

# WISPEED



Photo non contractuelle

## Trottinette Electrique WISPEED T1000 PRO

# MANUEL D'UTILISATION

\* Veuillez retrouver les dernières versions de nos notices sur notre site internet <https://www.wispeed.net> au format PDF



Retrouvez toutes les dernières versions des notices MULTI LANGUES des produits WISPEED sur notre site internet [www.wispeed.net](http://www.wispeed.net) **en flashant le QR code !**



Encuentre todas las últimas versiones de las instrucciones MULTI IDIOMA para productos WISPEED en nuestro sitio web [www.wispeed.net](http://www.wispeed.net) **mostrando el código QR !**



Encontre todas as versões mais recentes das instruções MULTI LANGUAGE para produtos WISPEED no nosso site [www.wispeed.net](http://www.wispeed.net) **piscando o código QR !**



Vind de nieuwste versies van de MEERTALIGE instructies voor WISPEED-producten op onze website [www.wispeed.net](http://www.wispeed.net) **door de QR-code te knippen !**



# A LIRE AVANT TOUTE UTILISATION

**IMPORTANT** : À lire attentivement et à conserver pour consultation ultérieure.

Ce produit est considéré comme un véhicule électrique personnel léger classe 2 (PLEV) d'après l'EN17128.

**AVERTISSEMENT** : Ne jamais utiliser ce véhicule en dehors des espaces autorisés par la réglementation.

Avant toute utilisation de votre trottinette, vous devez prendre connaissance des précautions d'emploi et consignes de sécurité. Celles-ci sont définies par des pictogrammes clairement identifiables. L'usage de votre trottinette est soumis à la législation en vigueur dans votre pays. Veuillez-vous renseigner auprès des autorités compétentes. Toute recommandation (ou absence de recommandation) de ce manuel ne pourrait aucunement être assimilée à une transposition de la législation en vigueur.

## **1- Précautions d'emploi et consignes de sécurité**

### **1.1 Généralités**

- Lisez attentivement ces instructions

- Conservez ces instructions
- Suivez toutes les instructions
- Prenez en compte les avertissements
- Ne tentez pas de démonter l'appareil ou de le modifier, il ne serait alors plus couvert par la garantie
- Référez-vous à un personnel qualifié pour toute réparation

## **1.2 Consignes de sécurité & précautions d'emploi**



- L'utilisation de la trottinette est interdite aux enfants de moins de 12 ans. (ou 14 ans selon les pays). La taille minimale pour l'utilisation de la trottinette est de 150cm.
- L'utilisation de votre trottinette ne convient pas aux femmes enceintes et aux enfants de moins de 16 ans.
- Cet appareil peut être utilisé par des enfants à partir de 12 ans sous la surveillance d'un adulte, et par des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou un manque d'expérience et de connaissances à condition qu'elles soient correctement surveillées ou qu'elles aient reçu par une personne responsable de leur sécurité des instructions préalables relatives à l'utilisation de l'appareil en toute sécurité et que les risques encourus soient appréhendés.
- Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil.

- Vérifiez régulièrement que votre trottinette est en bon état, lisez attentivement ce manuel et assurez-vous d'avoir bien compris toutes les informations sur le produit avant de l'utiliser.
- Le nettoyage et l'entretien de l'appareil par l'utilisateur ne doivent pas être effectués par des enfants.
- Avant chaque usage, vérifiez l'état général de votre trottinette (état des pneus, freins, batterie, phare, feu arrière)
- Votre trottinette comporte des pièces soumises à échauffement comme le disque de frein et les roues. Il est déconseillé de toucher à ces éléments moins d'une heure après l'utilisation de votre trottinette.
- Il est fortement recommandé à tout utilisateur de porter des protections adéquates lors de l'utilisation de votre trottinette pour éviter tout dommage corporel en cas de chute : chaussures, casque, gants, genouillères, coudières.
- Rechargez complètement la batterie de votre trottinette avant la première utilisation.
- N'utilisez pas votre trottinette dans des endroits fréquentés lors de votre première utilisation. Un temps d'adaptation est nécessaire pour maîtriser le produit.
- Repliez toujours la béquille avant toute utilisation.





- Après l'usage, stabilisez la trottinette en dépliant la béquille sur un terrain plat.
- L'utilisation sur la voie publique est règlementée. Vous devez emprunter prioritairement les pistes cyclables. En l'absence de celles-ci, vous pouvez rouler exclusivement sur les routes limitées à 50 km/h. Hors agglomération, vous ne pouvez rouler que sur les voies vertes et les pistes cyclables.
- Sur les trottoirs, les zones piétonnes, les immeubles ou tout autre lieu dédié aux piétons, vous devez vous déplacer avec votre trottinette à la main.
- Prendre le temps d'apprendre les bases de la pratique pour éviter qu'un accident grave ne survienne lors des premiers mois.
- Anticiper sa trajectoire et sa vitesse en respectant le code de la route, le code du piéton et les êtres les plus vulnérables.
- Dans tous les cas, faire attention à soi-même et aux autres.
- Ne pas détourner le véhicule de son usage initial.
- Ce véhicule n'est pas destiné à un usage acrobatique.
- Eliminer les arêtes vives engendrées par l'utilisation.
- Ne pas modifier ni transformer le véhicule, y compris le tube de direction et le manchon, la potence, le mécanisme de pliage et le frein arrière.

- Se rapprocher du vendeur pour être orienté vers un organisme de formation approprié.
- Pour l'entretien de votre trottinette, aucune lubrification n'est nécessaire.
- Renseignez-vous auprès des autorités locales afin de connaître les restrictions éventuelles de circulation
- Veillez à respecter les marquages au sol, la signalisation, ainsi que le code de la route. Laissez passer les piétons lorsque vous roulez avec votre trottinette.



- N'hésitez pas à signaler votre présence aux autres usagers via l'avertisseur sonore (sonnette).



- Lorsque vous roulez avec d'autres personnes, maintenez une distance de sécurité d'au moins 6 mètres entre vous pour diminuer les risques de collisions.



- Adaptez votre vitesse (et votre distance de sécurité) en fonction de votre environnement afin de pouvoir arrêter votre trottinette à tout moment.



- Par temps humide les distances de freinages sont rallongées.
- Ne démarrez pas et ne vous arrêtez pas de manière brutale.



- Veillez à toujours être visible de tout le monde. La nuit ou dès que la luminosité baisse, allumez votre phare avant, votre feu arrière, portez un gilet (ou autre équipement rétroréfléchissant)



- Veuillez porter des chaussures adaptées en permanence.
- Gardez toujours vos mains sur le guidon lors de l'utilisation de votre trottinette. L'usage du Smartphone ou tout autre objet en roulant est interdit. L'utilisation d'écouteurs ou de casques audio est interdite.



- Il est interdit de circuler à plusieurs sur votre trottinette.
- Le poids maximum supporté par la trottinette est de 100kg.



- Le poids minimal pour utiliser la trottinette est de 20 kg.
- Le non-respect de ces recommandations de poids altère les performances d'accélération et de freinage de votre trottinette et peut vous mettre en danger en réduisant sa capacité de décélération ou d'arrêt en toute sécurité.



- Toute charge fixée au guidon aura une incidence sur la stabilité du véhicule.

- Il est interdit d'utiliser des accessoires ou des éléments supplémentaires non approuvés par le constructeur.

- Conservez l'équilibre de votre corps lorsque vous faites des virages afin d'éviter de tomber à cause du déplacement de votre centre de gravité ou de vitesses élevées.



- Gardez toujours vos pieds sur le repose-pied lorsque vous roulez.
- Ne pas sauter d'obstacles avec votre trottinette.



- Ne pas sauter sur le plateau de votre trottinette.
- Évitez de rouler sur des routes jonchées d'objets épars, tels que des branches, des déchets ou des petites pierres.
- Ne roulez pas avec votre trottinette sur des routes présentant des obstacles ou sur routes glissantes présentant un risque de perte d'adhérence comme sur la neige, la glace ou l'eau. Cela pourrait provoquer une perte d'adhérence et entraîner des dommages corporels et matériels.
- **AVERTISSEMENT** : les distances de freinage sont rallongées par temps humide.
- Évitez de rouler sur des pentes raides. N'utilisez pas votre trottinette sur des pentes trop importantes, l'angle maximal d'inclinaison est de 15%. La prise de vitesse dans une descente trop raide peut entraîner une surchauffe des moteurs et de la batterie et réduire votre capacité de freinage en toute sécurité.
- Adoptez toutes les mesures de sécurité nécessaires lorsque vous apprenez à utiliser votre trottinette. N'oubliez pas que vous pouvez vous blesser lors de la perte de contrôle, lors de collisions ou en tombant de votre trottinette.
- Si un accident de la circulation se produit lorsque vous roulez avec votre trottinette, restez calme, sécurisez les lieux et



attendez le personnel compétent qui gèrera la situation de manière responsable et légale.

- N'utilisez pas votre trottinette dans un environnement non sécurisé, à savoir dans des endroits où se trouvent des produits inflammables, de la vapeur, des liquides, de la poussière ou des fibres risquant de provoquer un incendie ou une explosion.
- La boucle située sur la potence fait partie du système de pliage et ne doit en aucun cas être utilisée comme porte bagage.
- Le garde boue arrière ne doit pas être utilisé comme frein. Vous risqueriez d'endommager votre trottinette sans réussir à baisser votre vitesse.
- Il est obligatoire de porter des chaussures adaptées pendant toutes la durée d'utilisation de votre trottinette.
- Le câble souple externe du transformateur ne peut pas être remplacé. En cas d'endommagement du cordon, il convient de mettre le transformateur au rebut.
- Veillez à débrancher la prise du secteur avant de déconnecter le câble d'alimentation
- L'utilisation sous l'emprise d'alcool ou/et de stupéfiants est interdite.





- Cet engin étant un véhicule motorisé, une **assurance Responsabilité Civile est obligatoire** pour la conduite de cet engin.

Logicom se dégage de toute responsabilité en cas de dommage corporel et matériel imputable à une utilisation du produit non conforme à la notice d'utilisation ainsi qu'à la réglementation en vigueur).

- **AVERTISSEMENT** Comme il en est de tout composant mécanique, un véhicule est soumis à de fortes contraintes et à l'usure. Les divers matériaux et composants peuvent réagir différemment à l'usure ou à la fatigue. Si l'on dépasse la durée de vie prévue pour un composant, il peut se rompre soudainement et risquer de blesser l'utilisateur. Les fissures, rayures et décolorations dans les zones soumises à de fortes contraintes indiquent que le composant a dépassé sa durée de vie et qu'il convient de le remplacer.
- La circulation en ville implique de franchir de nombreux obstacles, comme les trottoirs ou les marches. Il est recommandé d'éviter les sauts d'obstacles. Il est important d'anticiper et d'adapter sa trajectoire et sa vitesse à celles d'un piéton avant de franchir ces obstacles. Il est également recommandé de descendre du véhicule lorsque ces obstacles

deviennent dangereux en raison de leur forme, de leur hauteur ou du risque de dérapage qu'ils présentent.

- Pour plus d'informations concernant la procédure de charge de la batterie, merci de vous rendre au §5.1 « Charge de la batterie ».
- Conserver les instructions imprimées pour consultation ultérieure et de les lire attentivement avant utilisation.
- Utilisation et charge de la batterie
  - Si votre trottinette s'arrête à la suite d'une surchauffe, placez-la dans un endroit sec et frais et attendez que la batterie et le moteur refroidissent avant de la réutiliser.
  - **MISE EN GARDE** : Pour le rechargement de la batterie, utiliser uniquement l'unité d'alimentation amovible fournie avec l'appareil. N'utilisez aucune alimentation ou dispositif électrique autre que celui fourni avec l'appareil.
  - La prise électrique à laquelle l'appareil est branché doit être installée près de l'équipement et doit toujours être facilement accessible. Évitez que quelqu'un ne puisse marcher sur le câble électrique (ou trébucher à cause de ce dernier).





45°

- La durée de vie de la batterie dépend en grande partie de l'utilisation que vous en faites. N'exposez pas la batterie à des températures inférieures à 0°C ou supérieures à 45°C. Son fonctionnement pourrait en être altéré.
- Ne laissez pas la batterie en charge prolongée lorsqu'elle n'est pas utilisée.
- Ne tentez pas de démonter ce produit pour accéder à la batterie.
- Ne pas démonter, ouvrir ou déchiquter les éléments de la batterie. Ne pas jeter la batterie dans le feu ou dans l'eau. Ne pas charger la batterie si la température ambiante dépasse 45°C.
- En cas de fuite de la batterie, prenez garde à ne pas laisser le liquide entrer en contact avec la peau ou les yeux, si c'est le cas, contactez immédiatement un médecin.
- Pour toute réparation ou pour le remplacement de la batterie, adressez-vous à un technicien qualifié.
- Pour toute information au sujet du recyclage de la batterie et de la trottinette, merci de contacter votre

municipalité, votre déchetterie locale ou le point de vente dans lequel vous avez acheté ce produit.

## 2- Présentation générale du produit

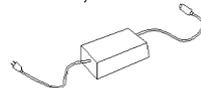
### 2.1 À propos de la WISPEED T1000 PRO

La WISPEED T1000 PRO est une trottinette électrique à deux roues. Son fonctionnement simple, ses commandes flexibles, sa résistance aux éclaboussures & son respect de l'environnement sont vos meilleurs alliés pour vous déplacer en milieu urbain.



### 2.2 Contenu de l'emballage

- 1x Trottinette Electrique WISPEED T1000 PRO
- 1x Chargeur secteur (Modèle : FY-4202000 JIANGXI FU DIAN YOU PIN TECHNOLOGY CO., LTD - Entrée : 100-240 VCA, 2.5A, 50/60 HZ ; sortie : 42,0 VCC, 2A)
- 1x Manuel d'utilisation
- 1x Clé hexagonale de 3 mm 
- 1x Embout de gonflage des pneus 



**AVERTISSEMENT !**: Afin de protéger au mieux votre trottinette lors d'un éventuel envoi en SAV, nous vous recommandons fortement de conserver l'emballage. Celui-ci pourra vous éviter un dommage lors du transport qui ne serait pas pris en compte

dans la garantie.

Retrouvez toutes les dernières versions des notices des produits WISPEED sur notre site internet [www.wispeed.net](http://www.wispeed.net)

## 2.3 Description de la trottinette

1. Ecran
2. Poignée de frein arrière + sonnette
3. Accélérateur + Boutons de contrôle
4. Phare et réflecteur avant
5. Boucle de verrouillage
6. Potence
7. Système de pliage
8. Crochet de verrouillage
9. Connecteur de charge
10. Feu, Garde-boue et Roue Arrière
11. Garde-boue et Roue Avant
12. Béquille
13. Disque et étrier de frein

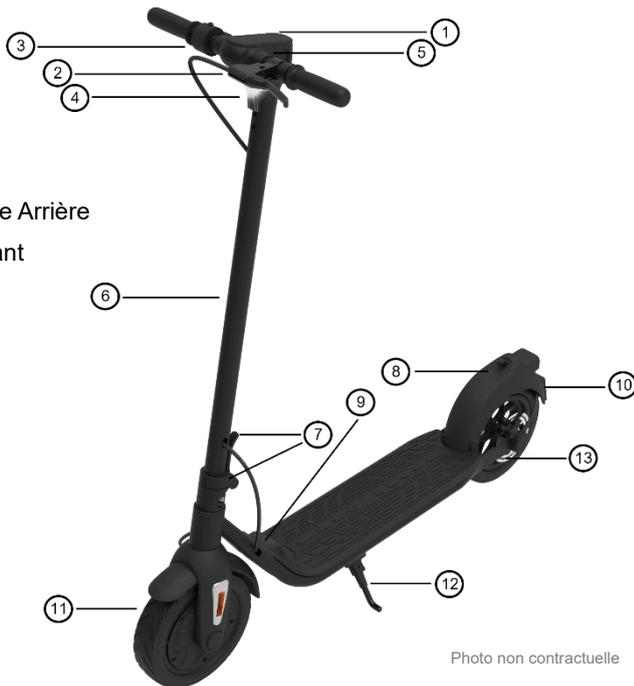
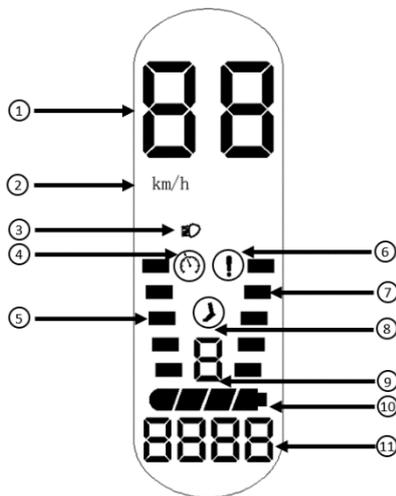


Photo non contractuelle

### Description de l'afficheur :

1. Vitesse actuelle
2. Unité de vitesse
3. Phare Actif
4. Régulateur de Vitesse Actif
5. Niveau de freinage
6. Indicateur d'Erreur
7. Niveau d'accélération
8. Mode piéton
9. Niveau de vitesse 1 ou 2
10. Niveau de la batterie
11. Compteur kilométrique/Verrouillage électronique



*Description de l'afficheur*

Si l'Indicateur d'Erreur s'allume, veuillez-vous arrêter immédiatement et noter le code d'erreur qui s'affiche.

### Comment fonctionne le code de verrouillage :

Votre trottinette dispose d'un verrou électronique cependant il est désactivé par défaut.

Pour activer le verrouillage il faut :

- 1- Appuyez  3 secondes, vous allez entendre un bip et l'afficheur sera allumé.
- 2- Votre trottinette est allumée. Pour activer le code de verrouillage, après avoir démarré votre trottinette, maintenez simultanément :  ,  , poignée de frein

pendant 10 secondes. Vous allez entendre un bip.

3- Entrez le code en deux chiffres que vous avez choisi (le code par défaut est **00**) en bas de l'afficheur. Utilisez le bouton  pour faire défiler les chiffres. Actionnez la poignée de frein pour valider le 1<sup>er</sup> chiffre et passer au 2<sup>nd</sup>. Ensuite appuyez deux fois  pour activer le code de verrouillage.

Maintenant que le verrouillage par code est activé, à chaque démarrage, votre trottinette vous demandera votre code (à deux chiffres).

Pour déverrouiller la trottinette, appuyez  3 secondes, puis entrez votre code, ensuite appuyez deux fois .

Pour désactiver le code, déverrouillez votre trottinette. Puis, maintenez simultanément :  ,  , poignée de frein pendant 10 secondes. Vous allez entendre un bip, le code de verrouillage est désactivé.

La trottinette s'éteint toute seule et se verrouille après 5 minutes d'inactivité.

Comment changer le code de la trottinette :

Une fois le code de verrouillage est activé, après déverrouiller la trottinette, appuyez sur les boutons d'alimentation  et  pour 10 seconds. Vous allez entendre un bip et afficher «tL--» en bas d'afficheur. Freiner une fois la poignée pour entrer votre code. Puis, choisissez votre code en 2 chiffres en vous aidant du bouton  pour faire changer le chiffre actuel. Freiner pour passer au chiffre suivant. Une fois votre code saisi, validez-le en appuyant deux fois rapidement sur le bouton .

Entrez ci-dessous le code de déverrouillage de votre trottinette :

--	--

Comment démarrer la trottinette :

Si le code de verrouillage est désactivé (défaut) : Appuyez  3 secondes, vous allez entendre un bip et l'afficheur sera allumé. Aidez-vous de votre pied pour la lancer et atteindre une vitesse de 3km/h. Vous devrez ensuite appuyer sur la gâchette d'accélération pour démarrer.

Si le code de verrouillage est activé : Appuyez  3 secondes, l'afficheur sera allumé. Entrez le code de verrouillage que vous avez choisi (  pour changer le chiffre, freiner pour passer le chiffre suivant). Tapez  deux fois rapidement pour confirmer votre code. Aidez-vous de votre pied pour la lancer et atteindre une vitesse de 3km/h. Vous devrez ensuite appuyer sur la gâchette d'accélération pour démarrer.

Rapport de vitesse :

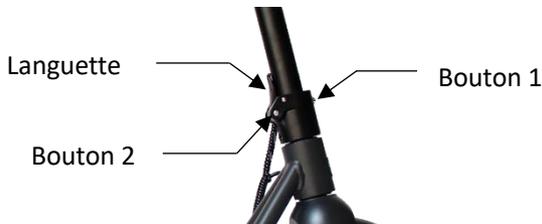
- Rapport 1 : vitesse maximum 25 km/h
- Rapport 2 : vitesse maximum 10 km/h

Une fois déverrouillée, appuyez sur le bouton  rapidement pour alterner entre les deux rapports.

### Mode piéton :

Votre trottinette possède un mode piéton qui s'active lorsque vous appuyez deux fois sur le bouton . Lorsque ce mode est activé, un témoin sera affiché sur l'écran et la vitesse sera limitée à 6 km/h. Pour des raisons de sécurité, le phare arrière se met à clignoter et le phare avant ne peut pas être éteint.

## 2.4 Montage de la trottinette



1. Pour déplier la trottinette, pressez le bouton 1 et rabattez la potence. Une fois la potence en position relâchez le bouton 1.
2. Relevez la languette jusqu'à entendre un clic.
3. Branchez le câble sortant du haut de la potence, au câble sortant du guidon. Merci de faire attention au sens de montage des câbles (les flèches « →←→ » sur les deux connecteurs doivent être alignées). Veuillez insérer le câble délicatement dans la potence. Puis, insérez le guidon dans la potence et serrez les 4 vis (2 à l'avant et 2 à l'arrière) avec l'outil fourni (clé hexagonale 3mm).

4. Insérez le câble de frein dans la poignée de frein.

## 2.5 Pliage et dépliage de la trottinette

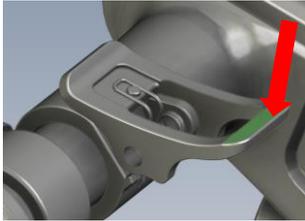
Pour plier la trottinette :

- Assurez-vous que votre trottinette est éteinte.
- Appuyez sur le bouton 2, tout en rabattant la languette vers le bas.
- Appuyez sur le bouton 1, puis rabattez délicatement la potence jusqu'à ce que la boucle de verrouillage entre en contact avec le crochet du garde-boue arrière.

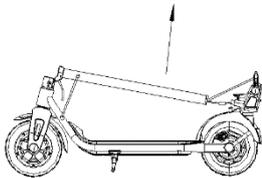


Pour déplier la trottinette, rabattez d'abord la béquille puis :

- Libérez la boucle de verrouillage du crochet.
- Pressez le bouton 1 et rabattez la potence. Une fois la potence en position relâchez le bouton 1.



- Relevez la languette jusqu'à entendre un clic.



### 3- Consignes d'utilisations

- Avant chaque déplacement, vérifiez que les pneus ne sont pas endommagés et qu'aucune vis de la trottinette n'est desserrée. Si vous constatez quoi que ce soit d'anormal, contactez votre revendeur local.
- N'apportez aucune modification à votre trottinette, car cela risquerait de réduire ses performances, de l'endommager et même de provoquer éventuellement de graves blessures.

## 3.1 Limitation du poids pour les utilisateurs

Il existe plusieurs raisons aux limitations de poids :

1. Garantir la sécurité de l'utilisateur.
2. Éviter un endommagement de la trottinette en raison d'une surcharge.

- Poids minimum : 20 kg.
- Poids maximum : 100 kg.

## 3.2 Autonomie

L'autonomie pour une charge complète, varie en fonction de plusieurs facteurs comme :

- **Le terrain** : Un terrain sec, lisse et plat augmente l'autonomie. Un terrain en pente réduit cette distance.
- **Le poids du corps** : Le poids du corps de l'utilisateur a un impact sur l'autonomie.
- **La température ambiante** : Le fait d'entreposer et d'utiliser votre trottinette à la température conseillée peut augmenter l'autonomie. A l'inverse, utiliser la trottinette en dehors de ces paramètres de température réduit cette distance.
- **La vitesse et les habitudes de conduite** : Rouler à une vitesse constante et basse augmente l'autonomie. A l'inverse, des démarrages, des arrêts, des accélérations et ralentissements fréquents réduisent l'autonomie.
- **Entretien** : Le fait d'avoir une trottinette bien entretenue (pneu correctement gonflés, frein correctement réglé, etc...) préserve l'autonomie.
- Lorsque la batterie est pleine, que le terrain est plat (sans vent), avec une

charge de 70kg, à une température de 25°C, roulant à une vitesse constante de 10km/h (vitesse 2), la distance maximale qui peut être parcourue est d'environ 30 km.

### **3.3 Limites de vitesse**

- La vitesse maximale de votre trottinette en vitesse 1 est de 25 km/h.
- La vitesse maximale de votre trottinette en vitesse 2 est de 10 km/h.

### **3.4 Freinage**

Votre trottinette possède un frein à disque à l'arrière ce qui lui confère un freinage efficace. Votre feu arrière s'éclaire dès que vous activez le frein pour alerter les autres utilisateurs de la route.

Faites donc bien attention aux points suivants :

- Pour ralentir, si le régulateur de vitesse est activé, appliquez une légère pression sur une des poignées de frein ou appuyez sur l'accélérateur afin de désactiver celui-ci et ralentir. Sinon, relâchez simplement l'accélérateur.
- Pour freiner, n'appuyez pas trop fort sur la poignée de frein. Un freinage brutal peut entraîner un déséquilibre et une chute ; enfoncez graduellement la manette de frein afin de ralentir sans danger.
- Ne resserrez pas votre câble de frein plus que nécessaire. La roue arrière ne doit pas être complètement bloquée afin de ne pas glisser lors d'un freinage d'urgence.
- Ne jamais toucher le disque de frein immédiatement après l'utilisation.



***Le garde boue arrière n'est pas un frein et il est interdit et inutile d'appuyer sur celui-ci pour freiner. Vous risqueriez d'endommager votre trottinette sans réussir à diminuer votre vitesse.***

## **4- Comment utiliser votre trottinette**

**Étape 1** : Vérifiez que le cache en silicone recouvre bien le connecteur de charge, ainsi que l'intégrité globale de votre produit.

**Étape 2** : Dépliez la trottinette et appuyez sur le bouton de mise sous tension pendant 1 seconde sans toucher l'accélérateur ou le frein.

**Étape 3** : Une fois la trottinette allumée, posez un pied sur le plateau et avancez en donnant une impulsion sur le sol avec l'autre pied sans vous servir de l'accélérateur.

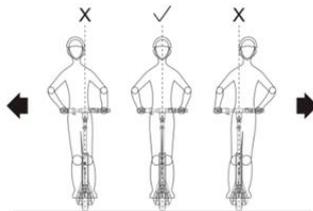
**Étape 4** : Vous devez atteindre une vitesse comprise entre 3 et 5 km/h pour pouvoir utiliser l'accélérateur et passer en mode électrique. Pour accélérer, utilisez la « gâchette » proche de votre main droite. Vous pouvez modifier le rapport de vitesse par une simple pression sur le bouton .

**Étape 5** : Pour freiner, utilisez la poignée de frein proche de votre main gauche.

**Étape 6** : Une fois votre parcours terminé, appuyez pendant 5s sur le bouton de mise sous tension pour éteindre la trottinette. Votre trottinette garde en mémoire le dernier rapport de vitesse utilisé. Au redémarrage, votre trottinette conservera le rapport de vitesse utilisé lors de la dernière utilisation.

## **IMPORTANT :**

- **Afin d'écarter tout danger, les virages brusques doivent toujours être évités lorsque vous vous déplacez à grande vitesse.**



Position à adopter pour une conduite en toute sécurité

## **5- Utilisation et charge de la batterie**

Cette section traite de la méthode de chargement, de l'entretien de la batterie, des points de sécurité et des spécifications de la batterie. Afin de garantir votre sécurité et celle des autres, d'augmenter la durée de vie de la batterie et ses performances, manipulez et utilisez la batterie comme suit.

### **AVERTISSEMENT ! :**

N'utilisez pas votre trottinette lorsque la batterie est faible ou que le système demande un arrêt sécurisé. La durée de vie de la batterie sera réduite si vous continuez à utiliser la trottinette alors que la tension de la batterie est faible.

## 5.1 Charge de la batterie

Lorsque l'icône de la batterie sur l'écran de contrôle apparaît vide et clignote, cela signifie que la tension est faible et que la trottinette ne sera pas suffisamment alimentée en courant pour rouler normalement. Arrêtez-vous, car cela risquerait de provoquer une instabilité ainsi que de réduire la durée de vie de la batterie.

Pour charger votre batterie, veuillez suivre les étapes suivantes :

- Vérifiez que le connecteur de charge situé au niveau du plateau soit sec.
- Connectez le chargeur secteur à la trottinette via le connecteur
- Branchez le chargeur fourni sur une prise secteur.
- Si le voyant du chargeur s'allume en rouge sur le bloc de charge, cela signifie que la charge de la batterie s'effectue correctement. Si le voyant est vert, vérifiez que le câble est correctement branché sur la trottinette ou que la trottinette n'est pas déjà complètement chargée.
- La charge complète de la WISPEED T1000 PRO dure environ 5h.
- Lorsque le voyant du chargeur passe du rouge au vert, la charge est terminée.
- Débranchez le câble du chargeur côté secteur puis côté trottinette.

## **IMPORTANT :**

- Un chargement trop long risque de réduire la durée de vie de la batterie. Ne laissez pas votre trottinette branchée au chargeur toute une nuit.
- Veillez à remplir complètement la batterie de votre trottinette à chaque recharge afin de maximiser sa durée de vie.
- Conservez l'environnement de chargement propre et sec.
- Ne chargez pas la batterie si la prise de charge est mouillée.

## 5.2 Spécifications de la batterie

Modèle de la batterie	TT-DD8510-7.8
Type de batterie	Lithium-ion
Temps de chargement	Environ 5 heures
Tension nominale	36 V
Capacité	7.8 Ah

## 6- Codes d'erreur

Si un dysfonctionnement survient lors de l'utilisation de votre WISPEED T1000 PRO, vous verrez alors apparaître sur l'écran un des codes d'erreur suivants :

<b>CODE</b>	<b>SIGNIFICATION</b>	<b>APPARITION A L'ALLUMAGE</b>	<b>APPARITION EN FONCTIONNEMENT</b>
E1	Anomalie de connexion (contrôleur ↔ afficheur)	Retour S.A.V.	Arrêt – Retour S.A.V.
E2	Anomalie du système de freins	Eteindre puis rallumer sans toucher aux freins	Arrêt – Retour S.A.V.
E3	Anomalie de l'accélérateur	Eteindre puis rallumer sans toucher à l'accélérateur	Arrêt – Retour S.A.V.
E5	Anomalie du contrôleur	Retour S.A.V.	Arrêt – Retour S.A.V.

Si le problème persiste, rendez-vous sur la rubrique Assistance de notre site internet :

[www.wispeed.net](http://www.wispeed.net)

## 7- Entretien et stockage

Votre Trottinette exige un entretien régulier. Les étapes qui suivent décrivent les exigences importantes associées à son entretien

### 7.1 Nettoyage

- Vérifiez que l'alimentation électrique et le câble de chargement de votre trottinette ont bien été débranchés.
- Nettoyez votre trottinette avec un chiffon doux et sec.

#### **AVERTISSEMENT !**

- Votre trottinette est certifiée IPX5. Cependant, elle ne doit pas être immergée. Ne nettoyez donc jamais la trottinette en la trempant dans un quelconque liquide.
- Empêchez l'eau ou d'autres liquides de pénétrer dans la trottinette, car cela risquerait de provoquer des dommages irréversibles sur les composants électroniques. Votre produit serait alors exclu de la garantie.

### 7.2 Stockage

- Avant stockage, chargez entièrement votre trottinette afin d'empêcher une décharge trop importante de la batterie en raison d'une durée prolongée de non-utilisation.
- Si la trottinette est entreposée pendant plusieurs mois, n'oubliez pas de la recharger au moins une fois (5 heures) tous les trois mois. Dans le cas contraire,

la garantie ne prendra pas effet pour une telle négligence.

- Ne chargez pas la batterie si la température est inférieure à 0°C. Placez votre trottinette dans un environnement plus chaud (plus de 10°C) avant le chargement.
- Vous devez protéger votre trottinette afin d'éviter une dégradation de ses performances due à la poussière. Entrez votre trottinette en intérieur, dans un endroit sec, à une température appropriée.

### **7.3 Etat des pneus**

- Vérifiez soigneusement les roues avant et arrière avant d'utiliser la trottinette. Les pneus ne doivent pas être endommagés ou crevés.
- En cas de pneus sous gonflés, utilisez une pompe à vélo sur laquelle vous adaptez l'embout de gonflage fourni.
- Vous pouvez vérifier l'état d'usure grâce aux témoins d'usure repérables via les 4 flèches autour des pneus.
- En cas d'usure trop importante, vous pouvez commander des pneus via notre site <https://www.wispeed.net/> rubrique assistance ou contactez le service après-vente afin de procéder au remplacement des pneus.

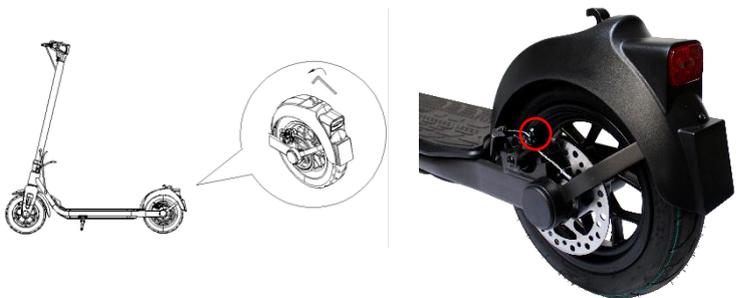
## 7.4 Entretien

Voici quelques opérations basiques d'entretien que vous pouvez faire vous-même.

**Avant toute intervention, laissez reposer votre trottinette au moins 1 heure.**

### • 7.4.1 Entretien du système de freinage :

- Si le freinage est trop brusque, le câble doit être moins tendu.
- Utilisez une clé hexagonale de 5 mm (non fournie).
- Desserrez la vis en tournant dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.
- Repoussez légèrement le câble vers le guidon pour « donner un peu de mou »
- Serrez la vis en tournant dans le sens des aiguilles d'une montre.
- Répétez l'opération si nécessaire pour affiner le réglage



- Si le freinage est trop mou, le câble doit être retendu.
- Utilisez une clé hexagonale de 5 mm (non fournie).

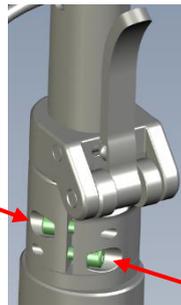
- Desserrez la vis en tournant dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.
- Tirez légèrement le câble de frein vers l'arrière.
- Serrez la vis en tournant dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.
- Répétez l'opération si nécessaire pour affiner le réglage

#### • 7.4.2 Entretien de la visserie :

Vérifiez soigneusement les vis de chaque pièce avant d'utiliser la trottinette. Les vis ne doivent pas être desserrées ni trop abimées.

#### • 7.4.3 Réglage de la Potence :

Si vous souhaitez régler le jeu de votre potence, il est nécessaire de resserrer les vis de la potence. Pour cela, utilisez une clé hexagonale de 5mm.



**Remarque** : Vérifiez que la trottinette fonctionne normalement avant chaque utilisation. En cas d'anomalie, ne l'utilisez pas et contactez le service après-vente afin de procéder à sa réparation. Ne modifiez jamais la structure de la trottinette. Toute modification pourra entraîner un risque de blessures, exclura le produit de sa garantie et le fabricant déclinera toute responsabilité en cas de dommages (corporels et matériels) consécutifs à ladite modification.

#### **AVERTISSEMENT!**

- Afin de garantir votre sécurité, ne démontez jamais votre trottinette, sous peine de voir votre garantie annulée.

## 7.5 Assistance

Notre site internet <https://www.wispeed.net/> peut vous apporter différents supports via la rubrique **assistance**.

- Une liste de tutoriels en photos qui vous détaillent plus précisément le processus d'entretien ou le remplacement d'un pneu.
- Un support technique via l'adresse mail dédiée [glisse\\_urbaine@logicom-europe.com](mailto:glisse_urbaine@logicom-europe.com)
- Une FAQ dédiée à votre produit
- La possibilité de commander différents éléments (un second chargeur, un embout de gonflage, un pneu) (\*)

*(\*) La liste des éléments disponibles à la vente est soumise à modifications. Logicom se réserve le droit de modifier sans préavis ni justification tout ou partie de cette liste, voire de suspendre à tout moment la vente de ces éléments sans que cela ne puisse être assimilé à un préjudice à l'utilisateur.*

## 8- Recyclage



Le symbole indiqué ici et sur l'appareil signifie que l'appareil est classé comme un équipement électrique ou électronique et qu'il ne doit pas être mis au rebut avec d'autres déchets ménagers ou commerciaux en fin de vie.

La directive DEEE 2012/19/EU (directive relative aux déchets d'équipements électriques et électroniques) a été instaurée pour recycler les appareils à l'aide des techniques de récupération et de recyclage les plus performantes, afin de minimiser les effets sur l'environnement, traiter les substances dangereuses et éviter les décharges de plus en plus nombreuses.

Consignes de mise au rebut de l'appareil pour les utilisateurs privés :

Lorsque vous n'utilisez plus l'appareil, mettez-le au rebut en respectant les processus de recyclage locaux. Pour de plus amples informations, contactez les autorités locales ou le revendeur de l'appareil.

Consignes de mise au rebut de l'appareil pour les utilisateurs professionnels :

Les utilisateurs professionnels doivent contacter leurs fournisseurs, vérifier les conditions générales du contrat d'achat et s'assurer que cet appareil n'est pas mélangé à d'autres déchets commerciaux lors de sa mise au rebut.

## 9- Informations du chargeur

Nom et l'adresse du fabricant	JIANGXI FU DIAN YOU PIN TECHNOLOGY CO.,LTD (B-06-02-3, #7) Innovation and entrepreneurship park, Economic Development zone, Guixi City Jiangxi P.R. China
Référence du modèle	FY-4202000
Tension d'entrée	100-240V
Fréquence du courant alternatif (CA) d'entrée	50-60Hz
Tension de sortie	42V
Courant de sortie	2A
Puissance de sortie	84W
Rendement moyen en mode actif	88%
Consommation électrique hors charge	0.12W

## 10- Informations techniques

Nom	Paramètres
Poids net	17 kg
Charge minimale	20 kg
Charge maximale	100 kg
Vitesse maximale	25 km/h
Autonomie	Jusqu'à 30 km (voir page 20)
Angle maximal de montée	15%
Source d'alimentation	Batterie lithium-ion
Puissance Nominale	300 W (0.30 kW)
Puissance Maximale	460 W (0.46 kW)
Capacité nominale	280.8 Wh
Dimensions (L*I*H)	1130*500*1235 mm
Batterie	36 V/ 7.8 Ah
Température d'utilisation	Min=0°C, Max=40°C
Pression des pneus maximale	3.10 Bar / 45 PSI
Niveau de pression acoustique pondérée	< 70dB(A)

La valeur totale des vibrations auxquelles est exposé le système mains-bras ne dépasse pas 2,5 m/s<sup>2</sup>