# Ш S D M D M





# MANUEL D'UTILISATION

Notice originale

R

ÉDITION 2022



# DIRECTINTERNATIONAL Déclaration de conformité

Nous soussignons, la société DIRECT-INTERNANTIONAL. SAS au capital de 15000 euros, dont le siège social est sis Parc d'activités économique ESPELIDA - 64450 MIOSSENS FRANCE immatriculée au registre du commerce et des Sociétés sous le n° 520 869 918, représentée par son Président Monsieur Julien NAUD, agissant en qualité de fabriquant des produits SPEEDTROTT.

Photo du produit :

Certifions, concernant le vehicule :

. Genre : Trottinette électrique . Margue : SPEEDTROTT

. Modèle : XT-800 / S9 . Source d'energie : Electrique

- N° de série : XXXXX/YYYY/WW/HHHHJJJ

(XXXXX=MODÈLE / YY-YY=DATE DE FABRICATION / HHHH=PRODUCTION / JJJ=ID MACHINE)

Ou'un nombre suffisant d'échantillons de produits ont été testés et approuvés pour être conformes aux directives suivantes :

- 2006/42/CE Directive Machines
- 2014/30/UE Directive sur la compatibilité électromagnétique
- 2014/35/UE Directive basse tension

Les normes suivantes (harmonisées) ont été appliquées lors de l'inspection:

#### Directive Compatibilité Electromagnetique (2014/30/UE)

EN 61000-6-3:2007, EN 55012:2017, EN 61000-4-2:2009 EN 55014-1, EN 55014-2, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3. EN 60384-14:2013

#### Directive Machine (2006/42/EC Annex I)

EN ISO 12100:2010 EN 17128: 2020, Annex B EN 60068-2-75:2014 - EN 22248:1992 EN 60068-2-64:2008

#### Directive (2014/35/EU) LVD

EN 61558-1:2005 - EN 61558-2-16:2009 EN 60335-1:2012 - EN 60335-2-29:2004

Laboratoire: TÜV Rheinland (Shanghai) Co., Ltd.

#### Chargeur:

Fabriquant : JIN XIN YU POWER (Shenzhen) SUPPLY CO, LTD

Modele: XVE126-5460200

Specs: Input AC100-240V 50/60Hz 2.5A Max Output 54.6V 2.0A Laboratoire: TÜV Rheinland (Shenzhen) Co., Ltd.

Standards: EN 55014-1, EN 55014-2, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3 EN 60335-2- 29 ,EN 60335-1, EN 62233, EN 60204-1, EN 61140:2016

EN 61851:2001

Rapport no. CN21JXVR 001

#### Batterie Li-ion :

Fabriquant: HeNan Fusen New Energy Technology co., Ltd.

Modèle: YLD4815

Specs: 48V, Capacité 15Ah Laboratoire : Guangdong UTL Co., Ltd.

Standards : EN 62133- 2:2017

Indice de protection: IPX5

Rapport de test :

Standard : EN 60335-1:2012, 15.1. Laboratoire : TÜV Rheinland

Le marquage CE tel qu'indiqué sur les trottinettes et sur les cartons d'emballages peut être utilisée sous la responsabilité du fabricant, aprés avoir rempli une déclaration de conformité CE et être conforme à toutes les directives européenes pertinentes ci-dessus.

L'objet de la déclaration décrit ci-dessus est conforme à la législation d'harmonisation de l'union applicable, à savoir l'Europe.

Cette déclaration concerne exclusivement les machines dans l'état dans lequel elles ont été mises sur le marché et exclu les composants ajoutés et/ou les opérations effectuées par la suite par l'utilisateur final.



Fait à Miossens-Lanusse le 10/04/2022

Julien NAUD président directeur général



Composants	4
Informations générales	5
Manuel de l'utilisateur	
Explication des termes et symboles	
Utilisation prévue	
Instructions de sécurité	8-11
Configuration initiale	12
Instruction concernant l'utilisation	13
Identification de l'unité	
Usure	
Batterie Protection contre le vol	
Transport de la trottinette électrique	
Entreposage	14
Que faire après une chute ou un accident	
NettoyageRéparation	
Opération	
Montage de la trottinette	
Pliage et dépliage de la trottinette	
Mise sous tension et contrôles	
Méthode de conduite	20-2
Chargement de la batterie	22-23
Avant chaque déplacement	
Conduite	25-26
Risques résiduels	27
Design et dimensions	28
Données techniques	29
Destructions	30
Garantie / SAV	31
Carnet d'entretien	32
Lágiclation	25

#### **COMPOSANTS**



Ces caractéristiques sont données à titre indicatif. Dans un souci d'amélioration constante, nous nous réservons le droit de les faire évoluer sur le plan technique, fonctionnel ou esthétique.

## INFORMATIONS GÉNÉRALES

#### Manuel de l'utilisateur

Avant de commencer à utiliser la trottinette électrique, veuillez prendre le temps de lire avec attention le manuel de l'utilisateur, spécialement les instructions de sécurités. Veuillez respecter les codes de la route applicables aux trottinettes électriques qui sont également applicables dans d'autres pays et qui peuvent être différents. Veuillez conserver ce manuel de l'utilisateur pour référence ultérieure. Si vous remettez votre trottinette à une partie tierce, assurez-vous de lui remettre également ce manuel de l'utilisateur.





IMPORTANT! Lisez attentivement et à conserver pour référence future.

#### Informations sur les produits et services

Cette notice utilisateur constitue une présentation générale de la gamme des produits et services de la marque GYROMAX. Les informations textuelles, photographiques ou autres qui y sont présentées ont un caractère général purement informatif et ne sauraient constituer un document contractuel susceptible de fonder une quelconque action en justice.

La société DIRECT INTERNATIONAL se réserve le droit de modifier les informations figurant dans le présent document, notamment relatives aux caractéristiques techniques des produits présentés, à tout moment, sans préavis, compte tenu de la nature évolutive des produits, sans que cela puisse engager la responsabilité de celle-ci.

## Explication des termes et symboles

L'objectif des symboles de sécurité est d'attirer votre attention sur les dangers éventuels. Lisez les explications avec attention et assurez-vous que vous comprenez les symboles de sécurité. Le non-respect des instructions de sécurité peut entraîner des dommages corporels ou des dommages à des parties tierces ainsi que des dommages matériels.

Les symboles et mots de signalement suivants sont utilisés dans ce manuel d'utilisateur original, sur la trottinette électrique, ou sur l'emballage.



#### MISE EN GARDE

Indique un danger potentiel à risque moyen, qui peut résulter en des dommages corporels graves ou fatals si non respectés.



#### **AVERTISSEMENT**

Indique un danger potentiel à faible risque, qui peut résulter en des dommages corporels mineurs ou modérés si non respectés.



#### **REMARQUE**

Signale des informations pratiques et des conseils, qui facilite un usage optimal de la trottinette électrique.

## **UTILISATION PRÉVUE**



- L'utilisation de la trottinette est interdite aux enfants de moins de 12 ans.
- L'utilisation de la trottinette ne convient pas aux femmes enceintes.
- 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.



• 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.



• N'utilisez pas votre trottinette dans des endroits fréquentés lors de votre première utilisation. Un temps d'adaptation est nécessaire pour maîtriser le produit.



• Il est interdit de circuler à plusieurs sur votre trottinette.



• Le poids maximum supporté par la trottinette est de 110Kg.



- Le poids minimal pour utiliser la trottinette est de 20 kgs.
- 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.

## **INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ**



Concernant l'utilisation de la trottinette électrique

- 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.
- 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 interdit 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.



- Renseignez-vous auprès des autorités locales afin de connaître les restrictions éventuelles de circulation.
- Veuillez 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.
- 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 (selon version), portez un gilet (ou autre équipement rétroréfléchissant).



• 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.



- 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.
- Adaptez votre vitesse (et votre distance de sécurité) en fonction de votre environnement afin de pouvoir arrêter votre trottinette à tout moment.
- L'utilisation sous l'emprise d'alcool ou/et de stupéfiants est interdite.



• L'utilisation sur des passages accidentés ou une utilisation trop longue pourrait entrainer des vibrations nombreuses du corps pouvant déclencher certaines douleurs, utilisez la trottinette de manière raisonnable afin de limiter ces risques.



• Vous vous devez de souscrire à une police d'assurance pour ce genre d'appareil dans le cas d'un dommage ou blessure causé à un tiers mais aussi dans le cas d'une blessure de l'utilisateur. Veuillez-vous renseigner auprès de votre assureur.



Gardez le plastique d'emballage hors de portée des enfants pour éviter toute suffocation.



## Concernant l'utilisation de la batterie

- Assurez-vous de charger la batterie avec le chargeur livré avec la trottinette et uniquement à des températures situées entre 5° et 35° Celsius.
- Respectez les instructions de sécurité concernant la batterie.
- Ne chargez jamais la batterie sans surveillance.
- Lorsque vous chargez la batterie, assurez-vous que le branchement est correctement effectué, que la ventilation est adéquate et l'environnement sec.
- Ne mettez jamais le chargeur, les câbles de secteur et les câbles de connexions en contact avec l'eau, car cela peut provoquer une décharge électrique. Ne touchez pas la batterie et le chargeur avec des mains mouillées.
- Contrôlez la fiche de connexion et le chargeur à intervalles réguliers.
  Si vous constatez un dommage quelconque, faites-les remplacer.
- Entreposez toujours la batterie à des températures situées entre 5° et 35° Celsius.
- Gardez toujours la batterie hors de portée des enfants et des animaux.
- Toute réparation ou entretien de la batterie ou du chargeur doit être effectué par un spécialiste.



Un dégât résultant du non respect des instructions d'entretien ci-dessus n'est pas couvert par les réclamations au titre de la garantie.



## Équipements annexes et modifications

- Ne modifiez, ni n'installez, aucun accessoire inadéquat sur la trottinette, car cela pourrait vous mettre en danger.
- L'utilisation d'accessoires non autorisés peut entraîner des blessures graves ou des dommages sur la trottinette électrique.
- Il est interdit de « customiser » ou de « tuner » la trottinette électrique.
- N'accrochez pas des éléments comme des sacs sur le guidon, car cela aura un effet négatif sur les caractéristiques de maniabilité.



Pour l'installation, l'entretien et la réparation

- Un serrage incorrect des vis peut entraîner la fatigue des matériaux.
  Le métal des vis perd de sa solidité lorsqu'elles sont sujettes à une contrainte excessive et peut casser. Cela augmente le risque d'accidents et de blessures. Utilisez toujours une clé dynamométrique pour serrer les vis.
- Consultez toujours un spécialiste pour les réparations du système de transmission.

#### **CONFIGURATION INITIALE**

## Avant la première utilisation

- Vérifiez le contenu de la livraison.
- La batterie est partiellement chargée à la livraison. Avant de l'utiliser pour la première fois, chargez complètement la batterie en utilisant le chargeur fourni à cet effet.
- Choisissez un lieu dégagé, au sol régulier, sans risque de collision.
  Vous pourrez ainsi apprendre à maîtriser votre trottinette en toute sécurité.



#### Informations importantes

- Pour des raisons de sécurité votre trottinette est bridée à 25 km/h, vitesse maximale conforme à la réglementation en vigueur. Si vous la débridez, vous serez seuls responsables d'enfreindre les règles de circulation sur les voies ouvertes au public et assumerez seuls les risques et périls associés.
- SPEEDTROTT ne peut être tenu pour responsable d'éventuels accidents ou dommages directement ou indirectement liés à une mauvaise utilisation de ce produit.

#### INSTRUCTIONS CONCERNANT L'UTILISATION

#### Identification de l'unité

Un numéro d	le série	unique se	trouve	sur la	trottinette.	Veuillez i	noter
le numéro de	e série d	i dessous	-				

 Plus d'informations sur votre trottinette sont disponibles sur l'étiquette adhésive collée sur votre trottinette.

## **Usure**

L'utilisation de la trottinette électrique entraîne un phénomène naturel d'usure. Pour vous assurer de conduire en toute sécurité, veuillez lire le chapitre « Maintenance », respectez les intervalles de fréquence d'entretien et faites-les enregistrer sur le relevé de services par un centre de services autorisé. De plus, respectez les instructions de la section « Avant chaque déplacement », chaque fois que vous démarrez votre trottinette électrique.

#### Instructions concernant l'utilisation de la batterie

La batterie lithium-ion intégrée est un produit de haute technologie qui fournit d'excellentes performances s'il est manipulé et entretenu avec soin. Veuillez lire et suivre la section « Chargement de la batterie ».

#### Protection contre le vol

Assurez-vous de ne jamais laisser votre trottinette électrique sans surveillance, et protégez-la toujours des voleurs avec un cadenas adapté. Utilisez un cadenas à vélos disponible dans le commerce pour attacher la trottinette dans la zone du mécanisme de pliage.

## Transport de la trottinette électrique

Les batteries sont sujettes à la législation sur les marchandises dangereuses. Des contraintes spécifiques d'empaquetage et d'étiquetage s'appliquent concernant le transport par une partie tierce (par exemple fret aérien ou service de livraison). Dans le cas d'une cargaison, veuillez contacter un expert en marchandises dangereuses. Ne transportez pas de batteries endommagées.

Lors du transport, la trottinette doit être hors tension (éteinte), correctement emballée et protégée pour éviter tous chocs ou mise en marche intempestive

## Stockage

Ne laissez pas votre trottinette en plein soleil ou dans un environnement froid durant des périodes de temps longs. N'entreposez pas votre trottinette dans des zones habitables, mais dans un garage.

Le stockage de la trottinette doit se faire dans un endroit frais, aéré, propre et sec, dans la position « parking » (béquille en position ouverte, sur une surface plane, ni en pente, ni accidentée), que le chargeur soit débranché et que la trottinette soit hors tension (éteinte).

## Que faire après une chute ou un accident



• 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.

Après une chute ou un accident, amenez votre trottinette électrique dans un centre de service autorisé et faites-la inspecter pour vérifier si elle a subi des dommages quelconques.

## Nettoyage

Pour empêcher la corrosion des vis et une usure inutile, il est conseillé de nettoyer complètement et de sécher l'unité tous les trois mois. Après le nettoyage, rincez la trottinette avec chiffon imbibé d'eau pour enlever toute trace de l'agent nettoyant utilisé. Ensuite, séchez la trottinette avec un chiffon sec.

Le nettoyage et l'entretien de l'appareil par l'usager ne doivent pas être effectués par des enfants.



Utilisez des agents nettoyants spécifiques et des produits d'entretien à cet appareil ainsi qu'une éponge douce. N'utilisez jamais de solvants pour le nettoyage

## Réparation

Toutes les réparations doivent être effectuées par un distributeur autorisé ou par un centre de service agréé. N'effectuez aucune réparation des composants électriques vous-même. Seul un spécialiste peut ouvrir des compartiments comprenant des composants électriques intégrés.

## **OPÉRATION**

## Montage de la trottinette

Vous recevez votre trottinette pliée avec le guidon non monté sur la potence mais muni de toute son instrumentation. Procédez au montage de celui-ci sur la potence avec les vis de fixation se trouvant dans le sachet. Utilisez les outils fournis.

#### **AVERTISSEMENT**

Assurez-vous que la trottinette soit en position «parking» (béquille en position ouverte, sur une surface plane, ni en pente, ni accidentée), que le chargeur soit débranché et que la trottinette soit hors tension (éteinte).



Redressez la potence à sa position finale comme ci-contre puis bloquez celui-ci avec le système de fermeture. Un «click» vous confirmera qu'il est bien enclenché.





Mettez le guidon bien droit afin que les trous soient alignés (guidon/colonne de direction) et procedez aux serrages des vis avec l'outil fourni (clé allen).

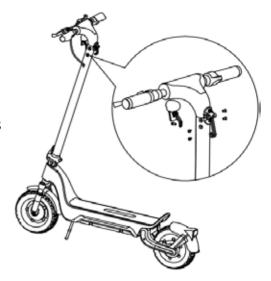
Installez le crochet en même temps, puis allumez le display afin de verifier qu'il s'allume correctement.







Installez le phare avec les vis fournies

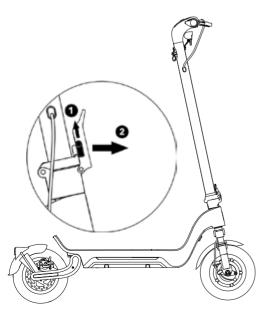




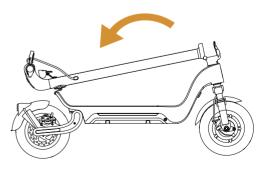
## Pliage

#### **AVERTISSEMENT**

Assurez-vous que la trottinette soit en position «parking» (béquille en position ouverte, sur une surface plane, ni en pente, ni accidentée), que le chargeur soit débranché et que la trottinette soit hors tension (éteinte).

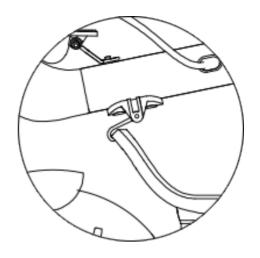


Poussez vers le haut le bouton de securité (1) et tirez sur la poignée rabattable (2). Vous pouvez désormais rabattre la colone de direction.



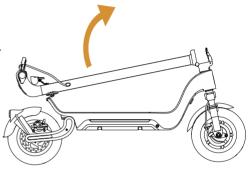
2

Utilisez le crochet dans la position ci-contre afin de pouvoir transporter la trottinette.



Dépliage

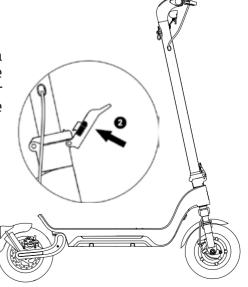
Retirez le crochet et redressez la colonne.



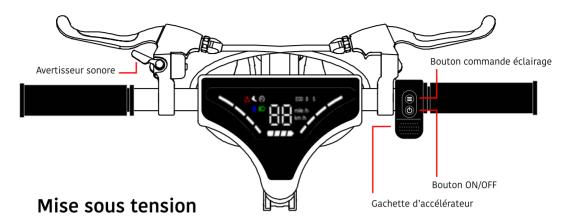
2

Fermez la poignée pliante jusqu'à ce qu'il y ait un «clic» du bouton de verrouillage ; Vous pouvez tirer dessus pour verifier que la poignée soit bien vérrouillée.





#### Mise sous tension et contrôles



- Appuyez 3s sur le bouton ON/OFF pour allumer la trottinette.
- 2 Appuyez sur le bouton pour allumer le phare AV, les leds latérales ainsi que le feux arrière.

2 appuis rapides sur change les modes de conduite sur l'afficheur.

MODE 1 / MODE PIETON : le mode pieton n'est en aucun cas fait pour monter sur la trottinette, mais bien pour marcher à côté. Une poussée équivalente à 5 km/h est exercée lors d'une pression sur l'accélérateur ce qui aide beaucoup dans les montées puisque qu'elle est en quelques sortes « auto portée » et qu'on a juste besoin de la tenir pour qu'elle ne chute pas. Le feu arrière clignote automatiquement pour avertir les autres usagers (NORME EN17128).

MODE 2 / MODE ECO: 10km/h

MODE 3 / MODE D: 20km/h

MODE 4 / MODE S : 25km/h - permet d'accélérer jusqu'à la vitesse maximale autorisée

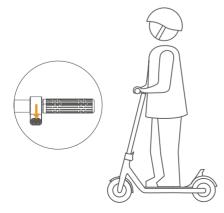
#### Methode de conduite



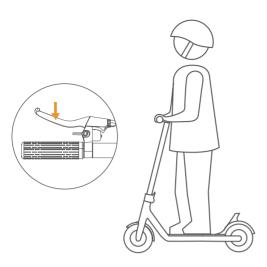
1. Appuyez sur le bouton de démarrage pour mettre la trottinette sous tension. Vérifiez le niveau de charge de la trottinette. Relevez la béquille et posez les deux pieds au sol pour garder l'équilibre (stabilité) avant démarrage.



2. Posez un pied sur la plateforme l'autre pied au sol. Donnez de l'élan avec le pied au sol.



3. Appuyez doucement sur l'accélérateur, lorsque l'appareil a atteint une vitesse constante et posez l'autre pied sur la plateforme.



4. Pour tourner ou décélérer, relâchez l'accélérateur et utilisez le levier de frein pour freiner ou vous ralentir.

Le produit est équipé d'un système de frein à tambour à l'avant et d'un frein a disque a l'avant permettant une expérience d'utilisation en toute sécurité.

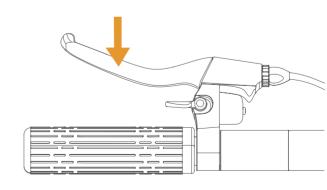
Lors de l'action de la poignée de frein cela coupe le moteur électrique empêchant l'effet de patinage et permettant un freinage plus rapide et plus doux.

L'utilisation du frein doit se faire en douceur, il ne faut pas appuyer de manière trop brusque sur le frein pour éviter les dérapages ou les basculements.

n'est pas possible d'actionner l'accélérateur pendant l'action de poignée de frein car l'action de la poignée de frein coupe le moteur, cela avant pour but d'empêcher les risques de patinage et de limiter les possibilités de perte de contrôle de la trottinette.



# AVERTISSEMENT FREINAGE



## Chargement de la batterie

Assurez-vous que la trottinette soit en position « parking » (béquille en position ouverte, sur une surface plane, ni en pente, ni accidentée)

- N'utilisez exclusivement que le chargeur fournit par SPEEDTROTT!
- Le câble souple en sortie du chargeur ne peut être remplacé. Si celui-ci est endommagé, il convient de remplacer le chargeur auprès de votre revendeur SPEEDTROTT.
- Branchez le chargeur à la prise murale en premier.
- Veillez à ce que le port de charge situé sur le flanc de la trottinette soit sec et propre.
- Branchez ensuite le chargeur à la trottinette.
  - . Lumière ROUGE : la batterie est en cours de chargement
  - . Lumière verte : La charge est complète

Pendant les périodes d'inactivité, conservez TOUJOURS la batterie à mi-charge et chargez-la au minimum une fois par mois environ 30 minutes, ceci même si vous n'utilisez pas la trottinette. Cela permet de maintenir la batterie complètement fonctionnelle et de prolonger sa durée de vie.

Débranchez le chargeur avant tout entretien de la machine. Une électrisation peut occasionner des blessures corporelles graves.







Ouvrir le rabat en caoutchouc.



Branchez l'adaptateur secteur dans le port de charge



Refermez le rabat en caoutchouc après le chargement

## Avant chaque déplacement

La trottinette électrique doit être inspectée pour vérifier sa capacité à fonctionner correctement avant chaque déplacement. Le véhicule est fourni prêt à être utilisé. Parce que des défauts pouvant potentiellement entraîner des dysfonctionnements du véhicule peuvent aussi bien se produire pendant le transport que quand le véhicule est à l'arrêt, veuillez toujours prêter attention aux points suivants avant utilisation pour la première fois et avant chaque déplacement :

Élément des vérifications	Contenu des vérifications
Condition générale	Toutes les vis sont-elles fermement serrées et tous les composants sont-ils bien fixés ?
Freins	Les freins sont-ils correctement enclenchés et entièrement fonctionnels ?
mécanisme de pliage	Le mécanisme de pliage est-il proprement emboîté et le levier de blocage abaissé et serré fermement ?
Béquille latérale	La béquille latérale est-elle pliée correctement sous le repose-pied ?
État de charge de la batterie	Est-ce que la batterie est suffisamment chargée ?
Mode de conduite en cours	Quel mode de conduite est actuellement défini ?
Pression des pneus	Pression préconisée : entre 2,5b et 3bars



Le niveau de pression acoustique exprimé en dB(A) au niveau des oreilles du conducteur est inférieur à 70 dB (A).

Le niveau sonore émis par la trottinette électrique lorsque vous roulez est trés faible. Veuillez respecter les piétons lorsque vous pilotez l'appareil. Evitez d'effrayer les piétons, surtout les enfants et personnes âgées. Quand vous passez à côté d'un piéton il faut ralentir et passer les piétons aussi loin que possible.

## Conduite avec la trottinette électrique



Conduisez lentement pour vous accoutumer à la nouvelle sensation de conduite, spécialement quand vous conduisez pour la première fois.



Portez un casque et des genouillères pour vous protéger en cas de chute et de blessures lorsque vous apprenez à conduire la trottinette électrique.

- 1. Allumez la trottinette et vérifiez son état général (frein, usure des roues, serrage des vis et roue avant (1) )
- 0000
- 2. Placez un pied sur le repose-pied et avancez lentement en vous servant de l'autre pied pour vous pousser sur le sol.
- 3. Lorsque la trottinette à avancer en roue libre, placez les deux pieds sur le repose-pied et appuyez sur l'accélérateur.
- 4. 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.

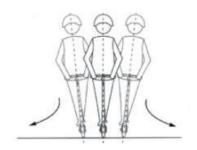
#### **AVERTISSEMENT!**

## Position «Parking»

La trottinette doit être mise en position « parking » sur une surface plane, ni en pente, ni accidentée.

Pour mettre la trottinette en position parking, vous devez vous assurer que la trottinette est bien hors tension (aucun voyants/témoins de charge allumés), puis vous devez ouvrir la béquille pour pouvoir maintenir la trottinette en position verticale sans aide humaine.

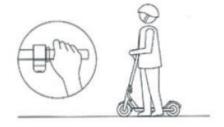
5. Pour tourner ou changer de direction penchez-vous légèrement à gauche ou à droite et tourner légèrement le guidon.



6. Sur une route accidentée, un passage de trottoir ou autre revêtement non conventionnel il faut ralentir l'appareil. Si la route est très accidentée il faut maintenir une faible vitesse (entre 5 et 10km/h max). En restant souple sur vos genoux vous pourrez mieux vous adapter à des routes accidentées.



7. N'appuyez pas sur l'accélérateur quand vous marchez à côté de l'appareil.



8. Aillez une conduite calme et concentrée, ne faites pas d'acrobaties avec l'appareil.





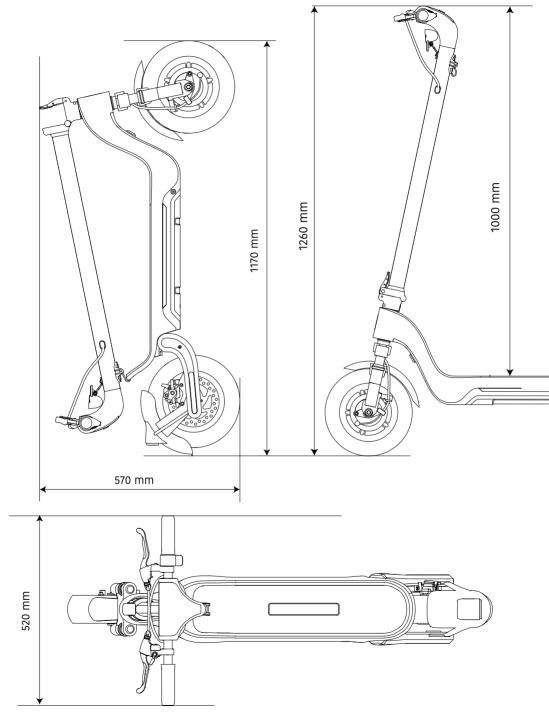
**Estimation vibration** : La valeur totale des vibrations, auxquelles sont exposées les mains-bras, ne dépasse pas 2,5 m/s2

## RISQUES RÉSIDUELS

L'utilisation correcte de la trottinette en respectant les bonnes conditions de sécurités, n'exclue pas certains risques de dommages corporels et matériels.

Risques résiduels	Détails		
	Coupure		
Mécaniques	Entraînement ou emprisonnement (provoqué par les cheveux, les vêtements, etc. happés par une les pièces en mouvement)		
	Ecrasement		
	Risques de friction ou abrasion		
	Perte de stabilité		
	Collision		
Thermiques	Explosions		
	Effet nocif pour la santé dû à des surfaces chaudes ou froides		
Vibrations	Fortes vibrations peuvent être nuisible à la santé en cas d'utilisation prolongée, ou si le produit n'est pas utilisé et entretenu conformément aux instructions		
	Inhalation de poussières et de fumées nocives		
Matériaux issus	Formation de poussières et de fumées explosives		
de l'environnement	Fluides hydrauliques sur la piste		
	Dommages aux biens et aux personnes résultant de la projection d'objets.		
	Blessures répétitives		
Ergonomiques	Postures mal adaptées		
	Non-utilisation des dispositifs de protection individuelle		
Défaillance de la batterie	Rétablissement imprévu de l'alimentation en énergie après une défaillance		

## **DESIGN & DIMENSIONS**



## **DONNÉES TECHNIQUES**

Modèle	XT-800
Poids net	21 kg
Taille dépliée	1170×540×1260 mm
Âge applicable	12-60 ans
Hauteur applicable	130 ~ 200 CM
Charge maximale	120KG
Vitesse maximale	25 KM/H
Kilométrage*	30 KM
Pente admissible	Environ 15%
Classement IP	IPX5
Temps de charge	6 heures
Système de freinage	Tambour AV + Disque AR
Taille des pneus	10" Off Road - AV Tubeless/ AR avec chambre
	10x2.75-6.5
Batterie	48V-15Ah
Puissance Moteur	800W

## Gonflage des roues

Les manipulations sont identiques pour le gonflage des roues avant et arrière.

La pression doit être de 2,5 / 2,7 BARS dans chaque roue.

# Instructions pour la destruction de tout ou partie de la trottinette

Faites attention à l'environnement lors de sa destruction et respectez les instructions suivantes :

- La batterie doit être retirée de l'appareil avant que celui-ci ne soit mis au rebut.
- L'appareil doit être déconnecté du réseau d'alimentation lorsqu'on retire la batterie.
- La batterie doit être éliminée de façon sûre.
- Il convient d'attirer l'attention sur les problèmes d'environnement dus à la mise au rebut des piles usagées de façon sure. Déposez la batterie dans un bac de collecte prévus pour cet effet (renseignez-vous auprès de votre revendeur afin de protéger l'environnement).



## **GARANTIE / SAV**

Si vous constatez un problème ou si avez besoin d'une intervention technique sur votre trottinette, nous vous recommandons de prendre contact avec votre revendeur agréé ou avec le service client SPEEDTROTT.

La liste des revendeurs est disponible sur www.speedtrott.com

La décision de mise en œuvre de la garantie est du ressort du fabricant. Voir les conditions de garantie dans les conditions générales de ventes sur le site www.gyromax.fr

Pour toute intervention sous garantie, nous exigerons :

- un accord préalable de nos services Demande SAV à faire,
- un justificatif d'achat,
- le carnet d'entretien à jour.

Toutes modifications techniques et/ou esthétiques entraineront l'annulation de la garantie sur l'ensemble de la trottinette. LES TRAVAUX RÉALISÉS PAR LE CLIENT LUI-MÊME ENTRAÎNENT L'ANNULATION IMMÉDIATE DE LA GARANTIE.

# CARNET D'ENTRETIEN

	Cachet du revendeur	<u> </u>
Date:		
Kilométrage machine:		
Nature de l'intervention :		l
Observations :		
Observations.		
		•
		1
	Cachet du revendeur	L
Date:		
Kilométrage machine :		
Nature de l'intervention :		
		٠
Observations :		
	Cachet du revendeur	
	_ Cachet du revendeur	
Date :		
Kilométrage machine:		
Nature de l'intervention :		J
Observations :		
Observations.		

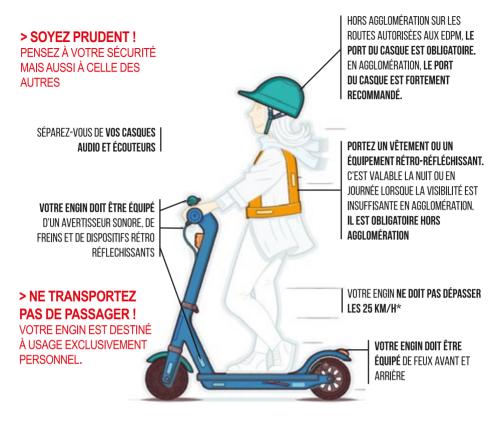
# CARNET D'ENTRETIEN

	Cachet du revendeur	
Date:		
Kilométrage machine :		
Nature de l'intervention :		I
Observations :		
		٠
	Cachet du revendeur	_
Date :		
Kilométrage machine :		
Nature de l'intervention :		1
		٠
Observations :		
		٠
		l
	Cachet du revendeur	
Date :		
Kilométrage machine :		
Nature de l'intervention :		
Observations :		

## **CODES ERREUR**

Code	Description	Solution
E04	Défaut court-circuit	Vérifiez s'il y a un court-circuit dans le câblage / remplacez le contrôleur pour éliminer le défaut
E09	Communication moteur défectueuse	(Ignorer pour les modèles a simple moteur)
E10	Défaut de communication de l'afficheur	Vérifiez d'abord si la connexion entre l'afficheur et le contrôleur est correcte. Eteindre et rallumer le scooter. Si le défaut n'a pas disparu, il faut alors remplacer l'afficheur ou le contrôleur pour éliminer le défaut.
E11	Le capteur de courant du moteur est anormal	Vérifiez la masse du contrôleur ou les phases moteur.
E14	Le capteur Hall de l'accelérateur detecte une anomalie.	Appuyez sur la poignée de contrôle de vitesse plusieurs fois et vérifiez la connexion des fils.
E15	Le capteur Hall de frein est anormal.	Gardez à l'esprit que l'alignement du capteur de hall de frein dans le boîtier de la poignée de frein (plus les aimants et le ressort) est primordial - Ce code erreur apparait souvent si l'alignement est incorrect.
E16	Le capteur Hall du moteur roue est anormal.	Vérifiez que le câblage Hall du moteur soit normal. Si cela se produit lors du freinage, vous devez remplacer le moteur ou le contrôleur pour éliminer le problème.
E19	Anomalie Hall du moteur auxiliaire	(Ignorer pour les modèles a simple moteur)
E21	Erreur de communication avec la batterie	Vérifiez la batterie, la tension de la batterie, la carte de commande et les connexions associées.
E50	Bus haute tension	Besoin de vérifier si la tension de la batterie est normale, panne de cycle, besoin de remplacer la batterie ou le contrôleur pour résoudre le problème.
E53	Surcharge du système	Redémarrez la trottinette, si le code d'erreur s'affiche toujours, le contrôleur doit être remplacé pour éliminer le problème.
E55	Alarme surchauffe du contrôleur.	La température du contrôleur est trop élevée. Redémarrer la trottinette une fois refroidi. Échec du démarrage, il faut remplacer le contrôleur pour résoudre le problème.
E56	Alarme basse tension	Puissance insuffisante, rechargez la batterie !

## CONDUIRE UNE TROTTINETTE ÉLECTRIQUE



\* Les EDPM dont la vitesse par construction est supérieure à 25km/h ne peuvent circuler que dans des espaces privés. Lorsque le véhicule est équipé par le constructeur d'un dispositif de limitation de vitesse, la vitesse maximale par construction est la vitesse réelle permise par le dispositif de limitation de vitesse. Pour pouvoir emprunter la voie publique, les possesseurs doivent faire régler la vitesse maximum de leur EDPM à 25km/h auprès de leur vendeur ou constructeur.

#### LORSQUE VOUS ÊTES SUR LA ROUTE ...

VOUS N'AVEZ PAS LE DROIT DE CIRCULER SUR LES TROTTOIRS! OU BIEN CONDUISEZ-LE À LA MAIN ET SANS UTILISER LE MOTEUR.

EN AGGLOMÉRATION, VOUS DEVEZ EMPRUNTER LES PISTES ET BANDES CYCLABLES, LORQU'IL Y EN A, SINON, VOUS POUVEZ CIRCULER SUR LES ROUTES LIMITÉES À 50KM/H SEULEMENT.

#### **QUELLES SONT LES SANCTIONS PRÉVUES ?**

SI VOUS NE RESPECTEZ PAS LES RÈGLES DE CIRCULATION : 35 EUROS D'AMENDE (2ºME CLASSE)

SI VOUS CIRCULEZ SUR UN TROTTOIR: 135 EUROS D'AMENDE (4<sup>EME</sup> CLASSE)

SI VOUS ROULEZ AVEC UN ENGIN DONT LA VITESSE MAXIMALE N'EST PAS LIMITÉE À 25 KM/H : 1500 Euros d'amendes (55% c) asse)

# www.speedtrott.com

Une marque de DIRECT INTERNATIONAL

Parc d'Activités Économiques Thèze-Miossens, 64450 Miossens, France contact@speedtrott.com







