

Consignes de sécurités

- Les produits sont interdits aux mineurs
- Il est interdit de circuler sur la voie publique (voie de circulation des véhicules à moteur) : Il vous appartient de vous renseigner sur la législation locale
- Le port du casque est obligatoire
- L'usage d'un smartphone ou d'un téléphone est interdit pendant l'utilisation du produit.

Assurance

Conformément à la législation, nous vous rappelons qu'une assurance de responsabilité civile est obligatoire pour ce type de véhicule.

EXPLOITATION ET ENTRETIEN



Numéro d'article: BOOGY



⚠ ATTENTION ⚠

Avant d'utiliser ce produit, lire ce mode d'emploi et le manuel d'instruction fourni avec piles au lithium; car toutes les conséquences liées à une mauvaise utilisation, déclinent toute responsabilité de la société !!!

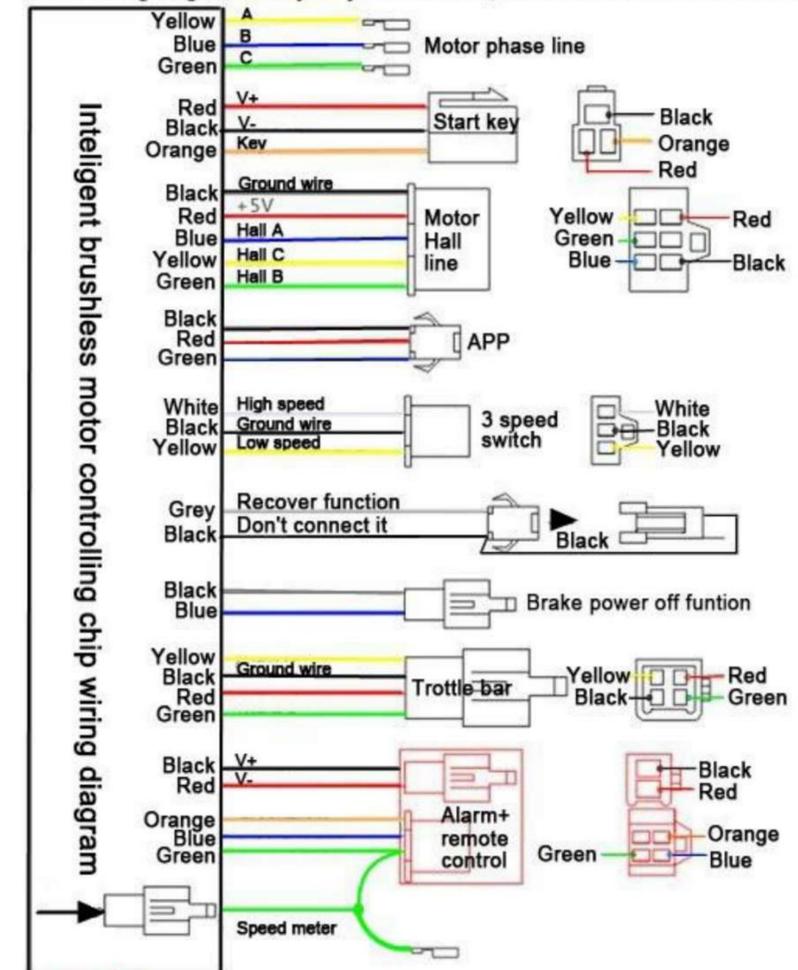
Chapter Five Electrical schematic



Dispositif d'opération de chargement avec description

- La figure ① est une batterie au lithium
- La figure ② est un chargeur de batterie au lithium
- Figure ③ fiche de liaison de décharge, la connexion de la fiche indiquera que toute la voiture a été alimentée!
- Figure ④ port de recharge au lithium, la voiture est sans électricité ou pas d'électricité, veuillez charger le chargeur et la charge du port de chargement.
- Figure ⑤ prise de fusible d'alimentation, la première fois est de vérifier si le fusible avant le lien.

This wiring diagram is only for your reference, not all the electric scooter is same.



→ The final interpretation right of this event is reserved by Wiztem company.

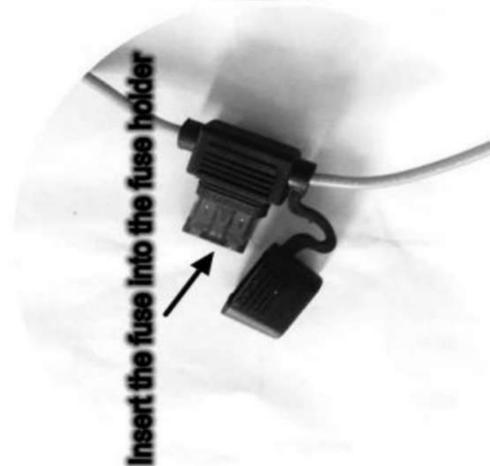
★★ Si vous avez besoin de plus d'informations sur les scooters électriques, veuillez visiter notre site Web: <http://www.wegoboard.com>

Pour assurer la sécurité du transport et de décharge batterie de voiture, avant de l'utiliser monté sur le fusible, monté en dessous de 3 étapes :

1. Repérez le fusible et porte-fusible.

2. Le fusible est installé sur le porte-fusible.

3. Remplacez le fusible est bon, couvrir hermétiquement couvercle étanche. OK!



CONTENT

CHAPITRE I, INTRODUCTION	1
CHAPITRE II, NOM DES PIECES ET IMAGES	3
CHAPITRE III, SPECIFICATIONS TECHNIQUES.....	4
CHAPITRE IV, UTILISATION ET PRECAUTIONS	5
I . Conduite prudente	
II . Bonne utilisation	
III. Utilisation, nettoyage et maintient	
IV . Dysfonctionnements communs et méthode d'exclusion	
CHAPITRE V, SHECMA ELECTRIQUE	15

CHAPITRE I, INTRODUCTION

L'entreprise Witzem est le fabricant d'origine du scooter électrique, l'entreprise a été créée en 2004, notre champ d'activité principale est la fabrication Sports & Loisirs de véhicules.

Nous avons commencé la fabrication de scooter électrique en 2014, nous avons maintenant deux modèles de scooter électrique. L'un est le modèle classique, un autre est nouveau mini rover développée en 2016.

Pour maintenir une bonne qualité de service sur notre scooter électrique, nous travaillons uniquement avec des fournisseurs de qualité supérieure de marque. Le nouveau CityCoco junior peut être conduit dans l'ascenseur.

La voiture utilise la conception de la technologie 3D, modélisation, mode, style unique, la structure minimaliste et extraordinaire, noble et non arrogant, il va vous faire tomber amoureux à première vue, les principales caractéristiques sont les suivantes

1. Batterie au lithium: Les produits passent UL et CE, sûr et fiable; durée de vie 3 fois plus longue que la batterie du scooter de plomb-acide; mais 2/3 plus léger que scooter batterie plomb-acide; haute tension, une bonne capacité d'escalade, l'accélération rapide avec une énergie verte, pas de pollution dans la production et l'utilisation.
2. Batterie : Situé dans le centre sous marchepied, la force d'équilibre, sûr et facile à prendre.
3. Moteur : utilisant les meilleurs matériaux de qualité, en acier de haute qualité silicium, bobine gras, roulements de précision, électrique axe grossiers, puissante capacité, et longue durabilité.



ATTENTION:

1. The charger ne peut être utilisé que bien que l'intérieur.
2. This is formellement interdit de charger dans un espace confiné ou dans un environnement chaud au soleil et à haute température. Ne chargez pas le chargeur dans le siège ou le coffre arrière.
3. Il est interdit de connecter le chargeur à une source d'alimentation pendant une longue période sans charge.
4. Pendant the charge of process, on allume un voyant, un chargeur, un chargeur, un chargeur, un chargeur et un chargeur.
5. Ne pas utiliser le chargeur dans un environnement contenant des gaz inflammables, pouvant provoquer une explosion ou un incendie.
6. Ne placez pas le chargeur près de l'eau et ne mouillez pas, il risque de prendre feu ou vous risqueriez d'être électrocuté.
7. Si le chargeur est endommagé suite à une collision ou des pièces internes sont affichés, veuillez ne pas toucher avec les mains, vous risqueriez d'être bény ou électrocuté.

IV. Common faults and method of exclusion

Symptome de dysfonctionnement	Raison de dysfonctionnement	Méthode d'exclusion
Le défaut de réduire la vitesse	<ul style="list-style-type: none"> ① La tension de batterie est trop faible ② La manette de vitesse est endommagé 	<ul style="list-style-type: none"> ① Charger la batterie a fond ② Changer chez le concessionnaire
Le moteur ne fonctionne pas	<ul style="list-style-type: none"> ① La connexion de la batterie est lâche ② La manette de vitesse est endommagé ③ L'embou de sortie du moteur est endommagé 	<ul style="list-style-type: none"> ① Reparer ② Changer chez le concessionnaire ③ Reparation proffessionel
La batterie a une Esperance de vie trop courte	<ul style="list-style-type: none"> ① la pression des pneus insuffisante ② Charge insufisante ③ Batterie endommagé ④ Conduite non ecologique 	<ul style="list-style-type: none"> ① Regonflés les pneus ② Chargé a fond ③ Changer la batterie ④ Conduire normalement et ecologiquement
Le chargeur de charge pas	<ul style="list-style-type: none"> ① Absence de prise ou la connexion lache ② Le fusible chauffe dans le boitier ③ Le cable de batterie ne fonctione plus 	<ul style="list-style-type: none"> ① Serrer le bouchon ou le connecteur ② Changer le fusible dans le boîtier de la batterie ③ Soudé le cable
Autres défauts	<ul style="list-style-type: none"> ① Vous n'arrivez pas a determiner le probleme ② Moteur, batterie, contrôleur, chargeur endommagé 	<ul style="list-style-type: none"> ① Vous n'arrivez pas a determiner le probleme ② Moteur, batterie, contrôleur, chargeur endommagé

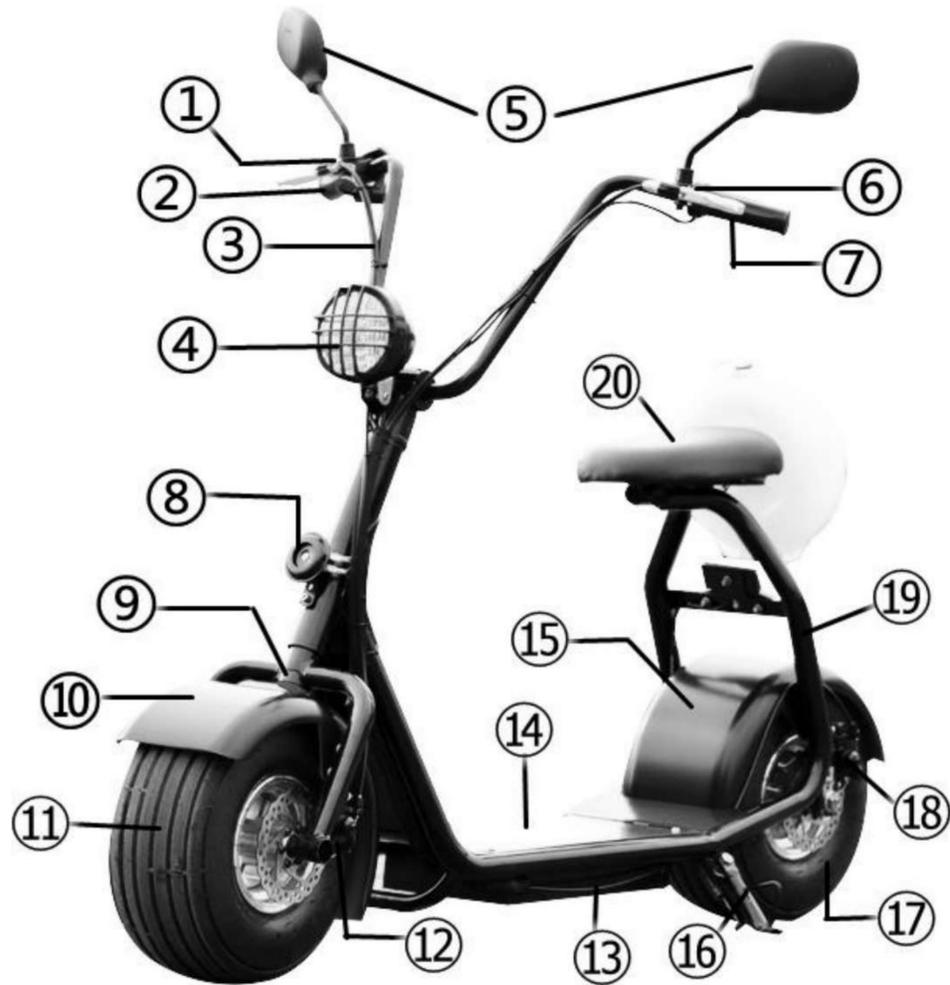
4.Pneu: Grand vide en utilisant le VTT, compactage lourd, une meilleure stabilité, plus d'adhérence, les distances de freinage courtes, conduite sûre, confortable, doux.

5.Cadre du vehicule: De la conception de l'assemblage virtuel en trois dimensions, à la flexion technologiquement avancé automatique, soudage automatique, pédale surdimensionné, anti-dérapant footboard, une conduite plus sûre et souci d'économie.

6.Disque : Utilisation de freins à disques hydrauliques compacts, corps de pompe en technologie de forgeage d'alliage d'aluminium, de la technologie d'usinage de pointe CNC, de sorte que le frein du véhicule soit flexible, mouvement confortable.

Barre de direction : Loisirs rationalisée et design ergonomique, solide, dur, vous permettant de manipuler facilement.

CHAPITRE II, NOM DES PIECES ET IMAGES



① Throttole	② Brake Bar	③ T Bar
④ Meter With Light	⑤ rearview mirror	⑥ Function Switch
⑦ Hand Bar	⑧ speaker	⑨ Fork
⑩ Front Fender	⑪ Front Tyre	⑫ Brake Calipers
⑬ Battery	⑭ Footboard	⑮ Rear Fender
⑯ Kick Stand	⑰ Rear Tyre	⑱ Rear Dics
⑲ Seat Support	⑳ Seat	

CHAPITRE III, SPECIFICATIONS TECHNIQUES

(1) éléments d'inspection réguliers ou quotidiens

1. Remarque dans un emplacement sécurisé sur l'inspection du véhicule.
2. Comparer chaque jours l'état du vehicule, pour vérifier si il y a eu un impact sur le fonctionnement.
3. Effet de freinag: vérifier la portée du levier de frein, dégagement modéré, si le freinage normal.
4. Si le pneu a des fissures, des dégâts, une usure anormale et métal, pierre, verre ect objets tranchants enrobage; la profondeur du pneu cannelés, des bosses sur le pneu avait été porté sur 2/3, s'il vous plaît noter que le nouveau remplacement des pneus; Selon la situation de l'affaissement de contact du pneu avec la partie du sol, vérifier la pression des pneus, la pression atmosphérique normale avant, pneu arrière est de 1,5 kg / CM.
5. Indication de la tension d'alimentation est de savoir si la pleine puissance. (sur la base de 2 et 3 pour vérifier).
6. Inspection du système de direction: haut, bas, avant, arrière, droite, gauche serrer le guidon et la fourche, la direction modérée et flexible élastique, si il y a un son anormal, et que le système de direction devient flexible, que ce soit a toucher le son etc problème, s'il vous plaît contacter votre revendeur, afin de vous fournir le service après-vente le plus parfait
7. Que ce soit l'essieu avant et arrière est lâché.

① La batterie ne peut être uniquement utilisé dans ce scooter électrique, pas autorisé à utiliser sur les autres. Sinon, il ne peut pas être garantie

② Une fois un court-circuit, le système de gestion de la batterie sera protégé automatiquement, et le film d'assurance se connectera avec le cordon d'alimentation sera fusionné pour la double protection de votre batterie. La batterie sera de retour dans l'ordre de travail après avoir retirer le court-circuit et remplacer le cordon d'alimentation environ 2 minutes.

③ Dommages de batterie, le moteur, les installations d'éclairage, etc ou allocation déraisonnable, ils conduit à la decharge de la batterie ce qui signifie que la batterie cessera. Mais il va rétablir le courant dans les 10 secondes et il n'a aucun effet sur votre circonscription.

④ Batterie plage de température de fonctionnement: 0 °C ~ 40 °C ,, et l'énergie de la batterie diminuera avec la diminution de la température, ce qui est un phénomène normal en même que d'autres batteries.

(3)Stockage

① Si le stockage à long terme (plus d'un mois), il est recommandé de charger à 60% ~ 80% de la batterie, la période de stockage tous les trois mois, la batterie doit compenser la charge, et aussi besoin de compenser la charge avant l'utilisation de la batterie.

②La batterie doit etre conserve dans un endroit frais et sec

③ Dans le procédé de stockage d'objets conducteurs doivent être évitées pour être relié directement aux pôles positifs et négatifs.

④ Pour interdire l'utilisation de batteries près de la source d'incendie.

⑤Interdiction de démonter la batterie.

Chapter Three Technical Specification

Model No.	BOOGY - ES5018
Taille du produit	1430x370x700mm
Capacité de chargement:	>150kgs/396lbs
Temps de charge	5-6 hours
Poids du scooter	<38kgs
Taille du pneu	6inch tubeless tire
Poids max	150 KGS
Vitesse max	25km/h
Distance	25 à 50 km (varie selon plusieurs critères)
Max Torque	95N/M
Inclinaison	<30°
Batterie litthium	12AH
Voltage	48V
Moteur	DC 500W
Tension d'entrée	AC110-240V 50/60HZ

CHAPITRE IV, UTILISATION ET PRECAUTIONS

I . Conduite prudente :

1. Respecter les règles de circulation, conduite en toute sécurité, contrôler la vitesse (La vitesse de sécurité est à environ 20 km / h),
2. Avant de conduire, s'il vous plaît vérifier le manuel d'abord, puis vous pouvez pratiquer sur le lieu ouvert, saisir le sens de conduite, connaître la structure et la performance du scooter, cela est la base pour une conduite sûre.
3. S'il vous plaît ne pas prêter le scooter à des personnes qui ne connaissent pas, et pas bon à la conduite du scooter, ne pas conduire d'une main, conduire avec des facultés affaiblies est très dangereux.
4. Conduire sur la pluie et neige demande une plus grande prudence, à cause de la terre humide sur la pluie et neige, il est plus dangereux. Alors s'il vous plaît ne pas conduire vite, soyez prudent lorsque vous tourne! Rappelez vous que le freinage à rapide peut entraîner des accidents.
5. Utiliser le casque correctement: mettre le casque sur la tête et attacher la ceinture.
- 6 Habilles appropriés: ne pas porter de robe serrée, porter des vêtements longs.
7. Le chargement peut ne pas être trop lourd, 100kg charge maximale du véhicule, un chargement excessif peut nuire a la batterie, facile à manipuler, charge stable du scooter.

(1) Charge

① Toujours utiliser une compagnie professionnelle avec un chargeur; chargeur irrégulière ou de qualité inférieure peut entraîner une plus courte durée de vie de la batterie ou de panne de batterie!

(2) Batterie déchargée (véhicule électrique cesse de fonctionner) peut dans plus de 95% de l'électricité en 5 heures, dans une capacité de 100% dans les 8 heures

③ Lors du chargement, qui interdit le contact métallique direct avec les extrémités positives et négatives

④ Lorsque l'usine, la capacité de charge d'environ 80%, la nécessité d'ajouter de nouveaux véhicules électriques avant d'utiliser 3-10 heures

⑤ Temps de maintien plus d'un mois, la capacité de charge de la batterie sera réduite d'environ 5%, il est recommandé d'utiliser avant de charger

(3) ⑥ S'il vous plaît le charger dans le temps pour garantir que le kilométrage

(4) ⑦ Pendant la charge, le chargeur peut chauffer, aussi longtemps que la température ne dépasse pas 60 °C, ce qui est normal

⑧ Lors du chargement, branchez le chargeur et mettre le véhicule dans un environnement stable, sec et exempt de matières inflammables et hors de portée des enfants

⑨ Lorsque la batterie est complètement déchargée batteries doivent être chargées dans les 8 heures, et au moins 3 heures de temps de charge

(2) Decharge

② Le témoin de charge est rouge au moment de la charge normale, pleine, le témoin de charge est vert lorsque la batterie est pleine.

③ Si la température est trop élevée et la lumière rouge clignotante en raison du chargeur se trouve dans une protection à haute température, s'il vous plaît retirer le chargeur Déplacer vers un endroit frais ou bien aéré, à utiliser, lorsque la température interne du chargeur à 60 ° sera de retour à la charge normale.

④ Sans accès lors de l'utilisation de la batterie, la sortie du chargeur est le test de tension inférieure à 42v d'impulsion entre les ports de sortie positive et négative et 1 kQ charge résistive, il peut tester le chargeur de tension réelle.

(2) Notes

① Seulement chargeur pour une utilisation en intérieur

② Interdit dans un espace où le soleil est fort et l'environnement à haute température, le chargeur ne sera pas assis sur le tronc de la charge ou la douleur

③ Interdit sans charge, le chargeur pendant une longue charge de temps est relié à l'alimentation en courant alternatif

④ Pendant le processus de charge, tels que les feux, une odeur anormale ou le chargeur logement surchauffe, devrait immédiatement arrêter la charge, et le chargeur pour la réparation ou le remplacement

⑤ Ne pas démonter ou remplacer le chargeur interne de l'appareil

⑥ Interdiction de charger des piles non rechargeables

⑦ Ne pas utiliser les gaz combustibles dans l'environnement, il peut provoquer une explosion ou un incendie

⑧ Ne placez pas le chargeur près de l'eau ou humide, il peut y avoir un incendie ou un choc électrique

⑨ Lorsque d'autres raisons en raison de dommages de collision causés par le chargeur est bon pour exposer les pièces internes, ne touchez pas, il peut y avoir un choc électrique

II . Bonne utilisation

1. Techniques de conduites.

① Maintenir une position neutre afin de conduire librement

② Position de conduite assis: S'il vous plaît garder toujours au milieu du siège, en cas de réduction de la charge le guidon tremblera et causera des dangers.

③ Conduire debout: Lorsque la vitesse augmente, relâcher lentement la manette des gazs, évitez les accélérations rapides qui mènent à l'instabilité du scooter

④ Sur des surfaces de route endommagées ou écrasées -
Ralentir

⑤ Lorsqu'il pleut ou qu'il neige, les routes mouillées glissent plus facilement, se concentrer sur la conduite lentement; Lorsque l'eau entre dans le boîtier de la batterie, ne pas monter, les circuits entraînent des chocs électriques. Pendant ce temps, les performances de freinage diminueront, et engendrons des accidents

2 .Modèle de stationnement

① En cas de stationnement observer les véhicules et les piétons, rangez vous lentement vers le côté droit de la surface plane de la route, évitez de vous garer sur des pistes.

② Le scooter arrêté, tourner la clé dans la serrure et retirez la.

3. Indicateur de charge

Verrouillage électrique, tension témoin lumineux, vert pleine puissance, bleu, jaune clair, le voyant vert est éteint montrent que la batterie a seulement 60% d'une capacité nominale, bleu clair montrent que le scooter charge

4. Interrupteur d'alimentation en utilisant la méthode:

Tournez la clé à droite, vous pouvez démarrer le moteur. Lors de la conduite, ne pas retirer la clé et mettre hors tension, même ne peut pas verrouiller la rotation dans le sens antihoraire. Lors de l'arrêt, vous devez tourner la clé vers la gauche, coupez l'alimentation, et retirez la clé.

5. Accélérateur

Tournez la manette des gaz vers vous, puis accélérez ; puis ralentir la vitesse en relâchant la manette

6. Brake disc using method and Precautions:

(1) Méthode d'utilisation:

① Réglez l'espace sur le disque: Avec une clé hexagonale de 2 mm pour tourner l'écrou de réglage (entre le levier de frein et le tube de guidon), le réglage de l'écart entre les plaquettes de frein et le disque de frein jusqu'à ce que vous sentez position confortable appropriée

② Tous les six mois, vérifié l'usure des plaquettes, vous aurez besoin de les remplacer une fois.

③ Fonctionnement: L'accélération prendra un certain temps, à sa vitesse maximale, le freinage sera augmenté de façon significative. Durant la période de rodage (1 semaine en moyenne) les freins seront tester, faites y attention car une mauvaise causera des dommages irréparables..

④ Changement d'huile: Le frein à disque avec de l'huile minérale, frein guidon avec une huile qui n'a pas besoin d'être remplacé très souvent (2 à 3 ans),

Attentions:

① Ne pas utiliser les huiles lubrifiantes à proximité du disque de frein et le disque de frein et étriers et être sûr de ne pas toucher la surface du disque de frein et le bloc de frein directement par votre main, sinon il va réduire de manière significative des performances de freinage

② Ne pas toucher l'eau pour le nouveau frein afin d'éviter de polluer le bloc de frein avec quelques graisses lubrifiantes.

③ Frein à disque hydraulique avec une force de freinage fort, si vous avez besoin de plus de formation dans un endroit sûr pour adapter au freinage et les freins ordinaires. Évitez de mettre sur les freins bien entraîner le blocage de la roue hors de contrôle et blessé.

7. Méthode de chargement de la batterie

(1) Méthode

① Lors du chargement, la première fiche dans la prise de la boîte de la batterie, puis branchez la fiche de AC220V. La fin de la charge est au contraire, d'abord retirer le bouchon de AC220V, puis retirez le bouchon de boîtier de batterie.