



**TROTTINETTE ELECTRIQUE i23**

# **MANUEL D'UTILISATION**

**LIRE ATTENTIVEMENT CE MANUEL ET LA GARANTIE AVANT  
D'UTILISER LE PRODUIT**





## **AVERTISSEMENT**

L'utilisation d'une trottinette électrique à deux roues présente un risque de blessures graves en cas de collision, de chute ou de perte de contrôle. Afin de se déplacer en toute sécurité, **LIRE ET RESPECTER LES INSTRUCTIONS ET AVERTISSEMENTS INDIQUÉS DANS CE MANUEL.**

Se reporter à la législation en vigueur et aux réglementations locales régissant la conduite d'une trottinette. Respecter à tout moment le code de la route.

Ce manuel comporte les instructions de base relatives à la trottinette. Il ne peut couvrir toutes les situations pouvant entraîner des blessures, voire la mort. **LES UTILISATEURS DOIVENT FAIRE PREUVE DE BON SENS ET DE DISCERNEMENT AFIN DE DÉTECTER ET D'ÉVITER TOUS LES RISQUES ET DANGERS** pouvant survenir en circulant avec la trottinette. En utilisant cette trottinette, vous acceptez tous les risques relatifs à son usage.

**LE MANQUE DE BON SENS ET DE DISCERNEMENT ET LE NON-RESPECT DE CES AVERTISSEMENTS PEUT ENTRAÎNER DE GRAVES BLESSURES. ADOPTEZ UNE CONDUITE RESPONSABLE ET PRUDENTE SOYEZ VIGILANT À TOUT MOMENT.**

# TABLE DES MATIÈRES

|   |           |
|---|-----------|
| <b>PRINCIPALES PIÈCES .....</b>         | <b>3</b>  |
| <b>SÉCURITÉ .....</b>                   | <b>4</b>  |
| <b>PRODUITS .....</b>                   | <b>5</b>  |
| Pliage/Dépliage de la trottinette ..... | 5         |
| Étapes du pliage .....                  | 6         |
| Étapes du dépliage .....                | 7         |
| <b>FONCTIONNEMENT .....</b>             | <b>8</b>  |
| Présentation du guidon.....             | 8         |
| Instructions de fonctionnement .....    | 9         |
| Paramétrages.....                       | 10        |
| <b>UTILISATION.....</b>                 | <b>11</b> |
| Préparation.....                        | 11        |
| Démarrage.....                          | 11        |
| Freinage.....                           | 11        |
| <b>BATTERIE ET CHARGEUR .....</b>       | <b>12</b> |
| Batterie .....                          | 12        |
| Chargeur .....                          | 12        |
| Charge de la batterie .....             | 12        |
| <b>ENTRETIEN .....</b>                  | <b>13</b> |
| Batterie .....                          | 13        |
| Stockage et entretien quotidien.....    | 13        |
| <b>DÉPANNAGE GÉNÉRAL.....</b>           | <b>14</b> |
| <b>CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT.....</b> | <b>15</b> |

# PRINCIPALES PIÈCES



# SÉCURITÉ

- 1.** Ce produit est uniquement destiné aux adultes, et limité à une seule personne. Veuillez ne pas monter à deux sur la trottinette. Ne convient pas aux enfants.
- 2.** Toujours inspecter la trottinette avant de l'utiliser. Un contrôle et un entretien réguliers du produit réduisent le risque de blessures.
- 3.** Porter un casque de sécurité et d'autres équipements de protection pendant l'utilisation de la trottinette.
- 4.** Ne pas circuler sur les routes ou sur des terrains dangereux. Respecter la législation en vigueur.
- 5.** Se familiariser avec la trottinette dans un lieu dégagé avant utilisation.
- 6.** Éviter tout comportement à risque que vous teniez votre trottinette à une ou deux main(s). Gardez les deux pieds sur la trottinette.
- 7.** Ne pas utiliser la trottinette sur des marches de plus de 3 cm, afin d'éviter tout risque de retournement et de blessures graves et/ou d'endommagement du produit.
- 8.** La vitesse maximale est de 25 km/h. Pour plus de sécurité, il est recommandé de ne pas excéder 20 km/h. Éviter le plus possible de circuler la nuit. Le cas échéant, limiter la vitesse à 15 km/h et allumer vos phares.
- 9.** Ne pas circuler avec la trottinette lorsque la température est inférieure à 0°C.
- 10.** Ralentir ou descendre de la trottinette si les conditions de circulation sont mauvaises.
- 11.** Ne pas utiliser la trottinette sur des surfaces glissantes ou gelées.
- 12.** Régler le guidon à votre taille pour plus de sécurité.
- 13.** Ne pas circuler avec la trottinette dans des flaques d'eau de plus de 4 cm de profondeur et ne pas la nettoyer avec un jet haute pression afin d'éviter tout endommagement des parties électriques.
- 14.** Ne pas circuler par mauvais temps (averses, vents forts, etc.).
- 15.** Ne pas boire d'alcool en circulant avec la trottinette.

# PRODUITS

## Pliage/Dépliage de la trottinette



A - Trottinette dépliée

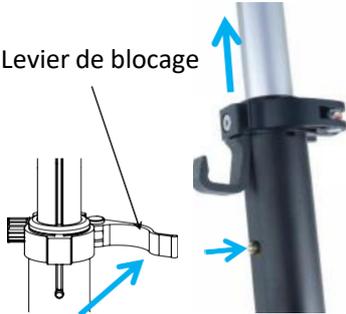
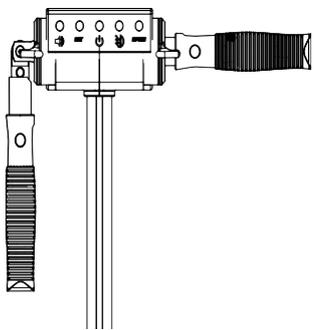


B - Guidon plié

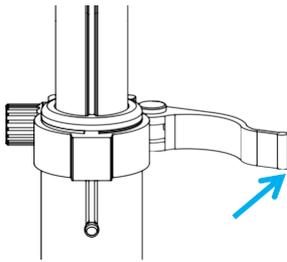


C - Trottinette entièrement pliée

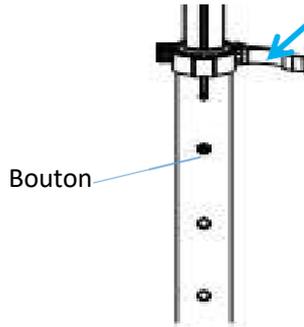
## Étapes du dépliage

|  |   |   |
|--|---|---|
|  <p>1. Sortir la trottinette de son emballage.</p>  |  <p>2. Appuyez sur le frein arrière dans le sens de la flèche de la figure ci-dessus jusqu'à ce que le crochet repliable libère le boulon situé sur le frein arrière. Ensuite, soulevez le guidon.</p> |  <p>3. La vis de blocage se place en position de verrouillage.</p> |
|  <p>4. Pousser le levier de blocage dans le sens de la flèche, puis lever le guidon jusqu'à la hauteur souhaitée. Pour bloquer le guidon, appuyer de nouveau sur le levier dans la direction opposée.</p> |  <p>6. Lever les deux poignées du guidon jusqu'à ce qu'elles soient entièrement déployées.</p>   |    |

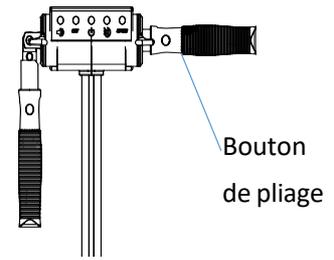
## Étapes du pliage



1. Ouvrir le levier de verrouillage dans le sens de



2. Appuyer sur le bouton, abaisser le guidon pour l'amener



3. Tenir le guidon des deux mains, appuyer sur les boutons de pliage, tirer les poignées au maximum vers l'extérieur, puis vers le bas.



4. Important : Poussez le guidon vers l'avant, appuyez sur le bouton de rabattement avec le pied dans le sens de la flèche dans la figure ci-dessus.



5. Continuez à plier le scooter jusqu'à ce que le crochet pliant atteigne et accroche le boulon situé sur le frein arrière.



6. Le pliage est terminé.

# FUNCTIONNEMENT

## 1. Présentation du guidon



1. Accélérateur au pouce
2. Frein électromagnétique (commande au pouce)
3. Bouton klaxon
4. Bouton de réglage
5. Bouton de mise en marche/d'arrêt (ON/OFF)
6. Bouton d'éclairage (phare)
7. Écran LCD
8. Sélection de la vitesse

## **2. Instructions de fonctionnement**

### **a. MISE EN MARCHÉ/ARRÊT**

Maintenir appuyé le bouton environ 1 seconde, jusqu'à ce que l'écran s'allume.

Appuyer à nouveau sur ce bouton pendant 3 secondes pour l'éteindre. L'écran s'éteindra automatiquement après 3 minutes d'inutilisation, et la trottinette s'arrêtera.

### **b. Commande de la vitesse**

Appuyer sur l'accélérateur au pouce situé sur la poignée droite, pour commander la vitesse (1 à 25 km/h). Trois vitesses sont paramétrées. Appuyer sur le bouton pour sélectionner la vitesse souhaitée.

### **c. Freinage**

Appuyer sur la commande de freinage au pouce pour actionner le frein électromagnétique. Le freinage sera d'autant plus puissant que le conducteur appuiera sur la commande.

### **d. Avertisseur sonore (klaxon)**

Appuyer sur le bouton du klaxon pour l'activer.

### **e. Phare à LED**

Mode manuel : appuyer sur le bouton d'éclairage. Un témoin s'allumera pour indiquer que le phare est éclairé. Appuyer à nouveau sur le bouton pour éteindre le phare.

### **f. Compteur kilométrique**

L'heure s'affiche si l'écran est éteint. S'il est allumé, trois modes sont disponibles : « Kilométrage total », « Kilométrage trajet » et « Durée trajet ». Le bouton de réglage permet de choisir le mode. En mode « Kilométrage trajet » (Trip), appuyer sur le bouton de réglage (S) pendant 3 secondes pour réinitialiser le compteur.

### **h. Urgence**

En cas d'urgence, il est recommandé d'utiliser les pieds pour freiner. Frein électromagnétique et frein à friction arrière : en conditions normales, ne pas utiliser le frein d'urgence à vitesse élevée, afin d'éviter d'endommager la roue arrière. Le fabricant ne sera en aucun cas tenu pour responsable d'un quelconque endommagement.

### 3. Paramétrages

Cinq boutons sont disponibles : bouton de klaxon (K5), bouton de réglage (K4), bouton de mise en marche/d'arrêt (K3), bouton d'éclairage (phare) (K2), bouton de réglage de la vitesse (K1).

Appuyer simultanément sur les boutons K5 et K4 pendant 3 secondes pour entrer dans les paramètres.

**Bouton K5** : permet de revenir en mode de fonctionnement normal, aucune modification n'est prise en compte.

**Bouton K4** : permet de passer au paramètre suivant en appuyant brièvement ; permet d'enregistrer les modifications effectuées, et de revenir à l'état de fonctionnement normal en appuyant pendant plus de 2 secondes.

**Bouton K3** : aucun effet

**Bouton K2** : permet d'annuler la configuration du paramètre en appuyant brièvement.

**Bouton K1** : un appui court permet de régler le paramètre.

**Tableau des paramètres**

|    | <b>Valeur par défaut</b> | <b>Min.</b> | <b>Max.</b> | <b>Description</b>  |
|----|--------------------------|-------------|-------------|---|
| 0  | 1,0                      |             |             | Version de l'appareil   |
| 1  | 0                        | 0           | 1           | Mode de démarrage : 0 = démarrage immobile, 1 = démarrage en mouvement,   |
| 2  | 25                       | 0           | 60          | Valeur de la vitesse limite (en km/h). La valeur 0 signifie qu'aucune limite de vitesse n'est paramétrée. Valeur par défaut : 25 km/h |
| 3  | 12,0                     | 4,0         | 40,0        | Diamètre de la roue. L'unité est le pouce. Valeur par défaut : 12 pouces  |
| 4  | 1                        | 1           | 100         | Compteur magnétique. Valeur par défaut : 1  |
| 5  | 60                       | 30          | 100         | Aucun effet   |
| 6  | 80                       | 30          | 100         | Aucun effet   |
| 7  | 100                      | 30          | 100         | Aucun effet   |
| 8  | 0                        | 0           | 255         | Aucun effet   |
| 9  | 0                        | 0           | 255         | Aucun effet   |
| 10 | 0                        | 0           | 255         | Aucun effet   |
| 11 | 0                        | 0           | 255         | Aucun effet   |
| 20 | 90                       | 0           | 600         | Durée d'extinction automatique. L'unité est la seconde. Valeur par défaut : 90 secondes   |
| 22 | 1                        | 0           | 1           | Freinage EBS, 0 = désactivé, 1 = activé. Valeur par défaut : 1  |
| 99 | 0                        | 0           | 999         | Réinitialisation données ODO : paramétrer et réinitialiser les données ODO lorsqu'elles sont égales à XXX (1)                         |

# UTILISATION

## Préparation

1. Choisir un lieu adapté pour circuler.
2. Déplier la trottinette en se reportant au schéma.
3. Régler le guidon à la hauteur optimale.

## Démarrage

1. Appuyer sur le bouton de mise en marche/d'arrêt.
2. Placer un pied sur la trottinette, maintenir l'autre au sol.
3. Appuyer lentement sur l'accélérateur : la trottinette avancera alors à vitesse lente. Placer le deuxième pied sur la trottinette une fois lancée. Appuyer sur l'accélérateur à l'aide du pouce de la main droite. La vitesse sera d'autant plus élevée que l'appui sera important.

## Freinage

1. En conditions normales, appuyer avec le pouce de la main gauche sur la commande de freinage électromagnétique ; la trottinette ralentira immédiatement, puis s'arrêtera. Le freinage sera d'autant plus puissant que le conducteur appuiera sur la commande.
2. Un frein mécanique actionné au pied sur la roue arrière déclenche le frein moteur en plus du frein à friction sur la roue arrière. Quelle que soit la situation, si le premier système est désactivé, le conducteur peut encore actionner le frein au pied. En conditions normales, ne pas utiliser le frein d'urgence à vitesse élevée.

# BATTERIE ET CHARGEUR

Toutes les trottinettes électriques sont dotées d'une batterie lithium-polymère et un chargeur intelligent unique. Ces accessoires ont un numéro de référence dédié. Ne pas utiliser un chargeur d'une autre marque. Le fabricant ne pourra être tenu pour responsable d'un quelconque endommagement de la batterie ou du chargeur dans ce cas.

## Batterie

Recharger entièrement la batterie avant d'utiliser la trottinette pour la première fois. La batterie peut être rechargée à n'importe quel moment. Ne pas laisser une batterie déchargée.

**Avertissement : ne pas utiliser une batterie d'une autre marque.**

Charger la batterie une fois tous les trois mois lorsque vous n'utilisez pas la trottinette. Tout endommagement de la batterie dû à une immersion, un choc ou tout autre facteur anormal annulera la garantie.

## Chargeur

Le fabricant fournit un chargeur dédié doté d'une fonction de protection qui coupe automatiquement le chargement une fois la batterie complètement chargée. Le temps de charge est inférieur à 5 heures.

Tout endommagement du chargeur dû à une immersion, un choc ou tout autre facteur anormal annulera la garantie.

## Charge de la batterie

Ouvrir le couvercle de protection en caoutchouc du port de charge, puis brancher le connecteur du chargeur dans le port.

Brancher la prise du chargeur dans une prise électrique.

La batterie se recharge lorsque le témoin s'allume en rouge. Elle est entièrement rechargée lorsque le témoin passe au vert.

# ENTRETIEN

## Batterie

Ne pas exposer la batterie à une température supérieure à 50°C ou inférieure à -20°C. Ne pas jeter la batterie au feu afin d'éviter tout risque de surchauffe ou d'incendie.

Éviter de décharger complètement la batterie, afin d'augmenter sa durée de vie. Utiliser la batterie à température ambiante. L'autonomie et les performances diminueront sur de longs parcours et à une température inférieure à 0°C. Une température inférieure à -20°C pourra diminuer son autonomie de moitié. Les capacités de la batterie augmenteront au fur et mesure de l'élévation de la température.

Remarque : une batterie entièrement chargée se décharge après environ 60 ~ 90 jours ; l'autonomie de la batterie est d'environ 20 ~ 40 jours. Charger la batterie en temps opportun, afin d'empêcher tout(e) décharge excessive ou endommagement de la batterie, non couvert(e) par la garantie.

## Stockage et entretien quotidien

Ne pas exposer la trottinette pendant une longue période au soleil ou à l'humidité. Nettoyer et sécher la trottinette.

Utiliser un chiffon et un détergent doux pour le nettoyage.

Ne jamais employer d'alcool, d'essence ou d'autres produits corrosifs ou solvants volatiles, afin de ne pas endommager la surface ou la structure interne de la trottinette.

Stocker le produit dans un lieu sec, frais, et de préférence à l'intérieur. L'exposition aux rayons du soleil/à des températures élevées ou basses accélèrera la dégradation des pneus, et réduira la durée de vie de la batterie.

# DÉPANNAGE GÉNÉRAL

## Liste de vérification

Se reporter à la section suivante en cas de dysfonctionnement du produit.

### 1. Écran LCD noir

Cause : exposition au soleil pendant une période trop importante.

Solution : placer la trottinette à l'ombre. L'écran sera à nouveau lisible au bout de quelques minutes.

### 2. Incohérence des valeurs affichées

Cause : les paramètres sont incorrects ou non configurés.

Solution : réinitialiser les paramètres aux valeurs par défaut en suivant les instructions.

### 3. Affichage faible de l'écran

Cause : mauvaise connexion de la batterie, ou batterie déchargée

Solution : couper l'alimentation par le bouton de MARCHE/ARRÊT, puis rallumer.  
Contacter le revendeur, si le problème persiste.

Si le produit ne fonctionne pas correctement, contacter le distributeur local ou le revendeur.

## CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

|                 |   |                                   |
|-----------------|---|-----------------------------------|
| Caractéristique | Dimensions du produit plié:               | 1000 x 200 x 310 mm               |
|                 | Dimensions du produit déplié:             | 1050 x 427 x 1000 mm              |
|                 | Dimensions du carton:                     | 1020 x 202 x 365 mm               |
|                 | Poids net:                                | 11.5 kg                           |
| Capacités       | Charge maximale :                         | 100 kg                            |
|                 | Vitesse maximale :*                       | 25 km/h                           |
|                 | Autonomie maximale (batterie entièrement) | 12-18 km                          |
|                 | Pente maximale franchissable :            | 15°                               |
| Stockage        | Température de fonctionnement             | 0°C - 40°C                        |
|                 | Température de stockage                   | 0°C - 40°C                        |
| Batterie        | Tension nominale                          | 36 V                              |
|                 | Capacité de la batterie                   | Batterie au lithium 18650, 6,0 Ah |
|                 | Type de moteur:                           | Moteur CC sans balais, 36 V       |
|                 | Puissance du moteur:                      | 300 W                             |
|                 | Tension nominale d'entrée :               | 100 – 240 V                       |
|                 | Tension nominale de sortie:               | 42 V                              |
|                 | Intensité nominale :                      | 1,5 A                             |
|                 | Temps de charge :                         | 3 - 4 heures                      |

\*Essai réalisé avec une personne de 60 kg

## Consignes de sécurité

- 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

On devrait aussi trouver cela sur TOUS les produits:

### **Assurance**

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

IMPORTÉ PAR :  
SARL TAAG ACCESSORIES  
30 BIS RUE DU BAILLY  
93210 LA PLAINE SAINT DENIS  
FRANCE

