

MINIMOTORS
Speedway V

MOBILITE PERSONNELLE

Manuel d'Utilisation



Présentation de la société

Minimotors Co. LTD. est une entreprise de fabrication et de distribution de dispositifs de mobilité personnelle avec un système de production professionnelle existant depuis 1999.

Minimotors Co. LTD. a créé la solution de mobilité électrique <DUALTRON> pour aller à la rencontre des gens du monde entier et rendre la mobilité personnelle plus innovatrice, plus accessible et plus pratique, en fabriquant un produit apprécié par les gens dans le monde, et ceci de 1999 à nos jours. Minimotors Co. Ltd. fait de son mieux pour devenir la meilleure compagnie de mobilité électrique du monde.



Présentation de la marque

La marque 'SPEEDWAY' est une marque de luxe d'envergure mondiale, conçue et fabriquée directement par MINI Motors.

'SPEEDWAY' est facile à transporter et conçue pour le mode de vie urbain. Il existe de nombreux utilisateurs depuis son lancement en 2014, et il s'agit d'une marque de scooter électrique de la vie quotidienne qui est très appréciée et qui a été rénovée à maintes reprises.



✓ Veuillez lire attentivement le manuel d'utilisation.

N'utilisez pas le produit tant que vous ne comprenez pas ses fonctionnalités.
Ne louez pas le produit à quiconque ne pouvant pas l'utiliser.

*La première utilisation doit se faire à une vitesse lente pour une question de sécurité.

Speedway 5 Contenu du manuel d'utilisation

01. Consignes de sécurité et restrictions	04
02. Composants du produit	06
03. Nom de chaque pièce	07
04. Comment utiliser le produit	08
05. Comment utiliser le tableau de bord	10
06. Comment utiliser le chargeur correctement	13
07. Précautions de sécurité pour la batterie Lithium-ion	14
08. Consignes de sécurité avant de conduire	15
09. Maintenance	16
10. Checklist importante	17
11. Spécifications du produit	18

Avant de lire le Manuel d'utilisation

Ce manuel contient des informations importantes pour vous aider à utiliser votre produit en toute sécurité. Pour une utilisation sûre, il est marqué "Danger", "Avertissement" et "Attention" selon le degré du danger. Chaque mention doit se comprendre comme suit.

 Danger : Indique une situation dangereuse pouvant entraîner des blessures

 Avertissement : Indique une situation potentiellement dangereuse pouvant entraîner des blessures légères

 Attention : Indique une situation potentiellement dangereuse pouvant entraîner des blessures graves



Attention

Veuillez lire attentivement ce manuel avant d'utiliser ce produit

1) Consignes de sécurité et restrictions

*Même durant la période de garantie, vous pouvez être responsable de tout accident lié à l'une des causes suivantes



1. Attention à l'eau !

Ce produit et ses composants ne sont pas étanches. Ne laissez pas l'eau pénétrer dans le produit et ses composants.

- * Ne jamais l'utiliser, si la route est mouillée à cause de la pluie, de la neige, des grêlons..
- * Si vous lavez ou diffusez de l'eau sur des appareils électriques, cela peut entraîner un mauvais fonctionnement ou un incendie.



2. Attention aux parties pliables et aux pièces rotatives !

Si des parties du corps, comme un doigt ou des cheveux, se coincent dans les parties pliables ou les pièces rotatives du produit, cela peut causer de graves blessures. Faites bien attention.



3. Pas d'acrobaties

Les cascades et sauts tel que le saut et la chute sont interdits, car ils peuvent avoir un impact grave sur le produit et causer dysfonctionnements et accidents.



5. Ne pas faire de réglage soi-même

Ne pas ouvrir ou régler les pièces électriques (batterie, contrôleur ou système moteur).



4. Pas de passager supplémentaire

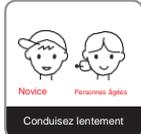
Ce produit est destiné à une seule personne adulte, il est donc interdit d'y monter à deux, avec des enfants ou des nourrissons.



6. Se conformer aux lois en vigueur

Il est interdit de conduire sans permis, après avoir bu, de charger une cargaison sur le. (En dehors d'un vélo ou d'une bicyclette, un permis est requis)

Veuillez vous conformer à la Loi sur la circulation routière et aux lois et réglementations en vigueur selon le lieu d'utilisation.



7. Les débutants et les personnes âgées sont encouragés à rouler lentement

Les débutants qui ne sont pas habitués à utiliser le produit, les personnes âgées et autres devraient éviter la conduite en mode vitesse supérieure et il leur est recommandé de rouler lentement.

De plus, veuillez ne l'utiliser qu'après avoir appris comment rouler en toute sécurité dans un endroit large.



8. Ne pas freiner brusquement avec le frein avant

S'il y a un risque de chute, une décélération soudaine doit être effectuée en toute sécurité. Ne pas adopter de comportements inhabituels ou de forces surnaturelles, comme vous arrêter avec vos pieds.



9. Ne pas accélérer dans les descentes

Ralentissez quand vous descendez une pente. Quand vous réduisez votre vitesse, pour éviter la surchauffe du frein, utilisez les freins correctement pour réduire la chaleur du disque.



10. Ne pas conduire sur des pentes raides

La capacité en pente est différente pour chaque produit. Des chemins passant en colline excédant la spécification peuvent endommager le produit (pièces) à cause d'une baisse de température, une surtension ou une sous-tension, ce qui peut causer un dysfonctionnement du produit.



11. Avertissement de sécurité relatif au transport du produit

Si vous soulevez le produit en ne tenant que le guidon, il est possible que celui-ci puisse être endommagé à cause de la déformation de la partie pliante, due à la charge ou au mouvement du produit. Lorsque vous soulevez le produit, assurez-vous de tenir le corps du produit (repose-pieds) d'une main, et de maintenir le guidon de l'autre main afin de ne pas vous blesser le dos ou les genoux.

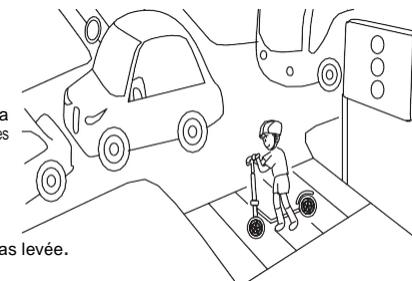


12. Assurez-vous de porter des équipements de sécurité

Pour la sécurité des passagers, assurez-vous de porter un casque plein visage et autres équipements de protection (genou, coude, main, haut du corps) et ne portez pas de chaussures telles que des slippers ou des talons hauts, qui interféreraient avec la conduite.

2) Précautions / Consignes de sécurité avant de conduire

1. a conduite nocturne devrait être évitée, mais dans tous les cas, assurez-vous de porter un casque et d'autres protections (genoux, coudes, mains, haut du corps, etc.) et conduisez prudemment.
2. Sélectionnez le mode qui vous convient et conduisez. Afin de faire face à une situation soudaine, exercez-vous à ralentir et maintenir le frein à tout moment.
3. Lorsque vous tournez à gauche/à droite, ralentissez pour éviter le risque de chute ou de glissement, puis tournez lentement en toute sécurité.
4. Pour reculer, il est plus sûr de descendre du produit après l'arrêt avant de se déplacer.
5. Il est interdit de l'utiliser dans un endroit glissant, un endroit bondé, une pente raide, des routes avec un risque d'accident, une route irrégulière.
6. Quand vous traversez un passage pour piétons, descendez du produit pour la sécurité des piétons.
7. Ne pas mettre en danger tout autre moyen de transport, les animaux, les piétons, les bicyclettes, motos, voitures, etc..
8. Si vous passez par des ralentisseurs et des obstacles, assurez-vous de ralentir.
9. Quand vous ralentissez ou freinez, ne vous arrêtez pas en utilisant vos pieds, mais arrêtez-vous en utilisant le frein de façon appropriée.
10. Veillez à ce qu'il n'y ait pas de risque de brûlures dû à la chaleur du moteur et du frein (particulièrement le rotor de disque) après avoir conduit.
11. Il est interdit de conduire en ne tenant le guidon que d'une seule main durant tout le trajet.
12. Ne conduisez pas ou ne roulez pas lorsque la béquille n'est pas levée.



Composants du produit



Vérification des composants de la boîte

Le haut : Protection en polystyrène, Outil par défaut

Le bas : Produits, Chargeur de batterie par défaut (1.7A)

Taille du produit



* Des erreurs peuvent survenir en fonction de la méthode de mesure.

Notez le numéro de série.



Le numéro de série peut être utilisé pour vérifier des informations telles que la date d'achat, la période de garantie, etc. et ces informations sur le produit peuvent être vérifiées même s'il est perdu ou volé.

(Pouvant varier selon la localisation du bureau de succursale)

Assemblage du tableau de bord, frein

(Outil : clé hexagonale de 3mm, 5mm)



- Ajustez la position du phare et serrez les boulons de fixation à l'aide d'une clé hexagonale



- Localisez le tableau de bord et serrez les boulons de fixation à l'aide d'une clé hexagonale



- Réglez la position du frein et serrez les boulons de fixation à l'aide d'une clé hexagonale

Nom de chaque pièce



Guidon



*Vous pouvez télécharger le schéma de câblage électrique en scannant le code QR.



Schéma électrique QR

Carrosserie



1) Dépliage du produit

Relâchez le levier de pliage au niveau de la manette en S.



1. Lever le poteau de direction en S (Tube de commande) 2. Déplier le guidon en T après ajustement de la hauteur

2) Comment démarrer



Etape 1. Allumer l'interrupteur principal

Si vous appuyez sur le bouton du phare avant de démarrer le produit, le tableau de bord ne s'allumera pas. Dans pareil cas, le produit a été conçu pour ne pas démarrer. (Fonction antivol rapide)

*L'interrupteur du tableau de bord s'éteindra automatiquement après quelques minutes d'inactivité. A ce moment-là, la lampe LED s'éteindra également. Allumez-la donc à partir du bouton de la lampe LED lorsque vous remettez en marche le tableau de bord, et éteignez l'interrupteur principal après utilisation.



Etape 2. Allumer le tableau de bord

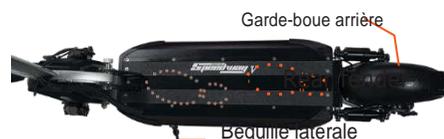
Appuyez sur le bouton d'alimentation du tableau de bord pendant 2 secondes pour allumer le tableau de bord. Vous pouvez régler le mode de démarrage, le mode de vitesse, le frein électronique et la fonction ABS.

Astuce



A vérifier avant de mettre le produit en marche

Avant de mettre en marche le produit, appuyez sur le bouton de mise en marche tout en veillant à ce que le bouton de la lampe LED soit éteint.



Etape 3. Position pour la conduite

Après avoir incliné la béquille, trouvez une position stable sur le pont puis maintenez la poignée confortablement. Veillez à ne pas poser le pied sur le garde-boue arrière.



Etape 4. Accélération et décélération

L'accélération peut être effectuée en utilisant l'accélérateur du tableau de bord pendant la conduite, et la décélération ou l'arrêt peut être effectué en maintenant les freins sur le guidon.



Assurez-vous que le dispositif de pliage (en S) soit bien verrouillé avant de conduire et poussez le guidon jusqu'à entendre un clic. Et vérifiez la position du curseur de fixation, l'état de verrouillage du levier à serrage rapide et l'état de fixation de la pièce pliante.

Attention Attention au dysfonctionnement de l'accélérateur

Peu importe si l'accélérateur est actionné ou non, la sonde-moteur peut continuer à fonctionner, causant des dysfonctionnements tels qu'une accélération soudaine. Dans ce cas, maintenez le levier de frein pour annuler l'opération. Ce phénomène peut être causé par la corrosion de l'accélérateur, l'immersion de l'accélérateur, la déconnexion de l'aimant, des leviers cassés et la rupture du ressort. Ne pas faire rebondir fortement le levier d'accélération

3) Comment s'arrêter

Etape 1 Utilisation du frein arrière

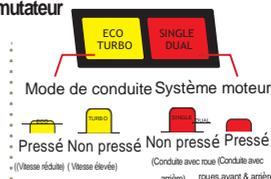
Assurez-vous d'utiliser le frein arrière en premier pour décélérer lors de l'arrêt pendant la conduite. Pour un arrêt sûr, il est nécessaire de pratiquer un ralentissement après décélération avec frein arrière.

Etape 2 Utilisation du frein avant

Toujours utiliser les leviers de frein avant et arrière ensemble pour s'arrêter en douceur et en toute sécurité après ralentissement avec le frein arrière.



Etape 3 Multicommutateur



Etape 4 Décélération et freinage à l'aide des freins électriques

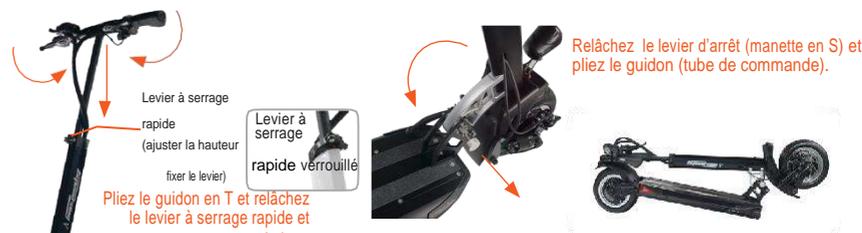
Réglez l'utilisation et la force des freins électriques parmi les fonctions détaillées du tableau de bord avant de conduire. Lorsque le levier de frein fonctionne, les freins électriques fonctionnent ensemble pour augmenter la force de freinage.

Astuce

Vérifier le bon freinage

Pour un freinage sûr, vérifiez si le levier de frein et le raccord de l'étrier de disque ne sont pas endommagés (dommages au niveau des câbles, rupture externe, etc.) avant et après la conduite, et vérifiez l'usure du frein et le desserrage du noyau intérieur du frein (fil intérieur). Dans le cas des freins hydrauliques, il est également nécessaire de vérifier la fuite d'huile ou la carence et de toujours vérifier que la force de freinage est suffisante.

4) Comment plier le produit



1. Pliez le guidon en T

2. Pliage et fixation du guidon (tube de commande)

How to use the instrument panel



* Clignote 3 fois toutes les 10 secondes lorsque le niveau de charge restant de la batterie est de 10%. Il clignote en continu lorsque le niveau de charge de la batterie est de 0%.

1) Réglage du palier de vitesse

Peut être ajusté avec le bouton . Quand le tableau de bord est allumé, pressez pour régler le palier de vitesse. Le réglage est achevé quand la valeur du palier de vitesse est sélectionnée.

2) Fonctions et réglages pour chaque écran principal



Mode	Description
TRIP	Kilométrage actuel (Presser et maintenir le bouton Mode pour remettre à 0)
ODO	Kilométrage accumulé
CHA	Non utilisé
VOL	Voltage actuel
TIME	Driven time

3) Fonction détaillée du tableau de bord

Changez le mode en allumant le bouton d'alimentation du tableau de bord et en pressant pendant 2 à 3 secondes.

Dans le mode de réglage, pressez une fois pour changer la valeur du réglage interne.

* Si vous modifiez les valeurs du paramètre par défaut P0(10), P1(60), P2(15), P3(0), L'information correcte ne sera pas affichée.

Mode de réglage



P0 10(Fixe)	P1 60(Fixe)	P2 15(Fixe)	P3 0(Fixe)	P4 Unité de vitesse 0(Km/h), 1 (mp/h)
P5 Méthode de démarrage 0 (Début d'accélération) 1 (Démarrage)	P6 Mode Croisière 0 (OFF) 1 (ON)	P7 Démarrage lent 0 (Bouton Off) -5 (Démarrage lent)	P8 Sortie max 5-100% (Ajustement utilisateur)	
P9 Economiseur de batterie 1 (ECONOMIE MAX) 2 (ECONOMIE MOYENNE) 3 (PAS D'ECONOMIE)	PA Puissance de freinage électrique 0(Off)-5(Puissant)	Pb Réglage luminosité LCD 0 (Feu arrière éteint) -5 (Luminosité max)	PC Réglage de l'arrêt automatique 1-30 minutes	

- Affichage de sélection d'unité de vitesse - P4:0(Km/h),1 (mp/h)
- Sélection de la méthode de démarrage - P5:0 (Début d'accélération), 1 (Démarrage)
- Sélection du mode croisière - P6 :0 (Off), 1 (On)
- Démarrage lent - P7 :0 (Démarrage lent éteint : Puissance de démarrage) -5 (Démarrage lent)
- Mode d'économie de batterie - P9 :1 (ECONOMIE MAX), 2 (ECONOMIE MOYENNE), 3 (PAS D'ECONOMIE)
- Mode de réglage de frein électronique - PA:0 (Freinage électronique éteint) -5 (Puissance max)
- Réglage de la luminosité LCD - Pb :0 (Feu arrière éteint) -5 (Luminosité max)
- Réglage de l'arrêt automatique - PC :1 -30minutes

4) Caractéristiques du mode croisière (conduite automatique)

La fonction de régulateur de vitesse permet de maintenir la vitesse automatiquement. Tirez avantage des fonctionnalités de croisière. Vous pouvez ainsi réduire la fatigue lorsque vous voyagez sur une longue distance et réduire la consommation grâce à une conduite à vitesse constante.

Mode paramétrage



(1) Démarrage de la fonction de croisière

Sélectionnez la section Fonction de croisière du tableau de bord sur 'Réglage' et réglez l'accélérateur sur la même accélération. La régulation de la vitesse va commencer.

(2) Fin de la fonction de croisière

Lorsque vous maintenez et relâchez le frein quand le mode croisière est en marche, le mode croisière est automatiquement annulé

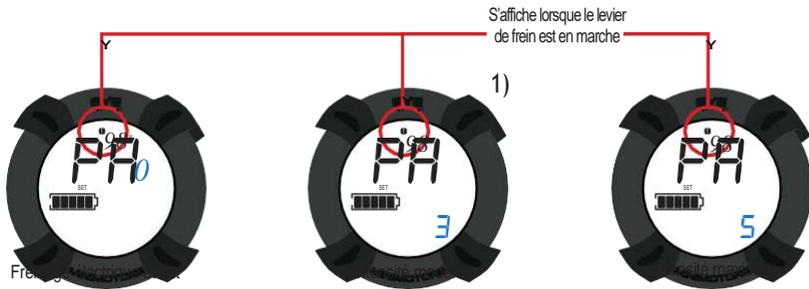
Précautions quand vous utilisez la fonction de croisière



- * En cas de fonction de croisière, **assurez-vous d'être dans une position où les freins peuvent être utilisés immédiatement** pour que la fonction de croisière soit annulée et que le freinage soit possible dans la préparation d'une situation sécuritaire pendant la conduite.
- * Lors du passage du mode double conduite au mode unique, dans la fonction de croisière, **il n'est pas possible d'annuler le mode croisière à l'aide de l'accélérateur mais il est seulement possible de relâcher par freinage.**

Comment utiliser le tableau de bord

5) Réglage du freinage électrique



- * Faites attention aux glissements lors de l'utilisation du freinage électronique**
Attention Faites attention aux accidents de sécurité car le système de conduite d'un deux-roues peut provoquer des glissements étant donné que les freins électroniques avant et arrière fonctionnent en même temps.
- * Précautions à prendre lors de l'utilisation du freinage électronique immédiatement après charge complète de la batterie.** Le frein électronique ne fonctionne pas lorsque la batterie est complètement chargée, alors assurez-vous de vérifier cela avant d'utiliser cet appareil. Lorsque la batterie est épuisée, le frein électronique fonctionnera normalement.

6) Autodiagnostic via le tableau de bord



Type de panne	Diagnostic	Solution
2	Erreur système	* Si un message d'erreur apparaît, arrêtez immédiatement d'utiliser le produit et emmenez le scooter au centre de service avant de l'utiliser. Une utilisation excessive peut entraîner des dommages au produit et causer des accidents.
4	Erreur moteur	
5	Erreur accélérateur	
6	Erreur contrôleur	
7 8 9	Aucune erreur	

* Le chiffre 1 s'affiche lorsque la fonction de vitesse est exécutée à une vitesse constante.

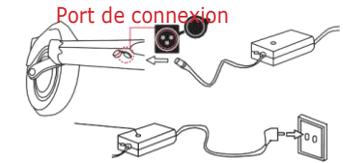
* Le chiffre 3 est affiché lorsque le levier de frein est actionné. (Quand l'indicateur s'allume, l'accélérateur ne fonctionne pas)

Comment utiliser un chargeur correctement



Méthode de charge de base

- Ouvrez le couvercle du port de charge et branchez-le au connecteur du chargeur puis connectez-le à la prise domestique.
- Indicateur de statut de chargement ● (Rouge) En charge
● (Vert) Charge complète
- Assurez-vous de fermer le capuchon du port de charge lors de la conduite ou du rangement, sauf lorsque vous chargez.
- Lors de la connexion du connecteur au port de charge, des étincelles métalliques dues à une différence de tension peuvent se produire, mais cela est normal.
- Comment utiliser le chargeur correctement * Une défaillance du chargeur et des conditions anormales peuvent provoquer un choc électrique et un incendie. Apprenez-en l'utilisation correcte à l'avance et évitez les accidents de sécurité à l'avance.



1. Les fabricants et revendeurs ne sont pas responsables de tout problème résultant de tout démontage, modification ou mélange avec d'autres chargeurs.		2. Il est interdit d'utiliser le chargeur dans des endroits soumis à une forte humidité, chaleur, à des matériaux inflammables, espaces confinés, ou là où il n'y a pas de ventilation, par exemple dans une voiture.	
3. Le chargeur n'est pas étanche. Il est minutieusement contrôlé pour empêcher l'humidité d'y entrer.		4. Il est interdit aux enfants et aux animaux d'approcher du chargeur lors de la charge du produit car cela peut causer un choc électrique.	
5. Si la lampe du chargeur ne s'allume pas, si le chargeur tombe, s'il y a eu un choc extérieur important, un temps de charge long, ou si le câble est endommagé, arrêtez l'utilisation immédiatement et contactez le centre de service.		6. Débranchez le chargeur lorsque vous êtes loin de chez vous pendant une longue période.	

- N'utilisez qu'un chargeur original
- N'insérez pas de conducteurs dans le port de charge.
- voir débranché le chargeur. Il y a un risque d'électrocution par décharge instantanée.
- Ne retirez pas le produit pendant la charge. Cela peut causer un court-circuit interne du chargeur et causer un dysfonctionnement.
- N'utilisez pas le produit pendant la charge.
- Les bornes de charge doivent être fermement connectées pendant la charge et ne doivent pas être utilisées si les bornes sont corrodées ou endommagées.
- Lorsque vous déconnectez le chargeur du produit, il est plus sûr de tenir la borne sans tenir le fil.

* Attention au court-circuit: Veillez à ne pas court-circuiter la batterie car cela est très dangereux.

* Note de surtension : la batterie de ce produit est conçue pour éteindre automatiquement l'alimentation, afin de protéger la batterie lorsque le courant est de plus de 210A.

* Attention à la basse tension : la batterie de ce produit est conçue pour être automatiquement arrêtée lorsque la tension chute en dessous de 48V. Ne pas utiliser le produit en basse tension.

Précautions de sécurité pour la batterie Lithiumry

- Entretien** : Les batteries au lithium doivent être protégées contre l'exposition directe aux enfants et aux animaux domestiques.
- Performance**
 - La batterie lithium est affectée par la température extérieure. En hiver, quand la température est basse, la performance de la batterie se détériore temporairement et le kilométrage et la puissance de sortie sont réduits.
 - La performance de décharge d'une batterie Lithium est réduite de plus de 15% après un cycle de charge/décharge de 300 fois ou plus. Si le temps d'utilisation est raccourci dû à une longue durée d'utilisation, la batterie doit être remplacée par une nouvelle dans le point de vente le plus proche.
- Charge**
 - La batterie lithium ne doit être utilisée qu'avec une batterie et un chargeur authentiques fournis par le fabricant. Les problèmes causés par la non-utilisation de la batterie produite par le fabricant l'utilisation mixte ou l'utilisation du chargeur ne sont pas couverts par le fabricant.
 - Charger la batterie lithium avec un chargeur non-authentique peut causer un dysfonctionnement ou un incendie.
 - La batterie lithium doit être chargée dans un endroit sec et bien aéré et près du chargeur dans un endroit où il n'y a pas de matériau inflammable.
 - La batterie lithium devrait être chargée à 0 ~ 45 °C et déchargée à -10 ~ 60 °C. La charge ou la décharge à une température hors de cette plage peut causer un dysfonctionnement, un incendie ou une explosion.
 - En cas de déplacement d'un extérieur froid vers un intérieur chaud, veuillez ne le charger qu'après 1 ~ 2 heures, ceci pour empêcher la condensation de se produire à l'intérieur du produit en raison de la différence de température.
- Rangement**
 - Les batteries lithium doivent être gardées à l'écart de la neige, de la pluie et de la lumière directe du soleil. Ne les entreposez pas ou ne les chargez pas dans un coffre ou une pièce chaude. Choisissez un endroit sec et rangez-les à une température ambiante (10 ~ 20 °C).
 - Lors d'un rangement pendant plus de 3 mois, chargez le niveau de batterie restant à 70 ~ 80% (ne pas stocker quand la charge est pleine).
- Problèmes de fonctionnement et de sécurité**
 - La batterie lithium doit être enlevée immédiatement si elle est endommagée ou s'il y a une fuite, une odeur aigre, une déformation d'apparence, etc., et contactez le lieu d'achat pour obtenir un support technique et de service.
 - En cas de surchauffe, de fumée ou de feu détecté dans un produit avec une batterie lithium, arrêtez immédiatement la charge et l'utilisation, emmenez le produit à l'extérieur aussitôt que possible, et utilisez un extincteur d'incendie. Ne pas pulvériser de l'eau ou immerger le produit, c'est encore plus dangereux.
 - Une batterie lithium possède une densité d'énergie très élevée, ainsi si vous chargez la batterie pendant longtemps, en cas de court-circuit, de fuite, de mauvaise batterie, etc., il y a une possibilité qu'elle prenne feu. Par conséquent, vous devriez éviter de la charger pendant une longue période sans surveillance, et la charge doit être faite par une personne consciente qu'un risque d'incendie inattendu peut être évité.
- Utilisation abusive** Si la pile au lithium est court-circuitée ou si la polarité est changée, ou si la batterie est touchée, un dysfonctionnement ou un incendie peut en résulter. Si vous pensez que la batterie a été touchée, vous devez arrêter la charge ou son utilisation et aller voir le point d'inspection le plus proche.
- Rentrée d'eau** Il doit y avoir un contrôle pour empêcher la rentrée d'eau dans la batterie lithium. Il y a un risque d'incendie ou de choc électrique si le chargeur est connecté alors que l'humidité est présente.
- Attention** Débranchez la batterie de l'unité principale et interdisez la charge, la réinstallation ou l'utilisation d'autres applications.
- Elimination** Quand vous jetez la batterie lithium, elle doit être séparée du produit au point de vente où vous l'avez acheté, ou au point de vente le plus proche de sorte que les bornes de charge et de décharge ne soient pas court-circuitées. Jetez-la en tant que déchet industriel.



Démontage de la batterie interdit

Le démontage, la modification et la réparation de la batterie ne sont pas couverts par la garantie.

Consignes de sécurité avant la conduite



1) Vérification requise avant utilisation

1. Vérifiez l'accélérateur et le guidon

- Actionnez le levier de commande d'accélérateur environ 2 ~ 3 fois pour vérifier s'il retourne à la position d'origine.
- Veillez à ce que l'accélération excessive et la manipulation du guidon ne causent pas de dysfonctionnements dus à des dommages internes des pièces.
- Vérifiez l'état de fixation et le dégagement du levier à serrage rapide sur le guidon.



2. Vérifiez le frein et le câble

- La force de freinage est suffisante pour vérifier l'état de fonctionnement. Si la force de freinage diminue de façon importante, n'utilisez le produit qu'après inspection et réparation.
- Vérifiez que la plaquette de frein n'est pas usée, que le câble n'est pas desserré.
- S'il y a une sensation ou un bruit inhabituel pendant l'utilisation, vérifiez la rupture, l'usure et la déformation du fil intérieur du câble de frein.
- Vérifiez que les boulons et écrous des pièces de fixation du frein ne sont pas desserrés et que le disque n'est pas déformé ou endommagé.



3. Vérifiez la pression des pneus et l'état uniaxial

- Vérifiez l'état d'usure des pneus avant et arrière et vérifiez la pression d'air appropriée (45 à 50 psi) du pneu. Si la pression d'air n'est pas suffisante, la possibilité de perforation augmente, ainsi vérifiez toujours.
- Il est nécessaire de juger le temps de remplacement en observant l'aspect des pneus tel que les dommages de pneu, l'usure inégale.



4. Contrôle de serrage tel que la partie pliante et le guidon

- Assurez-vous que les boulons et écrous de toutes les pièces du produit sont serrés et ne vont pas se desserrer. Vérifiez l'état de fixation et le dégagement des pièces de pliage et de fixation du guidon (levier à serrage rapide, curseur fixe). 58 647 35

* Vérifiez que le curseur fixe fonctionne correctement et qu'il soit bien positionné à son point de contact avec la carrosserie avant toute utilisation. Vérifiez également toute déformation du point de connexion et des parties relatives. S'il y a une quelconque anomalie, arrêtez immédiatement l'utilisation et ne le faites qu'après une inspection.



* Dans ce cas, arrêtez immédiatement la conduite.

Si vous rencontrez l'une des situations suivantes pendant la conduite, arrêtez de conduire immédiatement et contactez votre succursale ou centre de service le plus proche pour prendre les mesures appropriées. Si vous fournissez des images et des vidéos pour obtenir un diagnostic précis, des conseils professionnels sont disponibles.

- Chauffage inhabituel du moteur
- Erreur de l'état de freinage
- Messages d'erreur sur le tableau de bord
- Lorsque l'accélérateur revient à sa position initiale
- S'il y a un bruit anormal
- Le produit fume, brûle ou a une odeur aigre
- S'il y a de la pluie ou de l'eau ou une autre situation similaire
- Lorsque la conduite est jugée déraisonnable



Danger

2) Maintenance et auto-maintenance

Les produits électriques peuvent être endommagés par divers facteurs. La durée de vie de chaque pièce varie en fonction des habitudes de conduite et de l'environnement de conduite. Les pièces dépassant leur durée de vie peuvent causer des accidents. Gérons les diverses pièces et prévenons les accidents de sécurité à l'avance.



1. Vérifier le temps de remplacement des pièces de consommables

- Les composants et pièces de suspension du bras oscillant du produit, pneus, tubes, roues, roulements, roulements de casque, disques, plaquettes de frein, câbles et pièces pliantes, différents supports et autres pièces consommables nécessitent une inspection périodique, il faut toujours les vérifier.

Panne des pièces à cause de l'usure et cycle de remplacement et maintenance des pièces		
SPEEDWAY V		
No	Nom de la pièce	Cycle de remplacement / km
1	GUIDON AVEC BARRE EN T	2 ANS / 5,000
2	TUBE DE DIRECTION	2 ANS / 5,000
3	STRUCTURE PLIABLE	2 ANS / 10,000
4	SUPPORT PLIABLE	2 ANS / 5,000
5	FRETTE DE SERRAGE PLIABLE	2 ANS / 3,000
6	PLANCHE DE SUSPENSION AVANT	2 ANS / 10,000
7	SUSPENSION AVANT	2 ANS / 7,000
8	BRAS DE SUSPENSION ARRIERE	2 ANS / 10,000
9	BATTERIE	2 ANS / 20,000
10	Autres composants de châssis	Si l'extérieur est endommagé ou déformé



2. Inspection des dommages externes par l'environnement de conduite

- Remplacez les pièces qui peuvent être endommagées par un environnement de conduite externe, telles que la déformation des pièces, les fissures dues à la compression, et les signes de dépassement de l'or fin ou de l'espérance de vie.
- Si le produit est exposé à une forte lumière du soleil pendant une longue période, il peut être décoloré.
- En cas de conduite lourde comme des sauts normaux, des impacts légers tels que tourner, une collision, etc., lorsque vous conduisez fréquemment ou pendant une longue période sur une route en mauvais état ou conduisez sur des milliers de kilomètres ou plus, en cas de phénomènes de dégradation et d'usure. Veuillez vérifier et remplacer les pièces pour chaque produit pour votre sécurité.
- La panne causée par l'usure et les pièces d'entretien, peuvent différer des exemples en fonction de l'environnement de conduite et des conditions d'utilisation. Inspectez également les pièces en dehors du cycle de remplacement (pièces de maintenance) en tout temps pour vérifier les signes d'anomalie.

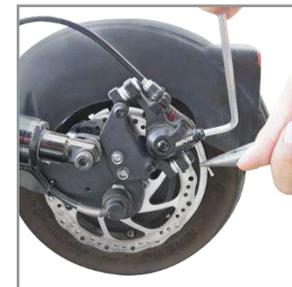


3) Maintenance par auto-maintenance (Outil: 3mm, clé hexagonale 5mm)

1. Méthode de réglage des freins

Maintenez le câble du frein avec une pince à long bec et utilisez la clé hexagonale pour dévisser le boulon de fixation des étriers de frein et soulevez les étriers de frein pour restreindre la distance de freinage et mieux accéder aux freins.

Si vous entendez un sifflement aigu lorsque vous maintenez le frein à disque, il y a des particules de poussière ou de sable provenant du sol sur la surface du disque, faisant que des substances étrangères se posent sur les plaquettes de frein ou la surface du disque, ou causant une flexion à cause de la chaleur ou un impact externe. À ce moment-là, nettoyez la surface intérieure du disque en tournant les roues avec un chiffon propre, sec, ou redressez les disques pliés.



2. Comment ajuster le guidon

S'il y a un écartement au niveau du guidon, effectuez un quart de tour dans le sens des aiguilles d'une montre à l'aide d'une clé hexagonale pour vérifier le boulon d'arrêt lorsque le guidon est plié, puis testez en dépliant le guidon.

** Attention : Si vous tournez trop, le guidon ne se dépliera pas complètement. Dans ce cas, In this case, resserrez légèrement dans le sens contraire aux aiguilles d'une montre.*



3. Comment vérifier le mécanisme de pliage (levier en S)

Assurez-vous que le mécanisme de pliage (levier en S) soit entièrement inséré, vous entendrez un clic. Vérifiez les fixations des boulons et des écrous des pièces environnantes.

** Attention : Si le mécanisme de pliage (levier en S) n'est pas inséré correctement, cela peut causer des dommages dus aux pièces pliantes environnantes, ou encore une collision.*



(Position déverrouillée)



(Position verrouillée)

Spécifications du produit

Nom du produit	Speedway5	SPEEDWAY
Moteur	MAX 3600W BLDC DUAL HUB MOTOR	
Type de batterie	Bloc batterie Li-Ion	
Capacité de la batterie	59.2V 23.4Ah	
Temps de charge (1.7A)	13hr+	En utilisant un chargeur standard (1.7A)
Temps de charge (6.5A)	3hr+	En utilisant un chargeur standard (6.5A, optionnel)
Kilométrage maximal	120km	Charge de 75kg, 25km/h trajet continu sur route plate
Vitesse maximale	60~65km/h	Fonction de réglage de la vitesse sur le tableau de bord. Sélection en mode simple et double sur le guidon (fonction de sélection moteur simple, double)
Pliage	Pliage rapide à l'aide d'une seule touche	
Aptitude en pente	Autour de 37%	Le poids, l'état de la route, l'état de la batterie, la température peuvent affecter l'aptitude en pente
Charge maximale	100kg	
Poids du produit	Environ 30.84kg	
Dimension en mode déplié	1220 x 575 x 1180mm	Longueur x Largeur x Hauteur
Dimension en mode plié	1250 x 250 x 400mm	Longueur x Largeur x Hauteur
Tableau de bord	Tableau de bord LCD multifonction intelligent (Niveau batterie, TRIP, ODO, Temps, affichage vitesse et changement de mode)	Croisière / Freins électriques / Fonction d'enregistrement automatique (3minutes)
Lampe LED	Phare, feu avant, feu arrière, feu de frein double LED sont intégrés	Le convertisseur DC à DC est intégré (sortie 12V 3A)
Frein	Frein à disque + freins avant et arrière électriques	Usage commun pour roue avant et arrière
Suspension	Suspension pneumatique	Basique : Distance de l'arbre du moteur à 3 ajustements, angle du bras à 3 ajustements Optionnel : Acquisition séparée] Caoutchouc élastique de recharge à 5 ajustements
Pneu	Pneu large sans chambre à air de 10 pouces (Pression d'air appropriée 45-50psi)	
Matériau du produit	Châssis et guidon : : Alliage d'aluminium d'aviation forgé, 6063, 6082, Arbre : SCM440, Coque : Polypropylène	

* Les spécifications peuvent être modifiées par le fabricant sans préavis pour améliorer la qualité et la sécurité des utilisateurs.

* La distance peut être affectée par le poids chargé, la direction du vent (vitesse du vent), l'état de la route, les pentes et l'état des pneus.

Memo





CERTIFICATE of Conformity

Reference No. : LCS180307020AS

Applicant : Jinhua Speedway Cars Industry Co., Ltd

Address : Jindong District Lingxia Town Industrial Function Zone, Jinhua City, Zhejiang Province

Product : Electric Scooter

Model(s) : SPEEDWAY, SPEEDWAY MINI, SPEEDWAY LEGER, SPEEDWAY NANO, SPEEDWAY BIGFOOT, SW2, SW3, SW4, SW5, SW6

Parameters : For Adapter Input: 100-240V~, 50/60Hz, 2.5A Max
Output: 67.2V^{DC}, 1.75A
For Electric Scooter: 60V^{DC}, 800W, 14A

The submitted products have been tested by us with the listed standards and found in compliance with the following European Directives:

The LVD Directive 2014/35/EU and The Machinery Directive 2006/42/EC
EN 60335-1: 2012+A11: 2014; EN 62233: 2008;
EN 14618 : 2016; EN ISO 12106: 2010

The tests were performed in normal operation mode. The test results apply only to the particular sample tested and to the specific tests carried out. This certificate applies specifically to the sample investigated in our test reference number only.

The CE markings as shown below can be affixed on the product after preparation of necessary technical documentation.

Other relevant Directives have to be observed.

CE


 Manager

Date of issue: April 16, 2018

Shenzhen LCS Compliance Testing Laboratory Ltd.
 1/F, Kingyuan Industrial Park, Tongde Road, Bao'an Avenue, Bao'an District, Shenzhen, Guangdong, China
 Tel: +86) 0755-82591330 Fax: +86) 0755-82591331
 Http://www.lcs-cert.com Email: webmaster@lcs-cert.com



1 / 1



ATTENTION



- Une mauvaise utilisation du produit peut entraîner de graves blessures.
- Interdiction de circulation sur les voies ouvertes au public.
- Veuillez respecter les lois en vigueur sur la circulation.
- Toujours porter des équipements de sécurité (casque, gants, protections).
- Ne pas utiliser la trottinette par temps de pluie ou sur piste mouillée.
- Ne pas confier le véhicule à un mineur sans la surveillance d'un adulte.



Produit distribué par EURL RISE UP / siège social : 16 avenue Christian Doppler –
Bâtiment B3 – 77700 Bailly Romainvilliers / Tel: 01 85 49 07 08 / Fax: 01 79 75 90
12 / Email: contact@mini-motors.fr

SIRET : 492 634 712 00011 / TVA intra : FR23 492 634 712 00011