

MANUEL D'UTILISATION

***i*NMOTION**

FRANCE

by NewWalkings

GYROROU

V10 / V10F



www.inmotion-france.fr



Manuel d'utilisation traduit et adapté de l'anglais par :

NewWalkings

Produit distribué exclusivement en France par :

Le distributeur branché et connecté

Manuel d'utilisation mis à jour en novembre 2019

Introduction

Merci d'avoir fait confiance à Inmotion France pour votre achat.

A propos de ce manuel

Lisez ce manuel avec attention et dans son intégralité.

Observez bien les conseils et les mises en garde listés afin de rouler en toute sécurité.

Pour toute question ou information ne figurant pas dans ce manuel, contactez votre revendeur agréé par INMOTION ou le service après vente de INMOTION FRANCE / NEW WALKINGS

Photos non contractuelles.

Les fonctions et les performances du produit ainsi que le manuel d'utilisation peuvent être modifiés sans préavis.

Présentation du produit

La gyroroue est un appareil de déplacement urbain écologique et de loisirs. Grâce au gyroscope, au capteur de vitesse et à son principe d'équilibre dynamique, la gyroroue peut détecter les variations de posture du corps avec précision et diriger l'appareil. Son système de servo-commande ajuste en conséquence l'équilibre et les changements de direction.

L'utilisateur peut ainsi avancer, accélérer, ralentir, freiner et effectuer d'autres actions de conduite.



Pour apprendre la gyroroue, des vidéos d'apprentissage sont à votre disposition sur notre site internet
<http://bit.ly/Inmotion-tutoroue>

Ou directement sur notre chaîne YouTube
NEW WALKINGS Inmotion France via le QRcode ci-contre.

Avertissement

Réglementation

Les nouveaux engins de déplacement personnels motorisés (EDPM), tel que gyroroues, trottinettes électriques ou gyropodes apportent de nouvelles solutions de transport individuel au quotidien. De par leur présence de plus en plus forte, leur utilisation a dû être réglementée pour assurer la sécurité des usagers et celle des piétons.

Le gouvernement Français a donc fait évoluer le code de la route, afin de prendre en compte ces nouveaux engins et en définissant des règles d'utilisations.

Veuillez prendre connaissance de ces règles en consultant ce lien : http://bit.ly/reglementation_edpm

La gyroroue V10/V10F est bridée à 25 km/h en sortie d'usine. Au-delà de 25 km/h vous ne pouvez utilisé ce type de produit que sur terrain privé uniquement.

Consignes de sécurité

- Il est interdit de circuler sur la voie publique en France.
Il vous appartient de vous renseigner sur la législation en vigueur dans votre pays et celle de votre commune.
- Le port du casque est obligatoire
- Les produits sont interdits aux mineurs
- L'usage d'un smartphone ou d'un téléphone est interdit pendant l'utilisation du produit.

Assurance

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

Consignes d'utilisation

- Avant la première utilisation, rechargez complètement la batterie de votre produit.
- Veuillez le stocker dans un endroit sec entre +5°C et +35°C.
- Veuillez recharger votre produit complètement au moins une fois tous les 3 mois
- Vérifiez l'état général avant toute utilisation du produit.
- Le poids maximum d'une personne pouvant utiliser le produit est de 120 Kg.
- Il est déconseillé d'utiliser le produit sur des pentes trop ardues et trop longues sinon il se mettra en sécurité en se coupant.
- La lecture de ce manuel est obligatoire avant la première utilisation. Ne pas respecter les consignes de ce manuel peuvent avoir des conséquences graves sur votre produit comme sur l'utilisateur.

Le non-respect des consignes et mises en garde citées dans ce manuel abroge le contrat de garantie entre Imotion France / New Walkings et l'utilisateur.

En aucun cas, nous ne pouvons être tenus responsable d'une mauvaise utilisation du produit, des incivilités commises ou d'une entorse aux consignes de sécurités évoquées.

Avant la première utilisation

- Déballez et inspectez la conformité du produit et des accessoires fournis. En cas de l'absence de l'une des pièces, consultez votre revendeur ou le SAV INMOTION France.
- Gardez précieusement l'emballage pendant toute la durée de la garantie.
- Chargez votre appareil complètement avant la première utilisation
- Lisez ce manuel avec attention et dans son intégralité afin de pouvoir rouler en toute sécurité et en observant les conseils indiqués.
- Procurez-vous des protections : coudières, protège poignet, genouillère, casque...

Ne pas utiliser dans les cas suivants :

- Femme enceinte
- Être alcoolisé
- Problème cardiaque
- Personne mineure
- Troubles de l'équilibre

Numéro de serie

Le numéro de série du produit est l'unique moyen de l'identifier précisément pour le contrôle qualité, le service après-vente, les réclamations et toutes autres demandes.

Assurez-vous de l'avoir enregistré et veillez à le garder précieusement.

Vous pouvez trouver le numéro de série du produit sur : le produit lui-même, la carte de garantie et l'emballage du produit.

ATTENTION !

- L'humidité peut causer des dommages. En cas d'utilisation par temps humide, veillez à bien sécher le produit. Ne pas recharger de suite.
- Ce produit ne doit pas être utilisé dans des conditions météorologiques dégradées (comme la pluie, le neige ou la glace).

Connaître votre produit



Caractéristiques

Modèle	INMOTION V10	INMOTION V10F
Puissance moteur	1800 W	2000 W
Vitesse bridée ①	jusqu'à 25 km/h	jusqu'à 25 km/h
Vitesse maximale sur terrain privé en France ②	jusqu'à 40 km/h	jusqu'à 40 km/h
Autonomie ③	jusqu'à 55 km	jusqu'à 75 km
Pente max	30°	30°
Poids utilisateur maxi	120 kg	120 kg
Poids net	20,6 kg	20,6 kg
Dimensions	528,5 x 623,5 x 158,5 mm	528,5 x 623,5 x 158,5 mm
Batterie Lithium-ion	8,8 Ah / 84 V / 650 Wh	12,8 Ah / 84 V / 960 Wh
Caractéristiques de charge	AC110 ~ 220V - 50~60Hz	AC110 ~ 220V - 50~60Hz
Temps de charge	6h00 environ	8h00 environ
Type de roue	16" gonflable	16" gonflable
Température d'utilisation	0°C ~ +35°C	0°C ~ +35°C

Émissions sonores en utilisation inférieures à 70 dB.

① Vitesse bridée en sortie d'usine.

② Vitesse acquise avec une personne de 70 kg. Vitesse maximale sur terrain privé en France.

③ Distance acquise avec une charge complète, une personne de 70 kg sur route nivelée et une température de 25°C. D'autres conditions peuvent affecter cette distance maximum. Certaines batteries peuvent sensiblement avoir d'autres résultats. Se référer à la note page 10 pour plus d'informations.



Remarques concernant l'autonomie et la vitesse indiquée

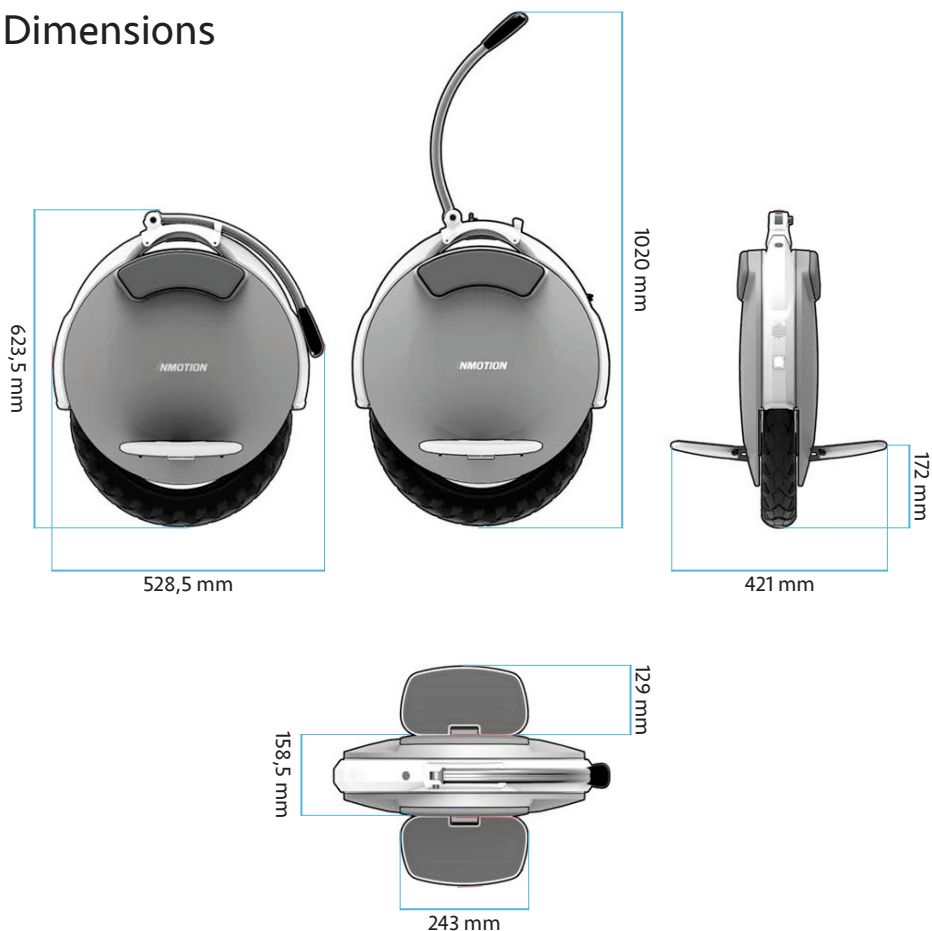
Il y a plusieurs facteurs à prendre en compte lors de l'utilisation de ce produit.

Parmi les plus importants : la surface de roulage et le dénivelé, le poids de l'utilisateur, la pression des pneus, le style de conduite et les conditions naturelles (températures, hygrométrie, vent...).

Tous ces facteurs affectent la vitesse et la distance maximale du produit. Par conséquent, chaque utilisateur aura ses propres résultats. Testez les vôtres.

Éviter d'atteindre la distance recommandée afin de ne pas terminer votre trajet à pied.

Dimensions



Déballage de votre produit

L'emballage de la gyroroue V10/V10F comprend les pièces suivantes :

- Une gyroroue électrique (avec trolley monté)
- Un chargeur secteur
- Une notice d'utilisation

téléchargeable également sur le site www.inmotion-france.fr

Vérifiez le contenu du carton lors du déballage. En cas de manque de l'une des pièces, consultez votre revendeur ou le SAV d'INMOTION.

Gardez précieusement le carton d'emballage en cas de retour SAV.

ATTENTION !

Utiliser ou installer des objets non fournis ou non autorisés peut engendrer des dommages sur votre gyroroue, et résulterait à suspendre les garanties. Afin de vous assurer de la qualité et de la sécurité du produit, toutes les parties de la gyroroue INMOTION ont été vérifiées par Shenzhen INMOTION Technology Co. Ltd. et sont contrôlées pour un montage parfait de votre gyroroue INMOTION.

Ne pas démonter votre gyroroue sans la permission de INMOTION FRANCE. Cela pourrait causer des dommages irréversibles et votre contrat de garantie serait rompu.

Méthode de chargement

Le port de charge se trouve à l'arrière de la gyroroue sous le trolley. Ouvrez le capuchon de protection et assurez-vous que la prise soit bien sèche.

Insérez la fiche du chargeur sur le port de charge de la gyroroue. Branchez ensuite le chargeur à une prise secteur (AC 110~220V).

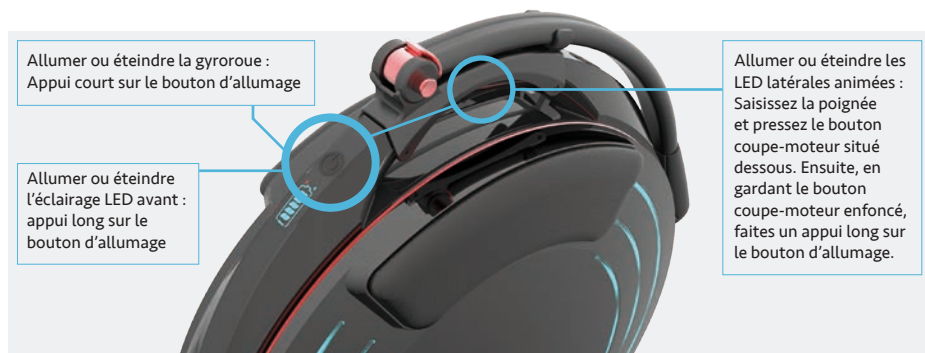
Le temps de charge est environ de 6h pour la V10 et de 8h pour la V10F.

Quand l'indicateur de charge est au rouge, la gyroroue est en mode de charge.

Quand l'indicateur vire du rouge au vert, votre batterie est chargée.

Débranchez le chargeur et repositionnez le capuchon de protection de manière à protéger le port de charge de toute intrusion de poussière ou d'eau. Le fait de laisser votre gyroroue en charge trop longtemps affecte gravement votre batterie.

Comment utiliser votre gyroroue



Allumer ou éteindre la gyroroue :
Appui court sur le bouton d'allumage

Allumer ou éteindre
l'éclairage LED avant :
appui long sur le
bouton d'allumage

Allumer ou éteindre les
LED latérales animées :
Saisissez la poignée
et pressez le bouton
coupe-moteur situé
dessous. Ensuite, en
gardant le bouton
coupe-moteur enfoncé,
faites un appui long sur
le bouton d'allumage.

Porter votre gyroroue



Un bouton coupe-moteur, situé sous la poignée permet de bloquer l'effet gyroscopique. Quand vous prenez en main, naturellement, la poignée de votre gyroroue, vous enclenchez le bouton coupe-moteur.

En relachant le bouton, la roue reprendra ses fonctions normales d'utilisation.

Monter sur votre gyroroue

Trouvez votre équilibre en vous tenant au mur.

Ne vous précipitez pas. Soyez patient.

Posez votre pied délicatement sur la pédale. Collez votre jambe à la gyroroue. Essayez de décoller l'autre pied du sol et glissez vers l'avant (comme une trottinette). Posez le second pied dès que vous êtes à l'aise.

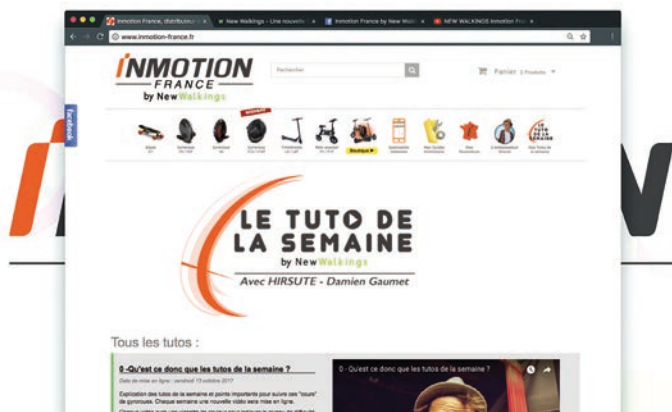
Trouvez votre équilibre et contrôlez vos mouvement en utilisant votre centre de gravité.

Pour avancer, basculez le poids de votre corps vers l'avant tout en restant droit et détendu. Ne vous pliez pas en deux.

Pour ralentir ou vous arrêter, basculez le poids de votre corps vers l'arrière sans vous cambrer.

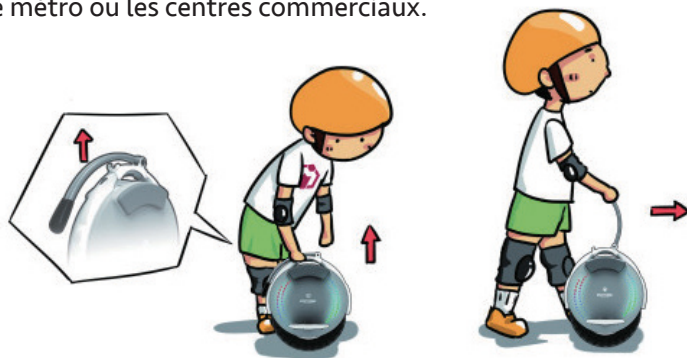
Tournez à droite ou à gauche par une légère rotation des épaules.

Pour apprendre facilement la gyroroue, des tutos vidéo sont disponible sur le site Internet <http://bit.ly/Inmotion-tutoroue>



Le Trolley de transport

Le trolley permet de déplacer votre gyroroue facilement à vos côtés dans les endroits fréquentés, où ce type de véhicule n'est pas autorisé à la circulation comme le métro ou les centres commerciaux.



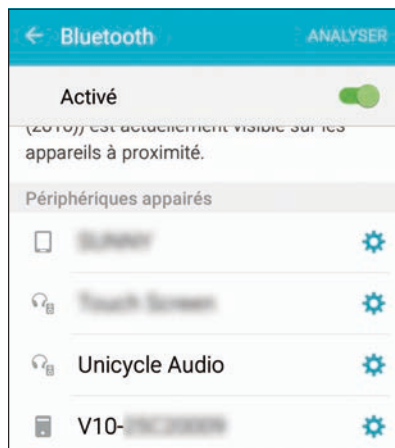
Pour l'utiliser, descendez de la gyroroue. Laissez-la allumée et soulevez le trolley. Un clic vous confirmera que le trolley est verrouillé.

Pour refermer le trolley, appuyez sur le bouton rouge, à sa base, et abaissez la poignée pour qu'elle reprenne sa place d'origine.



Haut-parleurs Bluetooth

La gyroroue V10/V10F est équipée de 2 haut-parleurs Bluetooth de haute qualité, l'utilisateur peut connecter la gyroroue via bluetooth pour écouter de la musique.



Allumez la gyroroue.

Activez la fonction bluetooth de votre smartphone.
Recherchez dans les appareils disponibles le périphérique «*Unicycle Audio*».

Appairez-le avec votre téléphone.

Vous pouvez maintenant profiter pleinement de votre musique en la diffusant sur les haut-parleurs de la gyroroue.

Le «Tilt-Back»

La gyroroue est livrée avec une vitesse limite bien définie.

Pour votre sécurité, lorsque la gyroroue approche de sa vitesse maximale, l'utilisateur reçoit les instructions suivantes :

1. La pédale s'incline entre 3 et 5° vers l'arrière.
2. Les bips d'alarme retentissent

Veuillez ralentir immédiatement lorsque ces signes apparaissent.

Ne surtout pas forcer l'accélération !

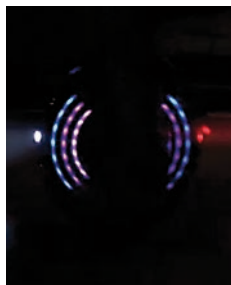
Vous risqueriez de perdre l'équilibre et d'avoir un accident.

Sachez que :

Lorsque la quantité d'électricité est inférieure à 40%, la limite de vitesse maximale diminue progressivement.

Dès lors que la puissance électrique est inférieure à la tension d'entraînement minimale (sous les 10%), les pédales s'inclineront vers l'arrière pour vous demander de vous arrêter.

LED latérales d'ambiance



Votre V10/V10F est équipée de LED latérales RVB.

Elles donnent à votre gyroroue une touche colorée pour une ambiance chic et design.

Elles permettent également une visibilité supplémentaire pour être remarqué par les autres usagers (cyclistes, piétons...) de jour comme de nuit.

Vous pouvez personnaliser l'animation via l'application Inmotion Bluetooth.

Certaines animations sont pré-enregistrées mais vous pouvez également créer vos propres animations.

Pour activer ou désactiver les LED latérales voir page 10.

Protection contre la surchauffe

Afin de protéger votre produit et pour éviter une température excessive de la batterie pendant trop longtemps, la gyroroue est équipée d'un système de protection contre la surchauffe.

Lorsque la batterie atteint sa limite de température, la gyroroue vous en informe par une annonce vocale et par le redressement des pédales.

Ceci pour vous inviter à vous arrêter.

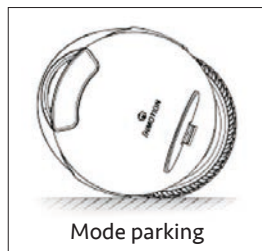
Éteignez votre gyroroue. Il sera temporairement impossible de la rallumer, le temps de laisser la batterie se refroidir.

Après environ 15 minutes, vous pouvez reprendre votre route.

Mise à jour du Firmware

Téléchargez ou assurez-vous d'avoir la dernière version de l'application Inmotion Bluetooth et d'avoir une connexion WiFi active sur votre smartphone.

Branchez votre produit au secteur et allumez-le.
Positionnez votre produit en mode parking.



Connectez-vous au produit en Bluetooth via l'application Inmotion.

Dans l'onglet "Véhicule", cliquez sur la petite roue dentée en haut à droite "Fonction". Au bas de cette page, cliquez sur "Mise à jour du firmware" pour lancer la mise à jour. Laissez faire l'application.

À la fin de la mise à jour, l'application doit redémarrer automatiquement.

Précaution pour une conduite sécurisée

La gyroroue est un véhicule monoplace. Un contrôle très strict au niveau matériel et logiciel a été passé en usine. Si l'utilisateur manie l'appareil sans respecter les consignes et les mises en garde de ce manuel, Il peut dans ce cas, avoir une conduite à risque partout et à n'importe quel moment : chute, perte de contrôle, rebond, blessure à autrui etc.

Afin de réduire ce risque au maximum, l'utilisateur doit lire avec attention ce manuel relatif aux consignes de sécurité et respecter ces principales règles.

- Porter des protections : casques, genouillères et coudières.
- Ne pas monter des côtes de plus de 30°. Soyez prudent dans les pentes.
- Ne pas accélérer puis décélérer brutalement en côte.
- Prenez garde à votre hauteur
- Evitez les obstacles et les routes glissantes. Ne pas rouler sur l'herbe et les routes pavées.
- Ne pas monter ou descendre des marches/escaliers
- Ne pas rouler sur un pied. Ne pas sauter en roulant
- Ne pas rouler sur la voie publique en France
- Ne pas immerger dans l'eau.
- Ne pas rouler à plusieurs sur le produit.
- Les débutants doivent être accompagnés pour une assistance pendant la période de prise en main du produit.
- Vérifier la capacité de la batterie et la pression des pneus (2,8 bar)
- Avant de maîtriser complètement le produit, ne pas accélérer fortement. Faites le progressivement.
- En considérant les particularités des batteries au lithium, la gyroroue doit être rechargée au moins une fois tous les 3 mois. Les dommages causés à la batterie par un mauvais entretien ne pourra pas être pris en considération par le service après-vente. Des données sont enregistrées indiquant l'utilisation complète de la batterie.

Il est de votre responsabilité de vérifier au bon fonctionnement de votre gyroroue avant chaque utilisation.

Une inspection régulière des organes de sécurité est nécessaire.

Maintenance

Stockage

Un stockage inapproprié entraînera une diminution de la durée de vie de la batterie au lithium et d'autres dangers.

Le produit doit être placé dans un endroit sain, sec et avec une température convenable.

- Ne pas exposer l'appareil longtemps au soleil (même dans le coffre de votre voiture). La batterie ne doit pas être exposée à des températures supérieures à 50°C. Cela pourrait l'endommager gravement.
- Ne pas laisser votre produit en milieu humide.
- Quand votre appareil n'est pas utilisé, la batterie au Lithium se décharge inévitablement. Elle se vide totalement en 3 mois. Après ce délai d'inutilisation, la batterie risque de se dégrader.
La garantie sera alors inapplicable.
- En hiver, vérifier la puissance de la batterie et recharger si nécessaire.
- Un mauvais stockage de la batterie lithium réduira considérablement son efficacité. L'appareil doit être stocké en intérieur, hors gel, hors humidité, avec une température constante entre +5°C et +35°C.
Elle doit être recharger au moins une fois tous les 3 mois
- Recharger totalement votre appareil avant de le stocker.

Nettoyage

- Avant de nettoyer, vérifiez que votre appareil est éteint et débranché. Que le capuchon de protection soit bien en place afin d'en assurer l'étanchéité. Ne pas mettre d'eau sur le port de recharge.
- Utilisez une eau savonneuse non abrasive pour nettoyer les parties extérieures. Ne pas jeter d'eau. Ne pas laver avec un tuyau d'arrosage ou un système à haute pression. Utilisez simplement un linge humide pour nettoyer.
- Il est fortement déconseillé de rouler ou de poser votre appareil dans l'eau car cela causera des dommages irréversibles.



Recyclage

Tout appareil électrique ne doit pas être jeté dans la poubelle ménagère mais doit être ramené dans un centre de recyclage ou dans une enseigne traitant le recyclage. Vous pouvez aussi le renvoyer à votre revendeur. Cela évite ainsi une pollution et vous respecterez l'environnement comme au moment de son utilisation.

Contactez votre revendeur pour toute information concernant le recyclage de votre gyroroue.

Gonflage, remplacement des pneus

Vérifiez régulièrement que la pression des pneus reste à 2,8 BAR (40 PSI maxi). Pour obtenir de nouveaux pneus, contactez votre revendeur agréé ou les services INMOTION FRANCE / NEW WALKINGS

Contact et informations légales

Fabricant

INMOTION SCV

18F, B1, Nanshan i Park n°1001 Xueguan Ave

Nashan district, Shenzhen 518000

Chine

Importateur France / Belgique

New Walkings

34 bis rue Emile Zola

59650 Villeneuve d'Ascq

France

contact@inmotion-france.fr

Code de la route

Renseignez vous auprès des autorités locales de votre pays.

Ne pas utiliser votre gyroroue sur les routes publiques en France.

Conditions de garanties et SAV

Votre produit Inmotion est garantie 2 ans ou 2000 km sauf pièces d'usures dans une utilisation normale.

La batterie Lithium et le chargeur sont garantis 1 an (sauf cas cités ci-dessous).

Gardez le carton, il sera nécessaire en cas de retour SAV. Aucun produit ne sera accepté s'il n'est pas dans son emballage d'origine.

Hors garantie générale

- Utilisation anormale du produit
- Chutes/chocs du produit
- Casse du produit
- Crevaisson / Usure pneumatique et chambre à air
- Oxydation
- Problème d'autonomie (selon les cas)
- Systèmes lumineux (Led, phares...)
- Les pièces d'usures en général
- Mises à jour (application Inmotion, Firmware, fichier son...)
- Si le produit a été démonté par une autre personne que le service après-vente New Walkings.

Hors garantie batterie et chargeur

- Si les conditions de stockage ne sont pas respectées.
Conditions de stockage conseillées entre +5°C et +35°C dans un endroit sec et sain.
- Si les conditions de charge ne sont pas respectées.
Conditions de charge conseillées entre +10°C et +30°C dans un endroit sec et sain, avec une charge au minimum tous les 3 mois.
- Si les conditions d'utilisation ne sont pas respectées.
Conditions d'utilisation conseillées entre 0°C et +35°C.
- Si la capacité est supérieure à 50% de la valeur nominale annoncée.
- En cas d'oxydation et/ou d'humidité.

En cas de panne, contactez votre revendeur ou le SAV de Inmotion France / New Walkings par mail : sav.clients@newwalkings.com

Du lundi au vendredi de 9h à 17h

Joignez impérativement à votre demande votre facture d'achat ainsi que le numéro de série de votre produit.

Notes

MANUEL D'UTILISATION

V10 / V10F



www.inmotion-france.fr