



GYROCOPTERS

TROTTINETTE ÉLECTRIQUE VORTEX INSTRUCTION

N'utilisez pas ce produit sans avoir lu attentivement ce manuel d'instructions et compris les performances des trottinette électriques.

Veuillez conserver correctement le manuel d'instructions

LES CASQUES SAUVENT DES VIES !

Portez toujours un casque correctement ajusté conforme aux normes de sécurité CPSC ou CE lorsque vous conduisez votre trottinette électrique Gyrocopters Vortex.

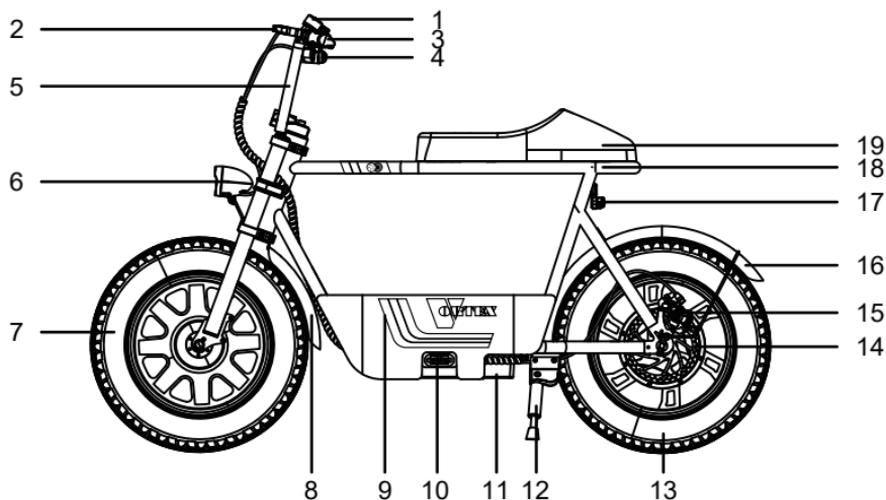


Ajustement Correct :
assurez-vous que
votre casque couvre votre front.



Ajustement Incorrect :
le front est
exposé et vulnérable
à des blessures graves.

Instructions pour le trottinette électrique Gyrocopters Vortex



- | | |
|---------------------|---------------------------------|
| 1. Cloche | 11. Batterie |
| 2. Levier de frein | 12. Béquille |
| 3. Poignée | 13. Moteur |
| 4. Serrure à clé | 14. Plaquette de frein à disque |
| 5. Potence | 15. Frein à disque |
| 6. Phare | 16. Garde-boue arrière |
| 7. Roue avant | 17. Feu arrière |
| 8. Garde-boue avant | 18. Cadre |
| 9. Boîte | 19. Siège |
| 10. Repose-pieds | |

Paramètres du produit

Construire	Modèle	Vortex
	Matériau du corps	Cadre en fer
	Taille déployée	1440*595*940mm
	Taille d'emballage	1430*230*760mm
	Empattement	840 mm
	Moyeu de roue	16 pouces
	Taille du panier	505*233*180mm
	Rangement du panier	21.18L
	Couleur du corps	Noir
Performance	Poids	28KG
	Charge	120KG
	Vitesse moyenne	20 km/h
	Vitesse maximale de conception	32 km/h
	Consommation d'énergie par cent kilomètres	1.08 kWh
	Capacité de montée en côte	15 degrés
	Température de fonctionnement	-10~45 degrés Celsius
	Indice de protection IP	IP54

Remarque :

La vitesse maximale du trottinette électrique est influencée par divers facteurs, notamment la puissance, la charge, la pression des pneus, les conditions de la route, la chaîne, le niveau de lubrification, les habitudes de conduite, la température, et plus encore.

Paramètres du produit

Core	Modèle	Vortex
	Type de batterie	18650 lithium-ion
	Capacité de la batterie	5.2AH
	Tension nominale de la batterie	36V
	Tension de charge	DC42V
	Tension d'entrée du chargeur	AC100-240V
	Temps de charge	3-4H
	Type de moteur	Moteur DC sans balai
	Puissance nominale du moteur	350W
	Vitesse nominale du moteur	36V
	Tension nominale du moteur	31V
	Valeur de sous-tension du contrôleur	15A
Features	Phare	Oui
	Feu arrière	Oui
	Régulateur de vitesse	Oui
	Verrou et clé	Oui
	Freins	Freins à disque avant et arrière
	Modes	Manette des gaz

Remarque :

La vitesse maximale du trottinette électrique est influencée par divers facteurs, notamment la puissance, la charge, la pression des pneus, les conditions de la route, la chaîne, le niveau de lubrification, les habitudes de conduite, la température, et plus encore.

Préparation à l'équitation

1. Lisez attentivement ces instructions pour connaître les performances et les demandes du produit.

- 1) Vérifiez la pression des pneus : assurez-vous qu'elle est suffisante. En cas de pression insuffisante, les pneus doivent être gonflés à l'état normal. Vérifiez si les lacets des pneus sont trop usés, ou si la surface des pneus est excessivement endommagée ou fissurée ; dans ce cas, remplacez immédiatement le pneu défectueux dans un centre d'entretien approprié pour éviter tout risque de dérapage du véhicule sur une route mouillée ou lisse.
- 2) Vérifiez le système électrique : la batterie doit toujours avoir une puissance suffisante pour assurer la réalisation de la distance souhaitée. Rechargez-la si la batterie est insuffisante. Vérifiez si le tableau de bord (configuration non standard) avec le tube numérique et le témoin de la batterie fonctionnent normalement. En cas de panne, éliminez d'abord le problème pour l'entretien.
- 3) Vérifiez le système de freinage : vérifiez si la fonction d'alimentation du frein est normale. Si la fonction de freinage est défectueuse, veuillez ne pas l'utiliser. Envoyez-le rapidement à un centre d'entretien approprié pour effectuer les réparations nécessaires.
- 4) Vérifiez d'autres éléments : assurez-vous que toutes les vis du véhicule (principalement celles des roues avant et arrière) sont bien serrées ; le guidon est bien ajusté ; le verrou de roue est ouvert ; le pied est bien en place ; le dispositif de pliage à démontage rapide est en bon état, et la boucle de sécurité est en place.

2. Avertissement

- 1) Lors de la conduite en montée, par vent défavorable et sur des routes en mauvais état, la force humaine devrait être utilisée pour aider à la conduite électrique afin de réduire la charge de la batterie.
- 2) En cas de toute condition anormale pendant la conduite, appliquez le frein d'urgence à la fois sur les freins avant et arrière, et éteignez immédiatement l'interrupteur d'alimentation. Continuez à conduire uniquement après vous être assuré que le véhicule est en état normal.
- 3) La trottinette électrique Gyrocopters Vortex est confortable sur l'eau et la neige, mais il ne faut pas la laisser complètement immergée dans l'eau. La profondeur d'immersion ne doit pas dépasser le bord inférieur du moyeu du moteur, sinon cela pourrait provoquer une fuite interne du moyeu du moteur.
- 4) Pour votre sécurité et celle des autres, veuillez circuler sur les voies non motorisées et ne pas transporter de passagers tout en respectant les règles de la circulation.
- 5) Avant de conduire votre trottinette électrique Gyrocopters Vortex en tant que novice, vous devriez comprendre parfaitement les performances du véhicule électrique.
- 6) Ne conduisez pas à côté de véhicules à moteur ou trop près des automobiles. Évitez de pénétrer dans la zone morte des conducteurs de véhicules à moteur.

Remarque : Coupez l'alimentation lorsque vous êtes garé pour économiser de l'électricité.

3. Frein

- 1) Freiner la roue arrière d'abord, puis freiner la roue avant.
- 2) En cas de freinage d'urgence, les freins avant et arrière doivent être utilisés simultanément car l'effet de freinage sera réduit s'ils sont utilisés seuls.

Note:

- 1) Lors du freinage, de l'accélération ou des virages, vous devez être très prudent. Essayez de ne pas augmenter l'effort humain à ce moment-là.
- 2) Conduisez à une vitesse plus lente et laissez suffisamment de distance pour les autres.
- 3) Soyez plus attentif aux routes glissantes et lisses, et gardez une distance de freinage suffisante

4. Serrure et clé

Le trottinette électrique est équipé d'une serrure et d'une clé pour protéger votre véhicule. Assurez-vous d'utiliser la clé à la fois pour verrouiller et déverrouiller votre trottinette.

5. Stationnement

- 1) Lorsque vous descendez de la trottinette électrique Gyrocopters Vortex, assurez-vous de couper l'interrupteur d'alimentation afin de garantir la durée de vie des batteries, des moteurs, des interrupteurs électriques et de prévenir les accidents.
- 2) Lorsque vous ouvrez la béquille, il est recommandé de garer le véhicule dans un endroit spacieux. Lorsqu'un stationnement temporaire est effectué, veuillez utiliser le verrou de sécurité pour verrouiller le véhicule (le verrou de sécurité n'est pas fourni en tant qu'accessoire).
- 3) Ne gardez pas votre trottinette électrique Vortex dans le hall du bâtiment, l'escalier d'évacuation, la sortie de sécurité, et suivez correctement le code de sécurité d'un parc. correctement le code de sécurité d'un parc.

Entretien

1. À propos du chargeur

- 1) Lors de la charge, veuillez utiliser le chargeur spécial désigné par l'usine. Il ne doit pas être chargé dans les bâtiments résidentiels et doit être placé hors de la portée des enfants pour des raisons de sécurité.
- 2) Faites attention à la prise du chargeur lors de son utilisation, afin d'éviter d'endommager la prise et de causer des problèmes d'entrée ou de sortie. En même temps, assurez-vous qu'il est étanche à l'humidité.
- 3) Le chargeur ne doit pas être utilisé dans un environnement instable, excessivement enfumé et poussiéreux, humide, exposé directement au soleil. Ne connectez pas d'appareils électriques pendant un orage et maintenez de bonnes conditions de ventilation.
- 4) Lors de l'utilisation et du stockage du chargeur, veillez à éviter que des objets extérieurs n'entrent, interdisez strictement tout liquide, métal ou autre objet dans le chargeur pour éviter un court-circuit interne. Faites attention aux chocs ou aux secousses violentes.
- 5) Il y a une tension élevée à l'intérieur du chargeur. Ne l'ouvrez pas vous-même sans l'aide de professionnels. Ne changez pas la prise et le câble du chargeur vous-même.
- 6) Le chargeur ne doit pas être transporté dans la voiture si possible. S'il est nécessaire de le transporter, placez-le dans la boîte à outils après avoir bien amorti les chocs, et ne démontez ni ne remplacez les composants du chargeur vous-même.

2. Processus de chargement

- 1) Lors de la charge, placez d'abord le chargeur dans un endroit ventilé, puis branchez la prise du chargeur dans le trou de charge, puis branchez le chargeur à l'électricité.
- 2) Lorsque le voyant passe du rouge au vert, cela indique que la batterie est complètement chargée. Elle devrait être rechargée pendant 1 à 2 heures pour garantir que la batterie est entièrement chargée. Le temps de charge le plus long ne devrait pas dépasser 6 heures.
- 3) Après la charge, la fiche d'entrée du chargeur doit être débranchée, puis la fiche de sortie doit être connectée à la trottinette électrique Gyrocopters Vortex. Il est interdit de laisser le chargeur branché à la prise électrique pendant une longue période sans charge. Si vous percevez une odeur pendant le processus de charge ou si vous constatez que la température du chargeur est trop élevée, veuillez arrêter immédiatement la charge et renvoyer le chargeur au service de maintenance pour réparation.

3. À propos de la batterie (les non-professionnels ne doivent pas la démonter)

- 1) Entre la plage de température de 0 degré à 45 degrés, la batterie est en charge ; entre -20 degrés à 60 degrés de décharge, il faut maintenir la batterie au sec et il est strictement interdit de mettre la batterie dans un liquide acide ou alcalin, éviter la pluie, rester éloigné de toute source de feu, de chaleur et d'un environnement à haute température. Il est strictement interdit d'inverser les électrodes positive et négative de la batterie. Il est formellement interdit de détruire, de démonter la batterie ou de la court-circuiter. Lors de la charge, veuillez utiliser le chargeur spécial d'origine. La charge ne doit pas dépasser 6 heures, et le courant de charge ne doit pas dépasser 2 A. À long terme, veuillez conserver la batterie dans un endroit frais et sec, et chargez la batterie pendant cinq heures par mois. Lors de la charge, la batterie doit être manipulée conformément aux instructions. Sinon, l'utilisateur sera responsable du résultat.
- 2) La trottinette électrique Gyrocopters Vortex nouvellement achetée pourrait ne pas être prête à être utilisée, veuillez donc la charger avant de l'utiliser.
- 3) Les utilisateurs doivent charger conformément aux exigences des instructions lors de la charge, sinon les conséquences seront importantes. Faites attention au type de batterie et à la tension applicable chargée par le chargeur, et interdisez strictement tout mélange. Lors de la charge, cela doit se faire dans un environnement ventilé. Il est strictement interdit de recharger dans des bâtiments résidentiels, des espaces confinés ou par temps chaud.
- 4) Les batteries ne doivent pas être stockées ou utilisées à une température élevée de plus de 60 °C au soleil. Si vous n'en avez pas besoin pendant une longue période, veuillez charger la batterie une fois par mois et la charger à moitié à chaque fois.
- 5) Interdire strictement à la batterie de tremper dans l'eau.

4. À propos du moteur

Il convient de prêter attention à la protection des fils exposés du véhicule, afin d'éviter de provoquer un court-circuit du contrôleur, et d'interdire strictement le rinçage du contrôleur avec de l'eau.

5. À propos du contrôleur

Il convient de prêter attention à la protection des fils exposés du véhicule, afin d'éviter de provoquer un court-circuit du contrôleur, et d'interdire strictement le rinçage du contrôleur avec de l'eau.

Avis

- 1) Vous devez porter un casque, des gants, des protège-genoux et des protège-coudes avant de monter à trottinette.
- 2) Il est préférable de rouler à une vitesse moyenne. Ne pas accélérer tout en ralentissant.
- 3) Il est interdit de circuler sur les autoroutes, les trottoirs et les pentes raides (la pente maximale autorisée doit être inférieure à 20 degrés).
- 4) Il est interdit de dépasser le poids maximal du corps indiqué (charge maximale de 120 kg).
- 5) Il est interdit d'utiliser dans des environnements extrêmement chauds et froids. Il n'est pas recommandé de rouler sur une route mouillée et bosselée.
- 6) Il est strictement interdit d'être utilisé par des enfants de moins de 16 ans. Une utilisation illégale peut entraîner de nombreux dangers inattendus. La société ne prend aucune responsabilité en cas de dommages à la vie, de blessures personnelles ou de dommages matériels en cas de non-respect de ce manuel.

Déclaration de responsabilité

La société a le droit de modifier le type de produit, les spécifications ou les informations connexes mentionnées dans le manuel et se réserve le droit d'interprétation finale.

- 1) Le type spécifique de fonctions mentionné dans ce manuel s'applique uniquement à ce type particulier.
- 2) Toute modification du type de produit, de la spécification ou des informations connexes mentionnées dans ce manuel ne sera pas signalée à l'utilisateur.
- 3) Sans l'autorisation écrite de la société, aucune copie, modification, retransmission, diffusion ou publication du manuel de la version ne doit être effectuée sous quelque forme que ce soit.
- 4) Veuillez lire attentivement le manuel avant d'utiliser le produit et opérez-le conformément au manuel. Sinon, la société n'est pas responsable des dommages causés aux produits en raison d'une utilisation incorrecte ou d'une erreur, ni de la perte de biens personnels.
- 5) Pour des informations relatives au produit, veuillez vous renseigner sur Gyrocopters.ca.

Limites de poids et de vitesse

Des limites de vitesse et de poids sont fixées pour votre propre sécurité. Veuillez ne pas dépasser les limites indiquées dans les « Spécifications »

AVERTISSEMENT

Une surcharge sur l'appareil peut augmenter le risque de blessure ou de dommage au produit.

PLAGE DE FONCTIONNEMENT

Voici quelques-uns des principaux facteurs qui affecteront la plage de fonctionnement de votre appareil.

- 1) Terrain : La distance de conduite est maximale sur une surface lisse et plane. Monter une pente et/ou rouler sur un terrain accidenté réduira considérablement la distance.
- 2) Poids : Un utilisateur plus léger aura une portée plus importante qu'un utilisateur plus lourd.
- 3) Température ambiante : Veuillez conduire et stocker l'appareil dans des températures recommandées, ce qui augmentera la distance de conduite, la durée de vie de la batterie et les performances globales de votre appareil.
- 4) Vitesse et style de conduite : Maintenir une vitesse modérée et constante pendant la conduite produit une distance maximale. Rouler à des vitesses élevées pendant des périodes prolongées, faire de fréquents départs et arrêts, rester au ralenti et accélérer ou décélérer fréquemment diminuera la distance globale.

*N'essayez pas de vous arrêter brusquement car cela pourrait entraîner des blessures ou endommager vos disques de frein.

AVERTISSEMENT

Une utilisation appropriée de vos freins est cruciale pour garantir un arrêt sûr et efficace. Pour éviter une utilisation incorrecte et tout risque de blessure, ne pas appliquer une force soudaine ou excessive sur vos freins. Appliquez les freins progressivement et donnez-vous suffisamment d'espace pour vous arrêter complètement en toute sécurité.

Veillez respecter toutes les lois locales, étatiques et fédérales concernant le recyclage, la manipulation et l'élimination des batteries au plomb.



ALERTES DE SÉCURITÉ

En conduisant votre trottinette électrique Gyrocopters Vortex, en cas d'erreur système ou d'opération illégale, l'appareil avertira l'utilisateur de diverses manières.

Les alertes de sécurité peuvent survenir dans différentes situations, et il est important de ne pas les ignorer. Des actions appropriées doivent être entreprises pour corriger toute opération illégale, défaillance ou erreur.

- Surfaces de conduite interdites (inégales, trop raides, dangereuses, etc.)
- Tension de la batterie trop basse.
- L'appareil est toujours en charge.
- Surchauffe ou température du moteur trop élevée.
- Lorsque la batterie est sur le point de s'épuiser, l'icône de la batterie clignotera.
- Si l'un ou les deux pneus sont bloqués, l'appareil s'arrêtera après 10 secondes.
- Lorsque le niveau de la batterie est tombé en dessous du mode de protection, le moteur de l'appareil s'éteindra après 15 secondes

En cas de maintien d'un courant de décharge élevé pendant l'utilisation (comme lors de la montée prolongée d'une pente raide), le moteur de l'appareil s'éteindra après 15 secondes.

GARANTIE

La garantie du fabricant ne couvre aucun dommage physique ou accidentel dû à une utilisation incorrecte. La garantie ne couvre pas l'usure normale, les roues, les garde-boue, ni tout autre dommage physique ou dommage causé par l'eau/liquide sur vos pièces et votre unité.

Pour plus d'informations sur la garantie,

Veillez nous rendre visite sur www.gyrocopters.ca ou www.imgadgets.com
Envoyez-nous un courriel à customercare@gyrocopters.ca ou
customercare@imgadgets.com



GYROCOPTERS.CA

Site Web Gyrocopters.ca

Téléphone:6478461064

Adresse:11-2340 Meadowvale Blvd, Mississauga, Ontario, Canada