement.
4. Laissez la puissance de votre Ally Sport ouvrir la porte à fond.
5. Lorsque la porte est entièrement 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, veuillez à la refermer derrière vous.
8. S'il ne s'agit pas d'une porte à fermeture automatique, fermez-la derrière vous.

Rampes

En vertu de la loi américaine sur le handicap (ADA), de nombreux bâtiments sont équipés de rampes d'accès permettant l'accès aux fauteuils roulants électriques et à d'autres moyens de déplacement.



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

VII. Fonctionnement



INSTRUCIONS VOCALES

Certaines fonctions et actions peuvent déclencher une réponse vocale de votre Ally Sport.

Messages vocaux	Description.
Passer en mode débutant	J'ai appuyé sur le bouton « Mode débutant ».
Quitter le mode débutant	Appuyez à nouveau sur le bouton « Mode débutant ».
Alarme	Appuyez longuement sur la touche SOS pour déclencher le signal SOS.
VERROUILLAGE	L'unité s'est bloquée
DÉVERROUILLER	L'unité a été déverrouillée
Démarrer la télécommande	C'est l'utilisateur de l'application qui fait fonctionner l'appareil.
Le fauteuil roulant a été verrouillé via Bluetooth	L'utilisateur de l'application a verrouillé l'appareil.
Mise à jour	L'application détecte qu'une nouvelle version est disponible.
Mise à jour terminée	La mise à jour de l'application est terminée.
Tonalité d'allumage	Appuyez sur le bouton de mise en marche et maintenez-le enfoncé pendant 3 secondes pour démarrer l'appareil.
Recharge	Recharge
Recharge terminée	Recharge terminée
Frein ouvert	L'un des freins du moteur est débloqué.
Connecté via Bluetooth	L'application Bluetooth est connectée.
Protection du matériel	Message vocal en cas de panne du disque dur.
Protection des machines	Message vocal en cas de panne de la machine.
Protection de la manette	Message vocal en cas de défaillance du joystick.
Échec de la mise à jour	Une erreur s'est produite lors de la mise à jour.
Connexion Bluetooth interrompue	L'application Bluetooth est déconnectée.
Batterie faible, veuillez recharger	Déclencher lorsque le niveau de charge est inférieur à 20 %.

VIII. Diagnostic des pannes et Dépannage



Codes d'erreur

Pour vous faciliter la vie, l'Ally Sport est équipé d'un système d'alerte automatique en cas de dysfonctionnement. Si, lors de la mise sous tension, le système présente un dysfonctionnement, celui-ci s'affichera à l'écran. Ces dysfonctionnements sont décrits dans le tableau ci-dessous.

Code d'erreur	Diagnostic des pannes	Dépannage
E1	Défaut du bouton du joystick	Il se peut qu'un bouton du joystick soit bloqué ; vérifiez tous les boutons et assurez-vous qu'aucun d'entre eux ne reste coincé.
20, 21, 22, 23	Panne électrique du joystick	Vérifiez les branchements électriques. Vérifiez que les faisceaux ne présentent pas de dommages.
24	Le joystick n'est pas centré à la mise sous tension.	Redémarrez l'appareil en veillant à ne pas actionner le joystick pendant la mise sous tension.
E6	Défaut de câblage entre le joystick et la manette	Vérifiez les branchements électriques. Vérifiez que les faisceaux ne sont pas endommagés.
E7	Erreur de connexion Bluetooth	Redémarrez vos appareils et réessayez de les appairer.
40	Panne du frein électromagnétique du moteur gauche	Vérifiez le levier de frein du moteur gauche et assurez-vous qu'il est en position « verrouillée ».
41	Panne du frein électromagnétique du moteur droit	Vérifiez le levier de frein du moteur droit et assurez-vous qu'il est bien en position « verrouillée ».
80	Défaut de basse tension	Recharger la batterie
88	Défaut de précharge	Veillez à respecter toutes les étapes de la procédure de recharge décrites dans la section « Fonctionnement ».
90	Défaut haute tension	Assurez-vous que les freins gauche et droit se desserrent et s'enclenchent correctement lors de l'utilisation du fauteuil roulant électrique. En cas de dépassement de la charge maximale autorisée (265 lb) ou de la pente maximale de 6 degrés, éteignez la commande et laissez-la refroidir. Réduisez la charge et/ou la pente lors de l'utilisation du fauteuil roulant électrique.
93, 96	Les deux moteurs présentent des défauts.	Vérifiez l'ensemble du câblage et des moteurs, et assurez-vous qu'aucun obstacle ne se trouve dans les roues.
81, 84, 85, 92, 94	Défaut du moteur droit	Vérifiez le moteur et le faisceau de câbles correspondants.
82, 86, 87, 91, 95	Défaut du moteur gauche	Vérifiez le moteur gauche et le faisceau de câbles.

ENTRETIEN RÉGULIER

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

- Veillez à ce que votre batterie soit complètement chargée chaque jour. Reportez-vous à la section « Chargement de la batterie ».
- Lorsque l'appareil est éteint, vérifiez quotidiennement que le joystick ne présente pas de dommages et assurez-vous qu'il revient bien en position neutre. Si vous constatez un défaut, contactez votre revendeur. N'essayez pas de le réparer vous-même !
- Vérifiez quotidiennement l'assise, les accoudoirs et le repose-pieds afin de détecter d'éventuelles fixations desserrées, une usure excessive ou des dommages. Si vous constatez un défaut, contactez votre revendeur.
- Vérifiez régulièrement l'état des pneus de votre fauteuil roulant électrique pour détecter d'éventuels signes 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 revendeur 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 contactez votre revendeur.
- Tous les roulements de roue sont lubrifiés à vie et étanches. Aucune lubrification supplémentaire n'est nécessaire.



Faites attention aux risques de pincement et aux pièces métalliques tranchantes (portez des gants).

Nous vous recommandons de vérifier les points suivants :

Bande de roulement : Vérifiez régulièrement l'état de la bande de roulement. Si la profondeur restante est inférieure à 1/32 de pouce, faites remplacer les pneus usés par votre revendeur Golden le plus proche.

Commande par joystick : Protégez la commande par joystick 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 Ally Sport. L'eau et les températures extrêmes sont les principaux facteurs susceptibles de nuire à votre fauteuil roulant électrique et à ses performances.

IX. Entretien et maintenance



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 composants et les performances de votre fauteuil roulant électrique.



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



En cas de températures extrêmement élevées, votre fauteuil roulant électrique peut fonctionner à des vitesses réduites en raison du dispositif de limitation thermique du contrôleur, conçu pour éviter d'endommager les moteurs et les autres composants électriques du fauteuil.

Stockage

Votre Ally doit être conservé dans un endroit propre à l'intérieur, à une température ambiante de Température comprise entre 32 °F et 122 °F, humidité relative ≤ 80 %, avec une bonne ventilation.



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

Pneus à

Votre Ally est équipé de pneus de roues motrices gonflés à l'air. Nous vous recommandons de les gonfler à 35 PSI.



Ne dépassez jamais la pression maximale en PSI indiquée pour le pneu. La pression maximale en PSI est indiquée sur le flanc du pneu.

TRANSPORTS

Grâce à ses dimensions compactes, votre fauteuil roulant électrique 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 correctement arrimés pendant le transport, ils risquent de se déplacer ou de devenir 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.



APPLICATION MOBILE

Votre Ally Sport est équipé d'une fonctionnalité permettant d'utiliser une application mobile pour commander l'appareil, régler les paramètres et accéder à diverses autres fonctions. Avant d'installer et d'utiliser l'application, veuillez lire et respecter les instructions et avertissements suivants.

SÉCURITÉ



Nous recommandons à l'utilisateur de créer un mot de passe fort pour son appareil mobile, afin d'éviter toute intrusion illégale de matériel.



Téléchargez l'application en scannant le code QR figurant dans le manuel à tout moment temps.



Ne mettez à jour l'application que via Google Play (pour les téléphones Android) ou l'App Store (pour iPhone) à tout moment.



N'installez pas d'applications sur des téléphones piratés, « jailbreakés » ou ayant subi des modifications.



Si l'appareil mobile ne parvient pas à commander correctement le fauteuil roulant, veuillez Cessez immédiatement d'utiliser votre appareil mobile et utilisez le joystick du fauteuil roulant. Veuillez retirer tout autre appareil sans fil de la pièce, puis connectez votre appareil mobile au fauteuil roulant. Encore une fois. Essayez de commander le fauteuil roulant à l'aide de votre appareil mobile. N'utilisez pas l'appareil mobile tant que vous ne parvenez pas à commander correctement le fauteuil.



Lorsque vous utilisez votre téléphone portable, essayez de garder les autres appareils sans fil à une distance d'au moins 10 pieds du fauteuil roulant.

Au niveau de la couche application, l'algorithme AES128 est utilisé pour rechiffrer les données interactives par matériel. Le mot de passe initial de 128 bits sera calculé à partir du code de fonctionnalité de les parties interactives selon l'algorithme, et seront en permanence mises à jour et synchronisées pendant le processus de connexion. Étant donné qu'il y a codes aléatoires dynamiques et codes de séquence dans les données : la séquence réelle des données de chaque communication varie, et les données réelles ne seront visibles qu'après décryptage. Si les données sont incorrectes ou si la vérification du contenu s'avère illégale

À plusieurs reprises, la connexion sera interrompue et l'ajout à la liste noire s'effectuera simultanément, jusqu'à ce que la couverture puisse être supprimée. Assurez-vous que le signal est transmis comme prévu.

CARACTÉRISTIQUES

- Protocole : technologie Bluetooth 4.1 (Bluetooth IEEE 802.15.4).
- Bande de fréquences : bande de fréquences ISM à 2,4 GHz
- Fréquence : 2,400 GHz ~ 2,4835 GHz
- Technologie de modulation : GFSK
- Technologie à spectre étalé : saut de fréquence
- Puissance de sortie : +4 dBm à -20 dBm (par paliers de 4 dB)
- Sensibilité : -93 dBm (mode BLE)
- Distance : < 10 m

INSTALLATION

L'application est compatible avec les iPhone et les appareils Android. Utilisez les codes QR suivants :

Android



iPhone

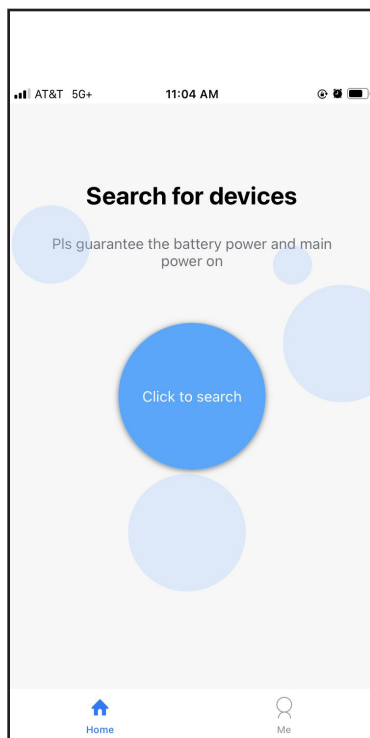


FONCTIONNEMENT

Configuration

1. Une fois votre Ally Sport allumé, ouvrez l'application. L'écran ci-dessous s'affichera. Suivez les instructions à l'écran pour coupler votre Ally Sport avec l'application. Remarque :

Le Bluetooth doit être activé ; si ce n'est pas le cas, un message s'affichera pour vous demander autorisation pour l'activer.

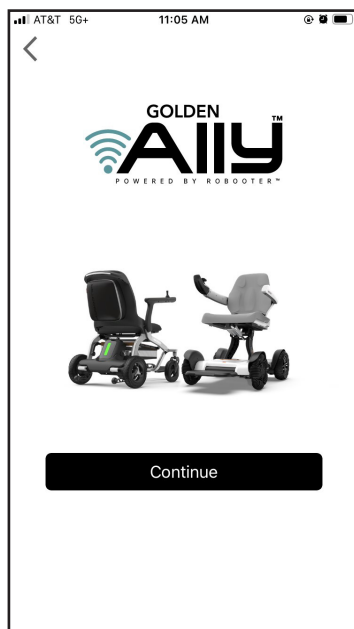
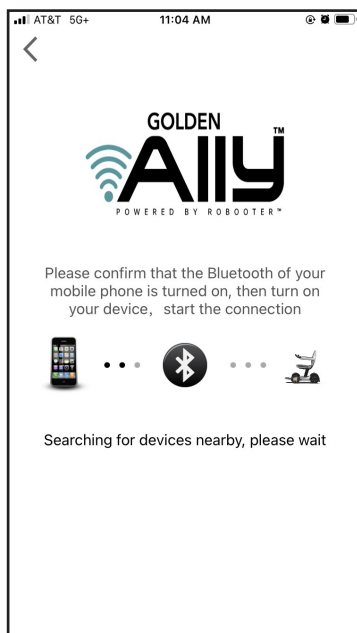


FONCTIONNEMENT

Configuration

2. L'application recherchera votre appareil et affichera l'écran suivant.

3. Une fois que l'application aura établi la connexion, cet écran s'affichera. Cliquez sur « Essayer maintenant ».



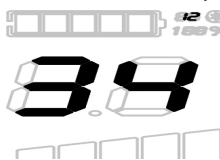
3. Vous avez maintenant réussi à coupler votre appareil mobile et Ally Sport.



Assurez-vous d'avoir appairé votre appareil mobile avec votre Ally Sport.

4. Vérifiez que vous êtes bien connecté à votre Ally Sport en procédant comme

- Appuyez simultanément sur  et  et
- L'écran du joystick et celui de votre appareil mobile afficheront tous deux un code, vérifiez qu'ils correspondent. L'écran n'affichera que les 4 premiers chiffres, comme indiqué ci-dessous. S'ils correspondent, cela signifie que votre appareil mobile est correctement appairé avec votre Ally Sport.



Si vous configurez plusieurs combinaisons d'Allyes et d'appareils mobiles, veuillez à Veillez à les faire un par un.

FONCTIONNEMENT

Fonctionnalités de l'application



FONCTIONNEMENT

Télécommande



Vérifiez qu'il n'y a aucun obstacle avant de prendre le volant de votre fauteuil roulant électrique.

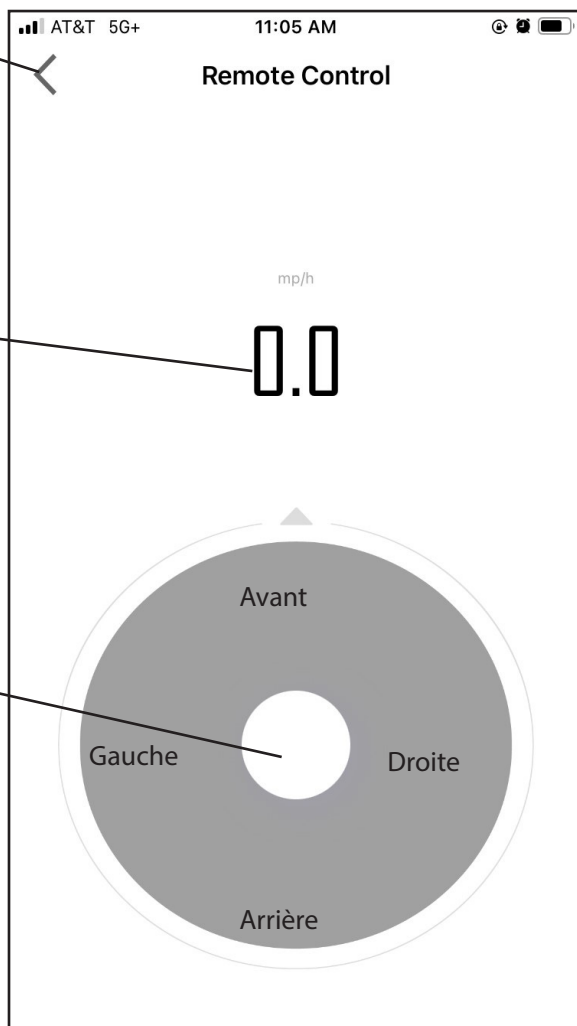


Respectez toutes les instructions et mises en garde figurant dans ce manuel lorsque utiliser le fauteuil roulant électrique à l'aide de cette application ou du joystick.

Appuyez ici pour quitter votre session de télécommande et revenir au menu principal.

Affiche la vitesse à laquelle vous roulez.

Appuyez longuement sur le cercle central, déplacez-le comme si vous utilisiez un joystick, et le fauteuil se déplacera.

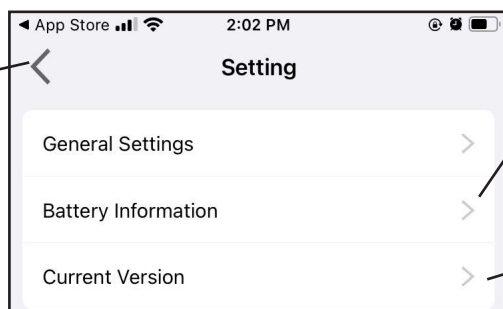




FONCTIONNEMENT

Paramètres

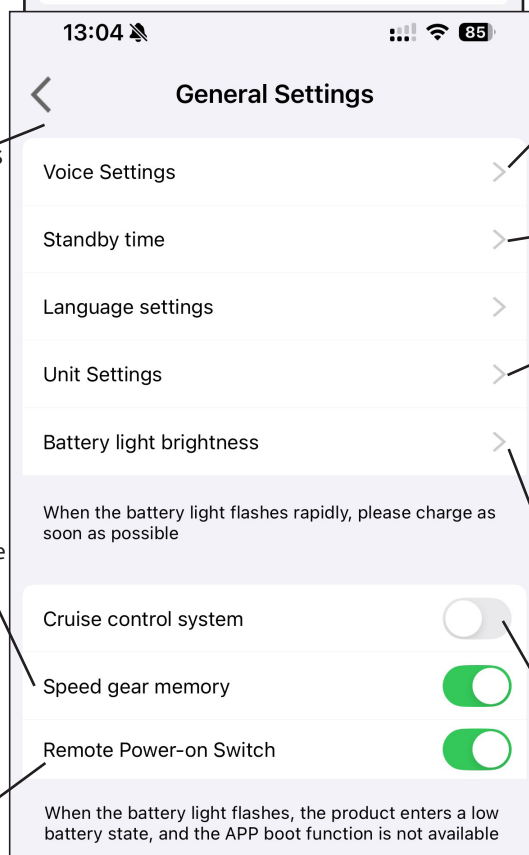
Appuyez pour Retour à la page d'accueil Menu.



Affiche l'état de la batterie informations.

Affiche la valeur actuelle version de l'application et si des mises à jour sont disponibles.

Appuyez pour retour à Menu « Paramètres ».



Régler la voix invites et volume.

Réglez le délai avant le passage en mode veille.

Vous permet de choisir entre les miles par heure (MPH) et les kilomètres par heure (KPH) comme unité de mesure pour le compteur de vitesse.

Vous permet de régler la luminosité du voyant de batterie.

Vous permet d'activer ou de désactiver la fonction de régulateur de vitesse. Voir page 16.

Vous permet de activer ou désactiver le Speed Gear Fonctionnalité de mémoire. Cette fonctionnalité permet d'économiser le réglage de la vitesse vous êtes en ligne quand tu éteins ton Ally. Référence page 14.

Permet de capacité à tourner sur votre appareil avec cette application.

Golden Technologies a fourni, tout au long du manuel d'utilisation, des informations concernant l'utilisation et l'entretien corrects de votre fauteuil roulant électrique. Le non-respect de ces consignes entraînera l'annulation de la garantie du fauteuil roulant électrique, de ses pièces et de la batterie fournie par Golden Technologies.

La garantie suivante est accordée exclusivement au consommateur INITIAL ayant acheté notre produit ; elle prend effet à la date d'achat effectuée par le consommateur auprès d'un revendeur agréé Golden Technologies. Le consommateur doit avoir enregistré sa carte de garantie auprès de Golden Technologies pour pouvoir bénéficier du service après-vente.

La garantie couvre les modèles de fauteuils roulants électriques suivants, sauf indication contraire :

- Ally Sport GP305

Garantie limitée de cinq ans

Pendant une période de cinq ans à compter de la date d'achat, en cas de défaut de matériaux ou de fabrication, Golden Technologies s'engage, à sa discrétion, à réparer ou à remplacer l'un des éléments suivants du châssis structurel dont le défaut aura été constaté par un représentant agréé de Golden Technologies :

- Cadre en aluminium*

Garantie limitée de treize mois

Pendant une période de treize mois à compter de la date d'achat, en cas de défaut de matériaux ou de fabrication, Golden Technologies s'engage, à sa discrétion, à réparer ou à remplacer l'un des éléments suivants du cadre structurel dont le défaut aura été constaté par un représentant agréé de Golden Technologies :

- Fourches anti-basculement
- Fourches de roulettes
- Accoudoirs
- Repose-pieds

Pendant une période de treize mois à compter de la date d'achat, en cas de défaut de matériaux ou de fabrication, Golden Technologies s'engage, à sa discrétion, à réparer ou à remplacer l'un des composants de la chaîne cinématique suivants dont le défaut aura été constaté par un représentant agréé de Golden Technologies :

- Ensemble moteur/boîte de vitesses
- Ensemble de freinage (fonctionnement électrique uniquement)

Remarque : une augmentation du bruit de fonctionnement du moteur/réducteur NE CONSTITUE PAS un défaut. Dans le cadre d'une usure normale, il est normal que le bruit de fonctionnement augmente.

Pendant une période de treize mois à compter de la date d'achat, en cas de défaut de matériaux ou de fabrication, Golden Technologies s'engage, à sa discrétion, à réparer ou à remplacer l'un des composants électroniques suivants dont le défaut aura été constaté par un représentant agréé de Golden Technologies :

- Contrôleur électronique
- Chargeur de batterie
- Faisceau(x) de câbles (à l'exclusion des manchons de protection)

Remarque : lors de la recharge des batteries, il est normal que le chargeur chauffe. La chaleur dégagée par le chargeur NE CONSTITUE PAS un défaut.

Pendant une période de treize mois à compter de la date d'achat, en cas de défaut de matériaux ou de fabrication, Golden Technologies s'engage, à sa discrétion, à réparer ou à remplacer l'une des pièces suivantes dont le défaut aura été constaté par un représentant agréé de Golden Technologies :

- Roulements
- Douilles
- Composants en caoutchouc (à l'exception des pneus et de toutes les pièces d'usure)
- Pièces en plastique (à l'exception des pneus et de toutes les pièces d'usure)

Garantie limitée de douze mois

Pendant une période de douze mois à compter de la date d'achat, en cas de défaut de matériaux ou de fabrication, Golden Technologies remplacera les batteries fournies par Golden Technologies si un représentant agréé de Golden Technologies constate qu'elles sont défectueuses.

Les éléments non mentionnés ou non répertoriés sont couverts à la discrétion de Golden Technologies. Tous les accessoires, de série ou en option, fournis par Golden Technologies, sont couverts pendant une période d'un an à compter de la date d'achat de l'appareil concerné.

Exclusions de garantie :

Golden Technologies n'accorde aucune garantie sur les éléments suivants, qui peuvent nécessiter un remplacement en raison de l'usure normale liée à une utilisation quotidienne :

- Pneus et chambres à air
- Capots en plastique ABS
- Coussins d'accoudoirs
- Ampoules/Fusibles
- Balais de moteur
- Boîtiers de batterie
- Plaquettes de frein
- Tissus d'ameublement

La présente garantie exclut également les éléments suivants :

- Perte ou vol de composants
- Dommages causés par :
 - Déversement ou fuite de liquide de batterie.
 - Utilisation abusive, mauvaise utilisation, accident ou négligence.
 - Utilisation, entretien ou stockage inappropriés.
 - Utilisation à des fins commerciales ou utilisation autre que normale.
 - Les réparations et/ou modifications apportées à toute pièce sans l'accord express de Golden Technologies.
 - Dépassement de la capacité de charge maximale indiquée pour l'appareil.
 - Les accessoires autres que ceux fournis ou homologués par Golden Technologies.
 - Non-respect des instructions d'utilisation du produit.
 - Catastrophes naturelles, telles que les coups de foudre, les tremblements de terre, etc.
 - Des circonstances indépendantes de la volonté de Golden Technologies.
- TOUTE PIÈCE MODIFIÉE OU RÉPARÉE PAR UNE PERSONNE NON AGRÉÉE.

Service après-vente :

Le service de garantie doit être effectué par un représentant agréé de Golden Technologies. Golden Technologies se réserve le droit de remplacer la ou les pièces sous garantie par des pièces remises à neuf ou neuves, à sa seule discrétion. Tous les frais de main-d'œuvre, les frais de déplacement, les frais de transport ou tout autre frais lié à l'installation des pièces sous garantie sont à la charge du consommateur. La garantie couvre uniquement le remplacement des pièces et n'inclut pas les frais de transport des pièces de remplacement. Les consommateurs ne doivent renvoyer aucun article à Golden Technologies sans autorisation écrite préalable. Tout dommage survenant pendant le transport des pièces sous garantie relève de la seule responsabilité du consommateur.

Il n'existe aucune autre garantie expresse.

Les garanties tacites, y compris celles de qualité marchande et d'adéquation à un usage particulier, sont exclues. La responsabilité pour les dommages indirects est exclue.

La présente garantie vous confère des droits spécifiques ; vous pouvez également bénéficier d'autres droits, qui peuvent varier d'un État à l'autre.



 GOLDEN