



Trottinette électrique

Manuel d'installation & d'utilisation

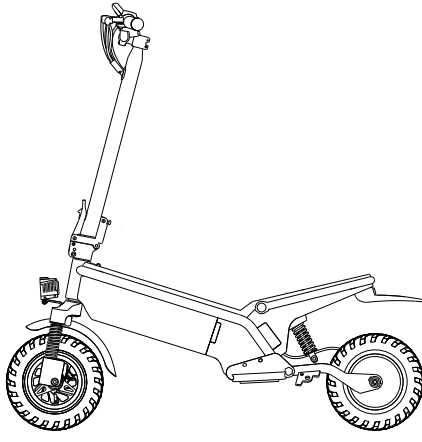
Réf: FX2000-10
FX2000-13

-  **ELECTRIC SCOOTER**
Installation & use manual
-  **PATINETE ELÉCTRICO**
Manual de instalación y de utilización
-  **ELEKTRISCHER ROLLER**
Einrichtungs- & Benutzungshandbuch

-  **MONOPATTINO ELETTRICO**
Manuale d'impianto & d'utilizzo
-  **VOUWBAARE ELEKTRISCH**
Handboek van installatie & gebruik
-  **TROTINETE ELÉCTRICO**
Manual de instalação & de utilização

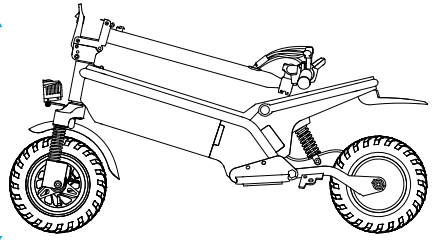


1170 mm

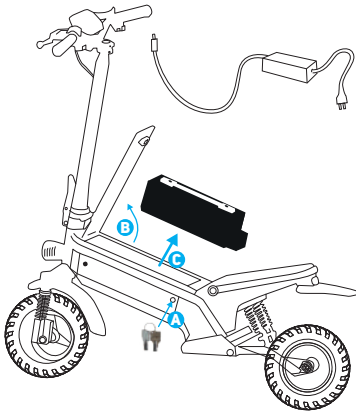


1160 mm

580 mm



1160 mm



Charge sur la trotinette



Soulevez le capuchon en caoutchouc



Branchez l'adaptateur d'alimentation dans le port de charge et la prise secteur sur votre prise domestique

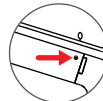


LED rouge = en charge
LED verte = chargé

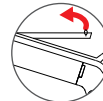


Lorsque la charge est terminée, remettez en place le capuchon

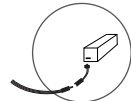
Charge sur la batterie amovible



Utilisez la clef spécifique pour déverrouiller le compartiment batterie



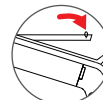
Enlevez la batterie de son compartiment



Utilisez l'adaptateur pour brancher l'alimentation dans le port de charge de la batterie et la prise secteur sur votre prise domestique



LED rouge = en charge
LED verte = chargé



Lorsque la charge est terminée, remettez en place la batterie

DIMENSIONS	02
INSTRUCTIONS DE SECURITE	03
ENTRETIEN DE LA BATTERIE	05
ENTRETIEN DU CHARGEUR	05
VUE ÉCLATÉE	06
ASSEMBLAGE	08
PLIAGE & DÉPLIAGE	09
APPRENTISSAGE	10
PARAMÉTRAGE AFFICHEUR	10
APPLICATION MOBILE	11
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	12
DÉCLARATION DE CONFORMITÉ	13
UTILISATION CORRECTES & INCORRECTES	14
MAINTENANCE	15
ASSISTANCE TECHNIQUE & GARANTIE	15
MENTIONS LEGALES	15

INSTRUCTIONS DE SECURITE

BEEPER vous remercie de votre achat et vous invite avant toute utilisation de votre Engin de Déplacement Personnel Motorisé (EDPM), à prendre connaissance des précautions d'emploi et consignes de sécurité. L'usage de votre trottinette est soumis à la législation en vigueur dans votre pays. Veuillez vous renseigner auprès des autorités compétentes. Toute recommandation (ou absence de recommandation) de ce manuel ne pourrait aucunement être assimilée à une transposition de la législation en vigueur.

IXIT Beeper se dégage de toute responsabilité en cas de dommage corporel et matériel imputable à une utilisation du produit non conforme à la notice d'utilisation.

- Lisez attentivement ces instructions
- Conservez ces instructions
- Suivez toutes les instructions
- Prenez en compte les avertissements
- Ne tentez pas de démonter l'appareil, il ne serait plus couvert par la garantie
- Référez-vous à un personnel qualifié pour toute réparation
- Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil.
- L'utilisation de la trottinette est interdite aux enfants de moins de 12 ans.
- L'utilisation de votre trottinette ne convient pas aux femmes enceintes.
- Cet appareil peut être utilisé par des enfants de plus 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 et que les risques encourus soient appréhendés.
- Vérifiez régulièrement que votre trottinette est en bon état, lisez attentivement le manuel et assurez-vous d'avoir bien compris toutes les informations sur le produit avant de l'utiliser.
- Le nettoyage et l'entretien de l'appareil par l'utilisateur ne doivent pas être effectués par des enfants.
- Avant chaque usage, vérifiez l'état général de votre trottinette (état des pneus, freins, batterie, feux, etc.)
- 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.
- Vérifiez que vos feux, freins et tout équipement soient fonctionnels.
- N'utilisez pas votre trottinette dans des endroits fréquentés lors de votre première utilisation. Un temps d'adaptation est nécessaire pour maîtriser le produit.

- 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.
- Renseignez-vous auprès des autorités locales afin de connaître les restrictions éventuelles de circulation
- N'hésitez pas à signaler votre présence aux autres usagers via l'avertisseur sonore (sonnette).
- 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.
- Lorsque vous roulez avec d'autres personnes, maintenez une distance de sécurité d'au moins 6 mètres entre vous pour diminuer les risques de collisions.
- Adaptez votre vitesse (et votre distance de sécurité) en fonction de votre environnement afin de pouvoir arrêter votre trottinette à tout moment.
- Ne démarrez pas et ne vous arrêtez pas de manière brutale.
- Il est interdit de circuler à plusieurs sur votre trottinette.
- La charge utile maximale admissible, utilisateur avec ses bagages est de 120 kg.
- Veuillez à toujours être visible de tout le monde, allumez vos feux et portez un gilet (ou autre équipement rétro réfléchissant) lors de chaque utilisation de votre trottinette.
- 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.
- 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.
- Conservez l'équilibre de votre corps lorsque vous faites des virages afin d'éviter de tomber à cause du déplacement de votre centre de gravité ou de vitesses élevées.
- Gardez toujours vos pieds sur la plateforme lorsque vous roulez.
- Ne pas sauter d'obstacles avec votre trottinette.
- Ne pas sauter sur la plateforme de votre trottinette.
- Évitez de rouler sur des routes jonchées d'objets épars, tels que des branches, des déchets ou des petites pierres.
- Ne roulez pas avec votre trottinette sur des routes présentant des obstacles ou sur routes glissantes présentant un risque de perte d'adhérence comme sur la neige, la glace ou l'eau. Cela pourrait provoquer une perte d'adhérence et entraîner des dommages corporels et matériels.
- Évitez de rouler sur des pentes raides. N'utilisez pas votre trottinette sur des pentes trop importantes. La prise de vitesse dans une descente trop raide peut entraîner une surchauffe des moteurs et de la batterie et réduire votre capacité de freinage en toute sécurité.
- Adoptez toutes les mesures de sécurité nécessaires lorsque vous apprenez à utiliser votre trottinette. Veuillez noter que l'utilisation de ce produit peut entraîner des blessures pouvant causer la mort à cause de pertes de contrôles, de collisions ou de chutes.
- Si un accident de la circulation se produit lorsque vous roulez avec votre trottinette, restez calme, sécurisez les lieux et attendez le personnel compétent qui gèrera la situation de manière responsable et légale.
- N'utilisez pas votre trottinette dans un environnement non sécurisé, à savoir dans des endroits où se trouvent des produits inflammables, de la vapeur, des liquides, de la poussière ou des fibres risquant de provoquer un incendie ou une explosion.
- Le garde boue arrière ne doit pas être utilisé comme frein. Vous risqueriez d'endommager votre trottinette sans réussir à baisser votre vitesse.
- L'utilisation de votre trottinette sous l'emprise d'alcool ou/et de stupéfiants est interdite.
- Le produit peut être manutentionné sans outils spécifiques. Pour la sécurité, Beeper préconise de transporter le produit dans son carton d'origine, à l'horizontale de façon à ce que le texte inscrit sur le carton soit lisible.
- Toute charge fixée au guidon aura une incidence sur la stabilité du véhicule
- Taille de l'utilisateur recommandée : maximale 175 cm et minimale 140 cm
- Veuillez conduire prudemment, les distances de freinage sont allongées par temps humide
- Veuillez vous rapprocher d'un vendeur pour être orienté vers un organisme de formation approprié
- Veuillez ne pas détourner le véhicule de son usage initial
- La trottinette n'est pas destinée à un usage acrobatique
- Veuillez contrôler régulièrement le serrage des différents éléments boulonnés, notamment les axes de roue, le système de pliage, le système de direction et l'axe de frein
- Veuillez éliminer les arêtes vives engendrées par l'utilisation
- Veuillez ne pas modifier ni transformer le véhicule, y compris le tube de direction et le manchon, la potence, le mécanisme de pliage et le frein arrière
- Votre trottinette, lors de son utilisation, peut émettre des bruits aériens.
- L'utilisation de la trottinette transmet des vibrations à l'ensemble du corps.

Attention : Pour toute utilisation d'un EDPM, vous devez disposer obligatoirement d'une assurance responsabilité civile.

ENTRETIEN DE LA BATTERIE

- Avant la première utilisation, veuillez charger votre batterie au maximum.
- Veuillez recharger votre batterie après chaque utilisation.
- Veuillez recharger votre batterie avant que celle-ci ne soit totalement déchargée.
- Pour avoir une satisfaction complète de votre véhicule, veuillez à ce qu'il soit chargé au moins à 50%.
- Si vous stockez votre véhicule, veuillez faire attention à ce que la batterie soit rechargée complètement.
- Veuillez ne pas dépasser 30 jours sans recharger votre batterie.
- Veuillez utiliser le chargeur fourni correspondant à la batterie de votre véhicule.
- Veuillez ne pas stocker votre véhicule à une température en dessous de 0°C ou en plein soleil.
- La batterie doit être tenue hors de portée des enfants. Si certains composants de la batterie sont avalés, consultez un médecin immédiatement.
- Une recharge inappropriée, des dommages, l'humidité ou une surchauffe peut émettre de la fumée, exploser, provoquer une forte source de chaleur ou un départ de feu sur la batterie.
- Ne laissez pas votre véhicule charger sans surveillance.
- Ne pas utiliser la batterie si cette dernière est endommagée, veuillez alors la remplacer. Pour réduire les risques d'incendie ou de brûlure, ne la jetez pas avec les ordures ménagères. Afin de préserver l'environnement, la batterie doit être déposée dans les points de collecte en vigueur.

2. Recharge de la batterie

Pour préserver le bon fonctionnement de votre EDP, nous vous conseillons de charger la batterie après chaque utilisation. Voici quelques conseils d'entretien pour votre sécurité et contribuer à optimiser la durée de vie de votre produit.



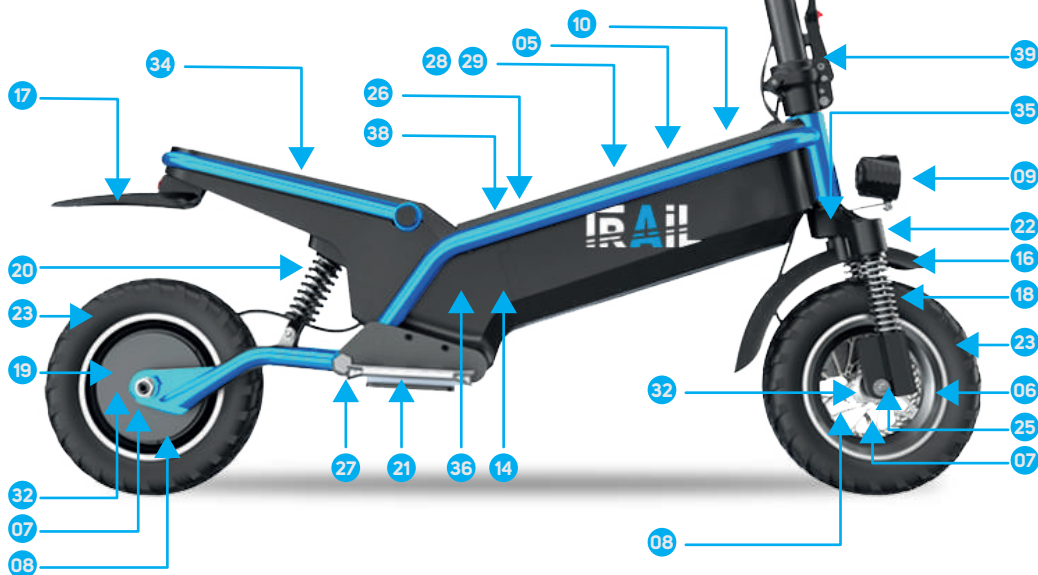
- Pour charger votre EDP, branchez l'embout du chargeur à l'espace indiqué sur la batterie, puis la prise sur le secteur.
- Veuillez à bien sécher le produit, ainsi que le connecteur de recharge avant de brancher le chargeur.
 - Les barres situées sur l'afficheur vous indiquent le niveau de charge de votre véhicule.
 - Plus la batterie est utilisée, plus la durée de recharge peut s'allonger.
 - L'autonomie varie en fonction de la température.

ENTRETIEN DU CHARGEUR

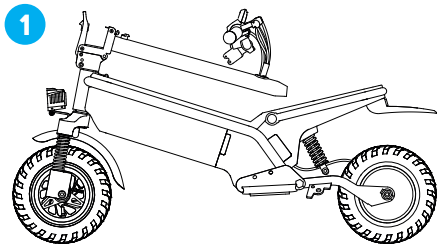
- Le chargeur fonctionne uniquement avec l'adaptateur secteur qui lui est dédié. L'utilisation d'un autre adaptateur peut endommager le produit.
- L'adaptateur doit être branché sur une prise domestique et facilement accessible.
- Ne pas couvrir, exposer à une source de chaleur ou d'humidité et utiliser dans un endroit aéré.
- Veuillez débrancher votre chargeur s'il n'est pas utilisé.
- N'utilisez pas votre chargeur s'il est endommagé.
- Le câble souple externe de ce transformateur ne peut pas être remplacé. En cas d'endommagement du cordon, il convient de mettre le transformateur au rebut.
- Ne jamais connecter et déconnecter les bornes de raccordement de la batterie tant que le câble d'alimentation est encore raccordé au secteur. Il faut toujours retirer en premier lieu la fiche de la prise de courant.
- Ne stockez pas votre chargeur secteur dans des zones de basse température. Lorsque celui-ci reprend sa température normale, de l'humidité peut se former à l'intérieur de l'appareil et endommager les circuits électroniques.
- Débranchez le chargeur pendant les orages ou au cours de longues périodes de non utilisation, afin d'éviter de l'endommager.
- La référence du chargeur compatible avec la trottinette de référence FX2000-10 et FX2000-13 est la référence FX2000-SP30
- Le chargeur doit être utilisé uniquement avec l'alimentation fournie avec la trottinette

Avant d'utiliser votre EDP,
découvrez-le sous les moindres coutures :

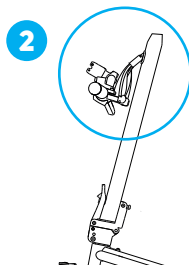
FX2000-SP01 : Poignée de frein droit
FX2000-SP02 : Poignée de frein gauche
FX2000-SP03 : Poignée d'accélération
FX2000-SP04 : Selle (mât et siège)
FX2000-SP05 : Cache plateforme
FX2000-SP06 : Roue avant (pneu et jante)
FX2000-SP07 : Etrier de frein avant et arrière (unité)
FX2000-SP08 : Disque de frein avant et arrière (unité)
FX2000-SP09 : Feu avant
FX2000-SP10 : Calculateur
FX2000-SP11 : Afficheur (avec support)
FX2000-SP12 : Bouton de rapport de vitesse sélectionné
FX2000-SP13 : Commodo des feux et klaxon
FX2000-SP14 : Barillet du compartiment batterie (avec clefs)
FX2000-SP15 : Neiman
FX2000-SP16 : Garde boue avant
FX2000-SP17 : Garde boue arrière et feux (cabochoon et LED)
FX2000-SP18 : Suspension avant
FX2000-SP19 : Roue arrière avec moteur (500W 48V • Pneu et moteur)
FX2000-SP20 : Suspension arrière
FX2000-SP21 : Set de repose-pieds (avec visserie)
FX2000-SP22 : Fourche avant
FX2000-SP23 : Pneu (avant/arrière)
FX2000-SP24 : Potence (avec visserie)
FX2000-SP25 : Axe de la roue avant (avec entretoise)
FX2000-SP26 : Set de stickers et grip de la plateforme
FX2000-SP27 : Béquille
FX2000-SP28 : Batterie 48 V 13 Ah
FX2000-SP29 : Batterie 48 V 10 Ah
FX2000-SP30 : Chargeur 48 V
FX2000-SP32 : Plaquettes de frein (paire)
FX2000-SP33 : Adaptateur du chargeur pour recharge sur la batterie
FX2000-SP34 : Cache plastique de l'emplacement de la selle
FX2000-SP35 : Set de roulement de direction
FX2000-SP36 : Port de charge
FX2000-SP37 : Faisceau principal
FX2000-SP38 : Anneau de compartiment batterie
FX2000-SP39 : Mât et système de pliage



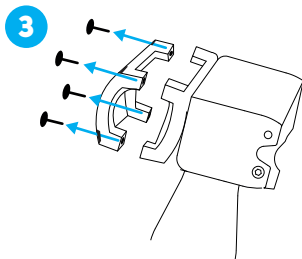
ASSEMBLAGE



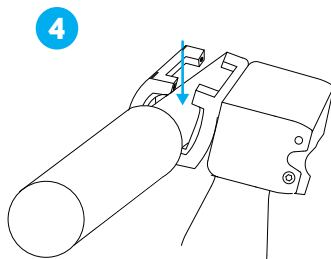
1. Afin de commencer l'assemblage de votre trottinette, redressez le mât et verrouillez-le grâce au système de pliage.



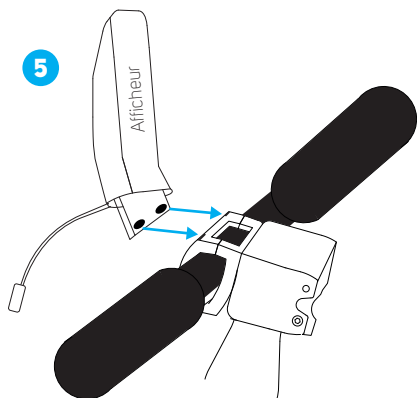
2. Les assemblages nécessaires sont ceux du guidon et de l'afficheur



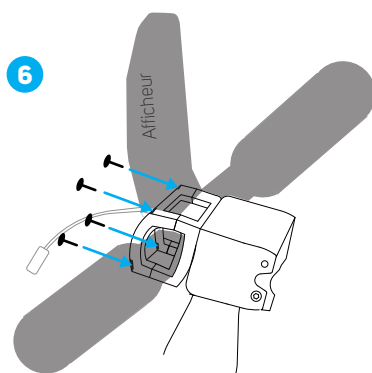
3. Dévissez les 4 vis de l'étrier de la potence à l'aide de la clef Allen n°5 et retirez la partie avant.



4. Installez le guidon entre les deux parties de l'étrier.

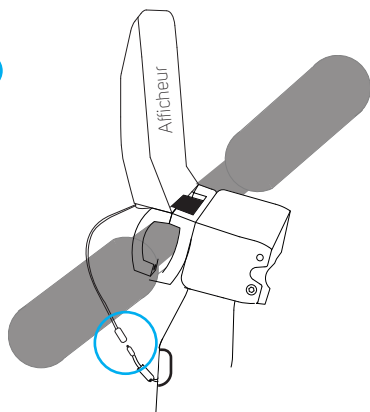


5. Positionnez la patte de l'afficheur à l'avant de l'étrier. Faire correspondre les deux trous de vis supérieure de l'étrier sur les deux trous de la patte de l'afficheur.



6. Revissez fermement les 4 vis à l'aide de la clef Allen afin de solidariser l'afficheur et le guidon.

7



7. Connectez l'afficheur à l'aide du seul connecteur disponible sur le mât.

PLIAGE & DEPLIAGE

Attention

- Le pliage et dépliage des trottinettes électriques Beeper peut être difficile lors des premières utilisations.
- Avant le pliage de votre trottinette assurez-vous que celle-ci soit hors tension.



1. Effectuez une rotation de la bague de sécurité du système de pliage



2. Abaissez le levier du système de pliage



3. Abaissez le mât de la trottinette sur la plateforme. Pour plier votre trottinette, effectuez la démarche inverse.

FEUX AVANT & ARRIÈRES

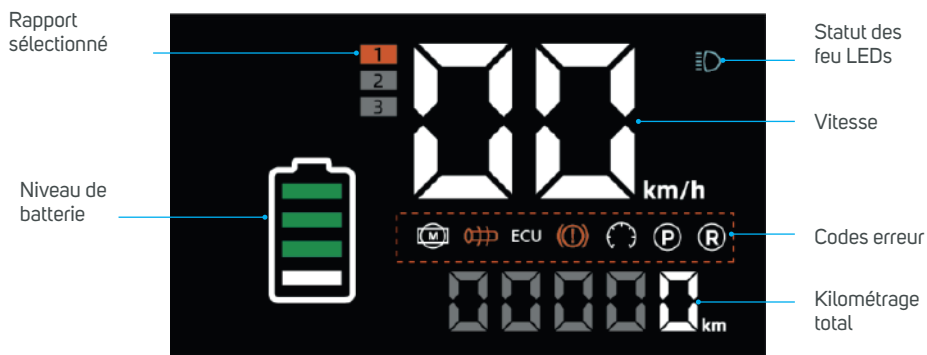
Votre trottinette électrique possède un feu avant ainsi que d'un feu stop arrière .

BÉQUILLE

Votre trottinette électrique possède une béquille sur le coté latéral gauche. Vous pouvez ainsi la déplier pour garer votre trottinette en toute sécurité.

APPRENTISSAGE

PRÉSENTATION DES COMMANDES



PREMIERS PAS

1. Tournez la clef de contact afin d'allumer la trottinette.
2. Posez un pied sur la plateforme, puis tournez la poignée d'accélération.
3. La trottinette avance directement, posez le second pied sur la plateforme.
4. Pour changer de vitesse, utilisez le sélecteur « 123 » situé au niveau de la poignée droite.
5. Tournez la poignée d'accélération pour avancer.
6. Actionnez les freins pour ralentir.
7. Une fois votre trottinette arrêtée, vous pouvez descendre et l'éteindre.



*Sélecteur de vitesse
Vitesse 1 : jusqu'à 10km/h
Vitesse 2 : jusqu'à 15km/h
Vitesse 3 : jusqu'à 25km/h

PARAMETRAGE AFFICHEUR

1. Codes erreur

Votre trottinette peut en cas de problème électronique vous afficher des codes erreur sur l'afficheur. Nous vous indiquons si-dessous à quoi chaque code erreur fait référence pour votre information.

Attention : Si vous démontez votre trottinette par vos propres moyens, elle ne pourra plus être prise sous garantie.

- E04 - Court-circuit électrique
- E10 - Échec de la communication, la carte mère ne peut pas recevoir d'informations de l'afficheur
- E11 - Défaut d'alimentation électrique du moteur
- E14 - Panne de l'accélérateur
- E15 - Panne électrique du système de frein
- E16 - Panne du moteur
- E21 - Défaut BMS batterie
- E50 - Surtension électrique
- E55 - Température du calculateur trop élevée
- E56 - Tension de la batterie insuffisante / faible

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

	FX2000-10	FX2000-13
Puissance max	850 W	
Puissance nominale	500 W	
Type moteur	Sans balais (brushless)	
Batterie	48 V 10 Ah	48 V 13 Ah
Type batterie	Lithium-ion	
Roues	Pneus tubeless • 10"	
Suspension	Double suspensions à l'avant & à l'arrière	
Matériau	Acier & aluminium	
Afficheur	Couleur • Multifonctions	
Garde au sol	15 cm	
Hauteur de la plateforme	38 cm	
Empattement	90 cm	
Hauteur guidon	116 cm	
Pliage	✓	
Béquille	✓	
Freinage	Freins à disque avant & arrière	
Feu & signalisation	Feux LEDs avant & arrière 5W	
Avertisseur sonore	✓	
Chargeur	54,6 V • 2 A	
Vitesse sur voie publique	25 km/h	
Vitesse sur voie privée	40 km/h	
Autonomie (1)	35 km	45 km
Pente maximale	15°	
Temps de recharge	5h à 6h	6h à 7h
Dimension hors-tout	1160 x 1170 x 630 mm	
Dimension pliée	1160 x 580 x 630 mm	
Charge maximale	120 kg	
Indice d'étanchéité	IPX4	
Poids net	25 kg	27 kg
Poids brut	28 kg	30 kg
Taille carton	1270 x 300 x 690 mm	
Quantité container	20GP : 128 pcs • 40GP : 261 pcs • 40HQ : 297 pcs	
Garantie	Cadre 10 ans, électronique & mécanique 3 ans*	
Conformité	CE ROHS MD	

DECLARATION DE CONFORMITE

La présente déclaration est établie sous la seule responsabilité du fabricant :

This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer:

IXIT BEEPER

228 rue de l'Ancienne Distillerie, Parc d'activité des Grillons

69400 Gleizé - France

Le produit suivant :

The following product:

Désignation :

Name:

Trottinette électrique TRAIL

TRAIL Electric scooter

Références :

References:

FX2000-10, FX2000-13

Modèle :

Model:

F1



Et est conforme aux normes harmonisées suivantes :

And is in conformity with the harmonized standards:

EN ISO 12100:2010

[2006/42/EC](#)

Rapport MTSN19120967

Relative à la compatibilité électromagnétique

Relating to electromagnetic compatibility

EN 60335-1:2012+A11:2014+A13:2017

EN 60204-1:2018

EN 55014-1:2017

EN 55014-2:2015

EN 62233:2008

[2014/35/UE](#)

Relative au matériel électrique destiné à être employé dans certaines limites de tension

Relating to electrical equipment intended for use within certain voltage limits

Rapport MTSN19120966

EN 61000-3-3:2013

EN IEC 61000-3-2:2019

Rapport MTSN19121994

[2014/30/UE](#)

Relative à la compatibilité électromagnétique

Relating to electromagnetic compatibility

Fait à Gleizé, le 8 novembre 2022

Made in Gleizé on November 8th, 2022

Pour IXIT Beeper, Thierry BILLAU, Directeur général

For IXIT Beeper, Thierry BILLAU, General manager



UTILISATIONS CORRECTES ET INCORRECTES

Avant toute utilisation de votre trottinette électrique, veuillez prendre connaissance des utilisations adéquates et inadéquates. En effet, pour que votre produit ne subisse pas de dommages ni d'usure précaire, nous vous conseillons fortement de respecter les conditions détaillées ci-dessous.

Conditions	Utilisation correcte	Utilisation incorrecte
Nombre d'utilisateur	Un	Plusieurs personnes ou une personne avec enfants.
Conduite	Aucun objet suspendu sur le guidon. Garde-boue dégagé de toute obstruction. Utilisation avec les deux mains sur le guidon.	Objets suspendus sur le guidon. Obstruction du garde-boue. Utilisation avec une seule main ou sans les mains sur le guidon.
Virages	Freinage avant de prendre un virage.	Accélération avant de prendre un virage.
En descente	Freinage et ralentissement.	Accélération en descente.
Pousser la trottinette en marchant	Sans appliquer de vitesse.	En appuyant sur l'accélérateur.
Circulation normale	Piste cyclable/surfaces régulières.	Utilisation sur l'autoroute ou sur un trottoir.
Route irrégulière : ralentisseurs/ élévations	Conduite à vitesse réduite. Léger fléchissement des genoux pour traverser de telles surfaces.	Conduite à grande vitesse.
Limitation de vitesse	< 25 km/h	> 25 km/h
Météo	Conduite par temps optimal : route sèche, pas de flaque d'eau. Vent léger ou inexistant.	Conduite par mauvais temps : jour de pluie avec plus de 2 cm de précipitations/flaques. Vent fort.
Pratique de sports extrêmes, cascades	Non	Oui
Trottinette soumise à de forts impacts	Non	Oui
Stockage	Stockage en intérieur dans un environnement sec. Éviter de laisser la trottinette électrique à l'extérieur pendant une période prolongée.	Exposition directe au soleil pendant une période prolongée.
Entretien/ modifications	Utilisation du service de réparation de Beeper. Pas de modification de la trottinette.	Réparation, modification ou remplacement des composants effectués par vous-même.

MAINTENANCE

Pour votre sécurité et celle de votre entourage, des points de maintenance sont à vérifier régulièrement sur tous nos modèles de trottinettes.

Vous trouverez ci-dessous un tableau des vérifications à effectuer :

Points de vérification	Temps d'utilisation	KM	Manipulation
Pression des pneus	Tous les mois	-	Regonfler les pneus : entre 2,5 et 3 Bar
Ecrous	Tous les 6 mois	500 km	Vérifier chaque écrou de la trottinette et les resserrer jusqu'à la butée en ajoutant 1/4 de tour si nécessaire
Batterie	Tous les 6 mois	-	Vérifier que votre batterie ou les fils ne soient pas endommagés
Câbles de frein	1 fois / an	-	Lubrifier les câbles de frein

ASSISTANCE TECHNIQUE & GARANTIE

Votre EDP possède une garantie de **10 ans** (selon les pièces) :

- Cadre & Structure = 10 ans
- Électronique & Mécanique = 3 ans

Une garantie constructeur d'un an est applicable pour les batteries (voir nos conditions générales de service après-vente)

Pour toute demande, n'hésitez pas à contacter notre équipe technique par email à technique@beeper.fr ou par téléphone.

▶ Hotline BEEPER **0 892 690 792**

0,45€ TTC / min.



MENTIONS LEGALES

Produit fabriqué en Chine.

Photos & données indicatives non contractuelles.

Reproduction interdite sans accord express.

©IXIT Beeper 2024

IXIT BEEPER

228 rue de l'Ancienne Distillerie

Parc des Grillons

69400 Gleizé

FRANCE

contact@beeper.fr

www.beeper.fr

DIMENSIONS	02
SAFETY INSTRUCTIONS	16
BATTERY MAINTENANCE	18
CHARGER MAINTENANCE	18
EXPLODED VIEW	19
ASSEMBLY	21
FOLDING & UNFOLDING	22
LEARNING	23
DISPLAY SETTINGS	23
MOBILE APP	24
TECHNICAL CHARACTERISTICS	25
DECLARATION OF CONFORMITY	26
CORRECT & INCORRECT USE	27
MAINTENANCE	28
TECHNICAL ASSISTANCE & WARRANTY	28
LEGAL NOTICES	28

SAFETY INSTRUCTIONS

BEEPER thanks you for your purchase and invites you, before using your Motorized Personal Transport Vehicle (EDPM), to read the precautions for use and safety instructions. The use of your scooter is subject to the legislation in force in your country. Please inquire with the relevant authorities. Any recommendation (or lack of recommendation) in this manual cannot in any way be considered as a transposition of the legislation in force.

IXIT Beeper disclaims all liability in the event of bodily injury or material damage attributable to use of the product not in accordance with the instructions for use.

- Read these instructions carefully
- Save these instructions
- Follow all instructions
- Heed the warnings
- Do not attempt to disassemble the device, it will no longer be covered by the warranty
- Refer to qualified personnel for any repairs
- Children should not play with the device.
- The use of the scooter is prohibited for children under 12 years old.
- The use of your scooter is not suitable for pregnant women.
- This appliance can be used by children over 12 years of age under adult supervision, and by people with reduced physical, sensory or mental capabilities or a lack of experience and knowledge provided that they are properly supervised or that they have received prior instructions on the use of the device from a person responsible for their safety and that the risks involved are understood.
- Regularly check that your scooter is in good condition, read the manual carefully and make sure you understand all the information about the product before using it.
- Cleaning and maintenance of the appliance by the user must not be carried out by children.
- Before each use, check the general condition of your scooter (condition of tires, brakes, battery, lights, etc.)
- Your scooter has parts that are subject to heating, such as the brake disc and the wheels. It is prohibited to touch these elements less than one hour after using your scooter.
- It is strongly recommended that all users wear adequate protection when using your scooter to avoid any bodily harm in the event of a fall: shoes, helmet, gloves, knee pads, elbow pads.
- Check that your lights, brakes and all equipment are functional.
- Do not use your scooter in busy places during your first use. A time of adaptation is necessary to master the product.

- Use on public roads is regulated. You must use cycle paths as a priority. In the absence of these, you can drive exclusively on roads limited to 50 km/h. Outside urban areas, you can only ride on greenways and cycle paths.
 - On sidewalks, pedestrian zones, buildings or any other place dedicated to pedestrians, you must move with your scooter in hand.
 - Check with local authorities to find out about any traffic restrictions
 - Do not hesitate to announce your presence to other users via the buzzer (bell).
 - Please respect road markings, signage and the highway code. Let pedestrians pass when riding your scooter.
 - When riding with other people, maintain a safe distance of at least 6 meters between you to reduce the risk of collisions.
 - Adapt your speed (and your safety distance) according to your environment so that you can stop your scooter at any time.
 - Do not start or stop suddenly.
 - It is forbidden to ride with several people on your scooter.
 - The maximum admissible payload, user with luggage, is 120 kg.
 - Make sure you are always visible to everyone, turn on your lights and wear a vest (or other retro-reflective equipment) each time you use your scooter.
 - Always keep your hands on the handlebars when using your scooter. The use of a smartphone or any other object while driving is prohibited. The use of earphones or headsets is prohibited.
 - Failure to follow these weight recommendations will impair the acceleration and braking performance of your scooter and may put you in danger by reducing its ability to safely decelerate or stop.
 - Maintain your body balance when making turns to avoid falling due to shifting your center of gravity or high speeds.
 - Always keep your feet on the platform when riding.
 - Do not jump over obstacles with your scooter.
 - Do not jump on the platform of your scooter.
 - Avoid driving on roads littered with scattered objects, such as branches, trash or small stones.
 - Do not ride your scooter on roads with obstacles or on slippery roads where there is a risk of loss of grip such as snow, ice or water. This could cause a loss of grip and result in personal injury and property damage.
 - Avoid riding on steep slopes. Do not use your scooter on steep slopes. Gaining speed on a descent that is too steep can cause the motors and battery to overheat and reduce your ability to safely brake.
 - Take all necessary safety precautions when learning to use your scooter. Please note that the use of this product may result in injury or death due to loss of control, collision or fall.
 - If a traffic accident occurs while riding your scooter, remain calm, secure the scene and wait for competent personnel who will handle the situation responsibly and legally.
 - Do not use your scooter in an unsafe environment, i.e. in places where there are flammable products, steam, liquids, dust or fibers which could cause a fire or explosion.
 - The rear mudguard must not be used as a brake. You risk damaging your scooter without being able to lower your speed.
 - Using your scooter under the influence of alcohol and/or drugs is prohibited.
 - The product can be handled without specific tools. For safety, Beeper recommends transporting the product in its original carton, horizontally so that the text written on the carton is legible.
 - Any load attached to the handlebars will affect the stability of the vehicle
 - Recommended user height: maximum 175 cm and minimum 140 cm
 - Please drive carefully, braking distances are extended in wet weather
 - Please contact a seller to be directed to an appropriate training organization
 - Please do not divert the vehicle from its original use
 - The scooter is not intended for stunt use
 - Please regularly check the tightness of the various bolted parts, in particular the wheel axles, the folding system, the steering system and the brake axle
 - Please eliminate sharp edges caused by use
 - Please do not modify or transform the vehicle, including the head tube and sleeve, stem, folding mechanism and rear brake
 - Your scooter, when in use, may emit airborne noise.
 - Using the scooter transmits vibrations to the entire body.
- Please note: For any use of an EDPM, you must have civil liability insurance.

BATTERY MAINTENANCE

- Before first use, please charge your battery to the maximum.
- Please recharge your battery after each use.
- Please recharge your battery before it is completely discharged.
- To have complete satisfaction with your vehicle, make sure it is at least 50% charged.
- If you store your vehicle, please ensure that the battery is fully charged.
- Please do not exceed 30 days without recharging your battery.
- Please use the supplied charger corresponding to your vehicle's battery. • Please do not store your vehicle at a temperature below 0°C or in direct sunlight.
- The battery should be kept out of the reach of children. If any battery components are swallowed, seek medical attention immediately.
- Improper charging, damage, humidity or overheating may emit smoke, explode, cause a strong heat source or cause a fire on the battery.
- Do not leave your vehicle charging unattended.
- Do not use the battery if it is damaged, then please replace it. To reduce the risk of fire or burns, do not dispose of it with household waste. In order to preserve the environment, the battery must be deposited at the collection points in force.

2. Battery charging

To maintain the proper functioning of your EDP, we advise you to charge the battery after each use. Here are some maintenance tips for your safety and to help optimize the lifespan of your product.



To charge your EDP, plug the charger tip into the space indicated on the battery, then the socket into the mains.

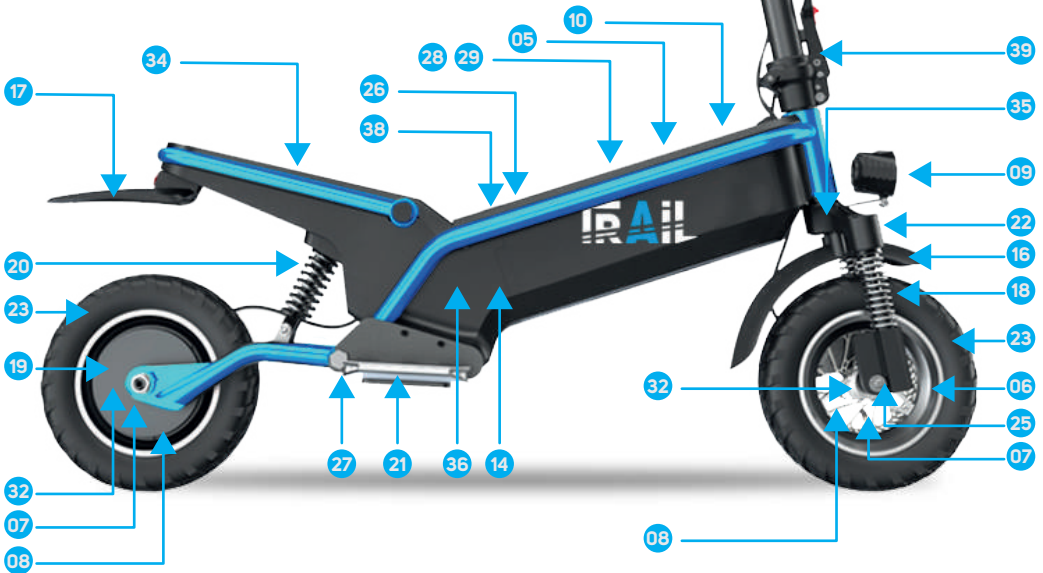
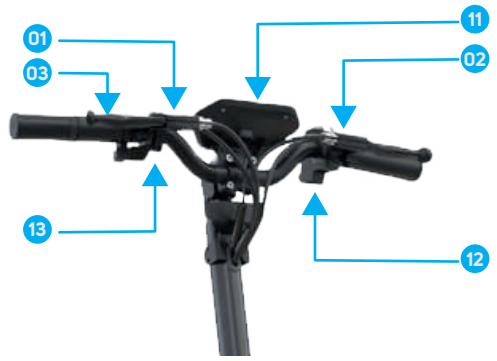
- Be sure to dry the product and the charging connector before plugging in the charger.
- The bars located on the display show you the charge level of your vehicle.
- The more the battery is used, the longer the recharge time may become.
- Battery life varies depending on temperature.

CHARGER MAINTENANCE

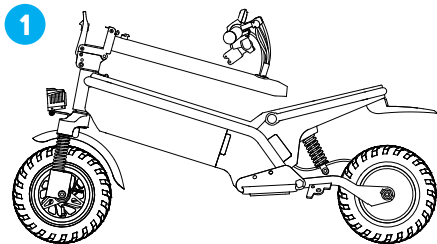
- The charger only works with the AC adapter dedicated to it. Using another adapter may damage the product.
- The adapter must be plugged into a household outlet and easily accessible.
- Do not cover, expose to a source of heat or humidity and use in a ventilated area.
- Please unplug your charger when not in use.
- Do not use your charger if it is damaged.
- The external flexible cable of this transformer cannot be replaced. If the cord is damaged, the transformer should be discarded.
- Never connect or disconnect the battery connection terminals while the power cable is still connected to the mains. Always remove the plug from the socket first.
- Do not store your mains charger in low temperature areas. When it returns to normal temperature, humidity can form inside the device and damage the electronic circuits.
- Unplug the charger during lightning storms or long periods of non-use to avoid damage.
- The reference of the charger compatible with the reference scooter FX2000-10 and FX2000-13 is the reference FX2000-SP30
- The charger must only be used with the power supply supplied with the scooter

Before using your EDP,
discover it from the inside out:

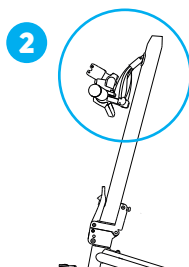
FX2000-SP01: Right brake lever
FX2000-SP02: Left brake handle
FX2000-SP03: Throttle handle
FX2000-SP04: Saddle (mast and seat)
FX2000-SP05: Platform cover
FX2000-SP06: Front wheel (tire and rim)
FX2000-SP07: Front and rear brake caliper (unit)
FX2000-SP08: Front and rear brake disc (unit)
FX2000-SP09: Front light
FX2000-SP10: Calculator
FX2000-SP11: Display (with stand)
FX2000-SP12: Selected gear ratio button
FX2000-SP13: Light switch and horn
FX2000-SP14: Battery compartment barrel (with keys)
FX2000-SP15: Neiman
FX2000-SP16: Front fender
FX2000-SP17: Rear fender and lights (lens and LED)
FX2000-SP18: Front suspension
FX2000-SP19: Rear wheel with motor (500W 48V • Tire and motor)
FX2000-SP20: Rear suspension
FX2000-SP21: Set of footrests (with hardware)
FX2000-SP22: Front fork
FX2000-SP23: Tire (front/rear)
FX2000-SP24: Stem (with hardware)
FX2000-SP25: Front wheel axle (with spacer)
FX2000-SP26: Set of stickers and platform grip
FX2000-SP27: Kickstand
FX2000-SP28: 48V 13Ah Battery
FX2000-SP29: 48V 10Ah Battery
FX2000-SP30: 48V Charger
FX2000-SP32: Brake pads (pair)
FX2000-SP33: Charger adapter for battery charging
FX2000-SP34: Plastic seat cover
FX2000-SP35: Steering bearing set
FX2000-SP36: Charging Port
FX2000-SP37: Main Harness
FX2000-SP38: Battery Compartment Ring
FX2000-SP39: Mast and folding system



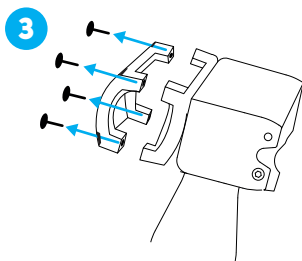
ASSEMBLY



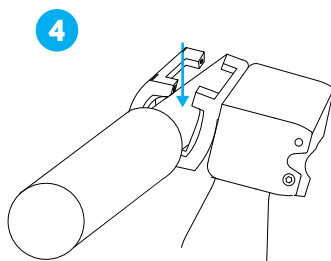
1. To begin assembling your scooter, straighten the mast and lock it using the folding system.



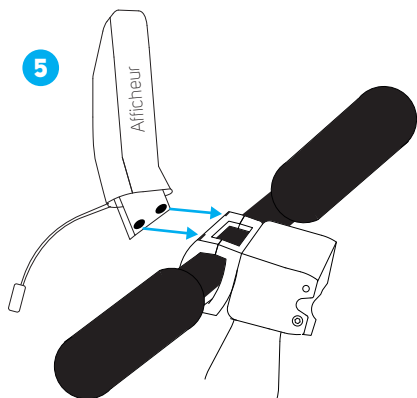
2. The assemblies required are those of the handlebar and the display



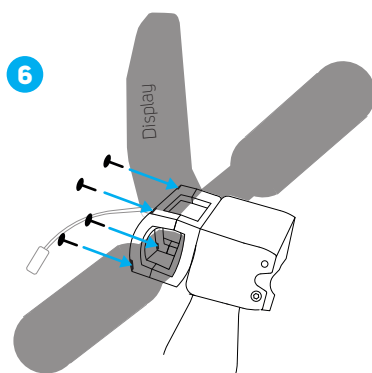
3. Unscrew the 4 screws of the stem clamp using the n°5 Allen key and remove the front part.



4. Install the handlebar between the two parts of the caliper.

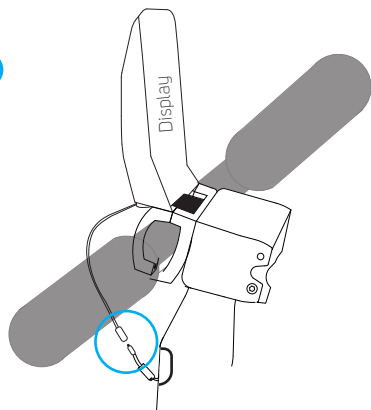


5. Position the display tab on the front of the bracket. Match the two upper screw holes in the bracket to the two holes in the display bracket.



6. Tighten the 4 screws firmly using the Allen key to secure the display and the handlebar.

7



7. Connect the display using the only connector available on the mast.

FOLDING and UNFOLDING

Attention

- The folding and unfolding of Beeper electric scooters can be difficult during the first uses.
- Before folding your scooter, make sure it is turned off.



1. Rotate the safety ring of the folding system



2. Lower the folding system lever



3. Lower the scooter mast onto the platform.
To fold your scooter, do the reverse.

FRONT and REAR LIGHTS

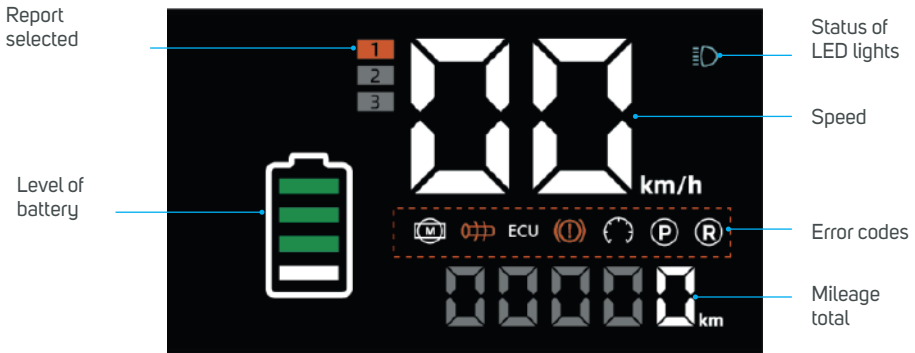
Your electric scooter has a front light as well as a rear brake light.

CRUTCH

Your electric scooter has a kickstand on the left side. You can unfold it to park your scooter safely.

LEARNING

PRESENTATION OF ORDERS



FIRST STEPS

1. Turn the ignition key to turn on the scooter.
2. Place one foot on the platform, then twist the throttle grip.
3. The scooter goes straight forward, put the second foot on the platform.
4. To change gear, use the "123*" selector located at the right handlebar.
5. Twist the throttle grip to move forward.
6. Apply the brakes to slow down.
7. Once your scooter has stopped, you can get off and turn it off.



*Speed selector
Speed 1: up to 10km/h
Speed 2: up to 15km/h
Speed 3: up to 25km/h

DISPLAY SETTINGS

1. Error codes

Your scooter can, in the event of an electronic problem, show you error codes on the display. We tell you below what each error code refers to for your information.

Warning: If you disassemble your scooter on your own, it can no longer be taken under warranty.

- E04 - Electrical short circuit
- E10 - Communication failure, the motherboard cannot receive information from the display
- E11 - Motor power supply fault
- E14 - Accelerator failure
- E15 - Electrical failure of the brake system
- E16 - Engine failure
- E21 - Battery BMS fault
- E50 - Electrical overvoltage
- E55 - Calculator temperature too high
- E56 - Insufficient / low battery voltage

TECHNICAL CHARACTERISTICS

	FX2000-10	FX2000-13
Max power	850 W	
Nominal power	500 W	
Engine type	Brushless	
Battery	48 V 10 Ah	48 V 13 Ah
Battery type	Lithium-ion	
Wheels	Tubeless tires • 10"	
Suspension	Dual suspensions front and rear	
Material	Steel & aluminum	
Display	Color • Multifunction	
Ground clearance	15 cm	
Platform height	38 cm	
Wheelbase	90 cm	
Handlebar height	116 cm	
Folding	✓	
Crutch	✓	
Braking	Front & rear disc brakes	
Lights and signaling	5W front & rear LED lights	
Buzzer	✓	
Charger	54,6 V • 2 A	
Speed on public roads	25 km/h	
Speed on private road	40 km/h	
Autonomy (1)	35 km	45 km
Maximum slope	15°	
Cooldown	5h - 6h	6h - 7h
Overall dimension	1160 x 1170 x 630 mm	
Folded dimension	1160 x 580 x 630 mm	
Maximum charge	120 kg	
Waterproof rating	IPX4	
Net weight	25 kg	27 kg
Gross weight	28 kg	30 kg
Cardboard size	1270 x 300 x 690 mm	
Container quantity	20GP : 128 pcs • 40GP : 261 pcs • 40HQ : 297 pcs	
Guarantee	Frame 10 years, electronics and mechanics 3 years*	
Compliance	CE ROHS MD	

DECLARATION OF CONFORMITY

La présente déclaration est établie sous la seule responsabilité du fabricant :

This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer:

IXIT BEEPER

228 rue de l'Ancienne Distillerie, Parc d'activité des Grillons
69400 Gleizé - France

Le produit suivant :
The following product:

Désignation :

Name:

Trottinette électrique TRAIL

TRAIL Electric scooter

Références :

References:

FX2000-10, FX2000-13

Modèle :

Model:

F1



Et est conforme aux normes harmonisées suivantes :

And is in conformity with the harmonized standards:

EN ISO 12100:2010

[2006/42/EC](#)

Relative à la compatibilité électromagnétique

Relating to electromagnetic compatibility

Rapport MTSN19120967

EN 60335-1:2012+A11:2014+A13:2017

EN 60204-1:2018

EN 55014-1:2017

EN 55014-2:2015

EN 62233:2008

[2014/35/UE](#)

Relative au matériel électrique destiné à être employé dans certaines limites de tension

Relating to electrical equipment intended for use within certain voltage limits

Rapport MTSN19120966

EN 61000-3-3:2013

EN IEC 61000-3-2:2019

[2014/30/UE](#)

Relative à la compatibilité électromagnétique

Relating to electromagnetic compatibility

Rapport MTSN19121994

Fait à Gleizé, le 8 novembre 2022

Made in Gleizé on November 8th, 2022

Pour IXIT Beeper, Thierry BILLAU, Directeur général

For IXIT Beeper, Thierry BILLAU, General manager



CORRECT AND INCORRECT USES

Before using your electric scooter, please familiarize yourself with proper and improper use. Indeed, so that your product does not suffer damage or precarious wear, we strongly advise you to respect the conditions detailed below.

Terms	Correct use	Incorrect use
Number of users	A	Several people or one person with children.
Conduct	No objects hanging from the handlebars. Mudguard clear of any obstruction. Use with both hands on the handlebars.	Objects suspended from the handlebars. Fender obstruction. Use with one hand or without hands on the handlebars.
turns	Braking before taking a turn.	Acceleration before cornering.
Downhill	Braking and slowing down.	Downhill acceleration.
Push the scooter while walking	Without applying speed.	Pressing the accelerator.
Normal traffic	Bike path/regular surfaces.	Use on the highway or on a sidewalk.
Uneven road: speed bumps/ elevations	Driving at reduced speed. Slight bend in the knees to cross such surfaces.	High speed driving.
Speed Limit	< 25 km/h	> 25 km/h
Weather report	Driving in optimal weather: dry road, no puddles. Light or no wind.	Driving in bad weather: rainy day with more than 2 cm of precipitation/puddles. Strong wind.
Practice of extreme sports, stunts	No	Yes
Scooter subjected to strong impacts	No	Yes
Storage	Indoor storage in a dry environment. Avoid leaving the electric scooter outdoors for an extended period of time.	Exposure to direct sunlight for an extended period.
Interview/ changes	Use of the Beeper repair service. No modification of the scooter.	Repair, modification or replacement of components carried out by you.

MAINTENANCE

For your safety and that of those around you, maintenance points should be checked regularly on all our scooter models.

You will find below a table of the checks to be carried out:

Verification points	Usage time	KM	Handling
Tire pressure	Every month	-	Inflate the tires: between 2.5 and 3 Bar
Nuts	Every 6 months	500 km	Check each nut of the scooter and retighten them until they stop, adding 1/4 turn if necessary
Battery	Every 6 months	-	Check that your battery or wires are not damaged
Brake cables	1 time / year	-	Lubricate the brake cables

TECHNICAL ASSISTANCE & WARRANTY

Your EDP has a 10-year warranty (depending on the parts):

- Frame & Structure = 10 years
- Electronics & Mechanics = 3 years

A one-year manufacturer's warranty is applicable for the batteries (see our general conditions of after-sales service)

For any request, do not hesitate to contact our team technician by email to technique@beeper.fr

LEGAL NOTICE

Product made in China.

Non-contractual indicative photos and data.

Reproduction prohibited without express consent.

©IXIT Beeper 2023

IXIT BEEPER
228 rue de l'Ancienne Distillerie
Parc des Grillons
69400 Gleizé
FRANCE
contact@beeper.fr
www.beeper.fr

DIMENSIONES	02
INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD	29
MANTENIMIENTO DE LA BATERÍA	31
MANTENIMIENTO DEL CARGADOR	31
VISTA DE DESPIECE	32
MONTAJE	34
PLEGADO Y DESPLEGADO	35
APRENDIZAJE	36
AJUSTES DE PANTALLA	36
APLICACIÓN MÓVIL	37
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	38
DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD	39
USO CORRECTO E INCORRECTO	40
MANTENIMIENTO	41
ASISTENCIA TÉCNICA Y GARANTÍA	41
AVISOS LEGALES	41

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

BEEPER le agradece su compra y le invita, antes de utilizar su Vehículo Motorizado de Transporte Personal (EDPM), a leer las precauciones de uso e instrucciones de seguridad. El uso de su scooter está sujeto a la legislación vigente en su país. Por favor consultar con las autoridades pertinentes. Cualquier recomendación (o falta de recomendación) contenida en este manual no puede considerarse en ningún caso una transposición de la legislación vigente.

IXIT Beeper declina toda responsabilidad en caso de lesiones corporales o daños materiales imputables al uso del producto no conforme a las instrucciones de uso.

- Lea atentamente estas instrucciones
- Guarda estas instrucciones
- Siga todas las instrucciones
- Preste atención a las advertencias
- No intente desmontar el dispositivo, ya no estará cubierto por la garantía.
- Consulte a personal calificado para cualquier reparación.
- Los niños no deben jugar con el dispositivo.
- Está prohibido el uso del patinete a niños menores de 12 años.
- El uso de su scooter no es apto para mujeres embarazadas.
- Este aparato puede ser utilizado por niños mayores de 12 años bajo la supervisión de un adulto, y por personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas o con falta de experiencia y conocimientos, siempre que estén debidamente supervisados o hayan recibido instrucciones previas sobre el uso. uso del dispositivo por parte de una persona responsable de su seguridad y que se comprendan los riesgos involucrados.
- Compruebe periódicamente que su scooter esté en buenas condiciones, lea atentamente el manual y asegúrese de comprender toda la información sobre el producto antes de utilizarlo.
- La limpieza y el mantenimiento del aparato por parte del usuario no deben ser realizados por niños.
- Antes de cada uso, comprueba el estado general de tu scooter (estado de neumáticos, frenos, batería, luces, etc.)
- Su scooter tiene piezas sujetas a calentamiento, como el disco de freno y las ruedas. Está prohibido tocar estos elementos menos de una hora después de utilizar su patinete.
- Se recomienda encarecidamente que todos los usuarios utilicen la protección adecuada cuando utilicen su scooter para evitar cualquier daño corporal en caso de caída: zapatos, casco, guantes, rodilleras, coderas.
- Verifique que sus luces, frenos y todo el equipo estén funcionales.
- No utilice su scooter en lugares concurridos durante su primer uso. Es necesario un tiempo de adaptación para dominar el producto.

- Se regula el uso en la vía pública. Debes utilizar los carriles bici como prioridad. En ausencia de estos, se podrá circular exclusivamente por carreteras limitadas a 50 km/h. Fuera de las zonas urbanas, sólo se puede circular por vías verdes y carriles bici.
 - En aceras, zonas peatonales, edificios o cualquier otro lugar dedicado a los peatones, deberás desplazarte con el patinete en mano.
 - Consulte con las autoridades locales para conocer las restricciones de tráfico.
 - No dude en anunciar su presencia a otros usuarios mediante el timbre.
 - Se ruega respetar las marcas viales, la señalización y el código de circulación. Deje pasar a los peatones cuando conduzca su scooter.
 - Cuando viaje con otras personas, mantenga una distancia segura de al menos 6 metros entre ustedes para reducir el riesgo de colisiones.
 - Adapta tu velocidad (y tu distancia de seguridad) según tu entorno para que puedas detener tu scooter en cualquier momento.
 - No empiece ni pare repentinamente.
 - Está prohibido circular con varias personas en el scooter.
 - La carga útil máxima admisible, usuario con equipaje, es de 120 kg.
 - Asegúrese de estar siempre visible para todos, encienda las luces y use un chaleco (u otro equipo retrorreflectante) cada vez que use su scooter.
 - Mantenga siempre las manos en el manillar cuando utilice su scooter. Está prohibido el uso de un smartphone o cualquier otro objeto mientras se conduce. Está prohibido el uso de auriculares o cascos.
 - El incumplimiento de estas recomendaciones de peso afectará el rendimiento de aceleración y frenado de su scooter y puede ponerlo en peligro al reducir su capacidad para desacelerar o detenerse de manera segura.
 - Mantenga el equilibrio de su cuerpo al girar para evitar caerse debido al cambio de su centro de gravedad oa altas velocidades.
 - Mantenga siempre los pies en la plataforma mientras conduce.
 - No saltes obstáculos con tu scooter.
 - No saltes sobre la plataforma de tu scooter.
 - Evite circular por carreteras llenas de objetos dispersos, como ramas, basura o piedras pequeñas.
 - No conduzca su scooter por carreteras con obstáculos o por carreteras resbaladizas donde exista riesgo de pérdida de agarre, como nieve, hielo o agua. Esto podría provocar una pérdida de agarre y provocar lesiones personales y daños a la propiedad.
 - Evite circular por pendientes pronunciadas. No utilice su scooter en pendientes pronunciadas. Ganar velocidad en un descenso demasiado empuinado puede hacer que los motores y la batería se sobrecalienten y reduzcan su capacidad para frenar con seguridad.
 - Tome todas las precauciones de seguridad necesarias cuando aprenda a utilizar su scooter. Tenga en cuenta que el uso de este producto puede provocar lesiones o la muerte debido a la pérdida de control, colisión o caída.
 - Si ocurre un accidente de tránsito mientras conduce su scooter, mantenga la calma, asegure el lugar y espere a personal competente que manejará la situación de manera responsable y legal.
 - No utilice su scooter en un entorno inseguro, es decir, en lugares donde haya productos inflamables, vapor, líquidos, polvo o fibras que puedan provocar un incendio o una explosión.
 - El guardabarros trasero no debe utilizarse como freno. Corre el riesgo de dañar su scooter sin poder reducir la velocidad.
 - Está prohibido utilizar su scooter bajo los efectos del alcohol y/o drogas.
 - El producto puede manipularse sin herramientas específicas. Por seguridad, Beeper recomienda transportar el producto en su caja original, en posición horizontal para que el texto escrito en la caja sea legible.
 - Cualquier carga fijada al manillar afectará la estabilidad del vehículo.
 - Altura recomendada del usuario: máximo 175 cm y mínimo 140 cm.
 - Conduzca con cuidado, las distancias de frenado se amplían en tiempo húmedo.
 - Comuníquese con un vendedor para que lo dirijan a una organización de capacitación adecuada.
 - No desvíe el vehículo de su uso original.
 - El scooter no está diseñado para uso acrobático.
 - Compruebe periódicamente el apriete de las distintas piezas atornilladas, en particular los ejes de las ruedas, el sistema de plegado, el sistema de dirección y el eje del freno.
 - Elimine los bordes afilados causados por el uso.
 - No modifique ni transforme el vehículo, incluido el tubo de dirección y el manguito, potencia, mecanismo de plegado y freno trasero
 - Su scooter, cuando está en uso, puede emitir ruidos aéreos.
 - El uso del scooter transmite vibraciones a todo el cuerpo.
- Tenga en cuenta: Para cualquier uso de un EDPM, debe tener un seguro de responsabilidad civil.

MANTENIMIENTO DE LA BATERÍA

- Antes del primer uso, cargue la batería al máximo.
- Recargue la batería después de cada uso.
- Recargue la batería antes de que se descargue por completo.
- Para tener total satisfacción con su vehículo, asegúrese de que tenga al menos el 50% de carga.
- Si guarda su vehículo, asegúrese de que la batería esté completamente cargada.
- Por favor no exceda los 30 días sin recargar su batería.
- Utilice el cargador suministrado correspondiente a la batería de su vehículo. • No guarde su vehículo a una temperatura inferior a 0°C ni bajo la luz solar directa.
- La batería debe mantenerse fuera del alcance de los niños. Si se ingiere algún componente de la batería, busque atención médica de inmediato.
- Una carga inadecuada, daños, humedad o sobrecalentamiento pueden emitir humo, explotar, provocar una fuerte fuente de calor o provocar un incendio en la batería.
- No deje su vehículo cargando sin supervisión.
- No utilice la batería si está dañada, luego reemplácela. Para reducir el riesgo de incendio o quemaduras, no lo deseché con la basura doméstica. Para preservar el medio ambiente, la batería debe depositarse en los puntos de recogida vigentes.

2. Carga de batería

Para mantener el correcto funcionamiento de su EDP, le recomendamos cargar la batería después de cada uso. A continuación se ofrecen algunos consejos de mantenimiento para su seguridad y para ayudar a optimizar la vida útil de su producto.



Para cargar su EDP, conecte la punta del cargador al espacio indicado en la batería y luego la toma a la red eléctrica.

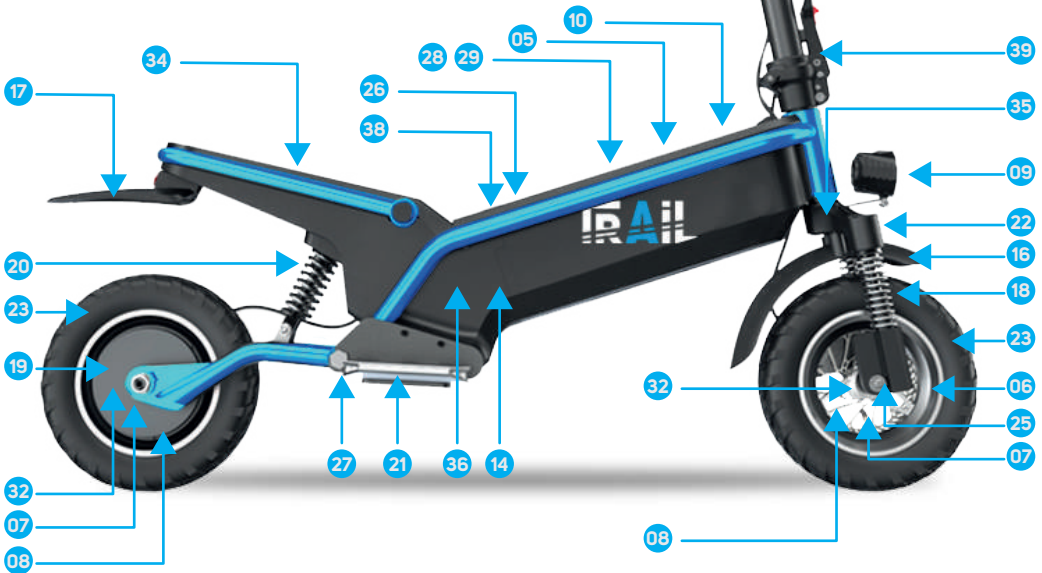
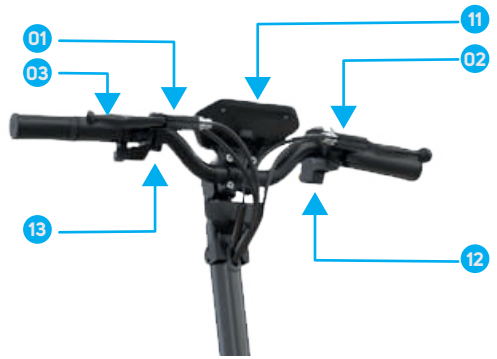
- Asegúrese de secar el producto y el conector de carga antes de enchufar el cargador.
- Las barras ubicadas en la pantalla te muestran el nivel de carga de tu vehículo.
- Cuanto más se utilice la batería, mayor será el tiempo de recarga.
- La duración de la batería varía dependiendo de la temperatura.

MANTENIMIENTO DEL CARGADOR

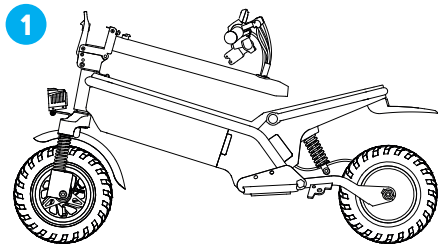
- El cargador sólo funciona con el adaptador de CA dedicado a él. Usar otro adaptador puede dañar el producto.
- El adaptador debe estar enchufado a una toma de corriente doméstica y de fácil acceso.
- No cubrir, exponer a una fuente de calor o humedad y utilizar en un área ventilada.
- Desenchufe el cargador cuando no esté en uso.
- No utilice su cargador si está dañado.
- El cable flexible externo de este transformador no se puede reemplazar. Si el cable está dañado, se debe desechar el transformador.
- Nunca conecte ni desconecte los terminales de conexión de la batería mientras el cable de alimentación aún esté conectado a la red eléctrica. Retire siempre primero el enchufe de la toma de corriente.
- No guarde su cargador de red en áreas de baja temperatura. Cuando vuelve a la temperatura normal, se puede formar humedad en el interior del dispositivo y dañar los circuitos electrónicos.
- Desenchufe el cargador durante tormentas eléctricas o períodos prolongados sin uso para evitar daños.
- La referencia del cargador compatible con el scooter de referencia FX2000-10 y FX2000-13 es la referencia FX2000-SP30.
- El cargador sólo debe utilizarse con la fuente de alimentación suministrada con el scooter.

Antes de usar su EDP,
descúbrelo de adentro hacia afuera:

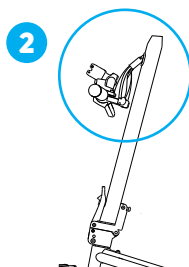
- FX2000-SP01: Mango de freno derecho
- FX2000-SP02: Mango de freno izquierdo
- FX2000-SP03: manija del acelerador
- FX2000-SP04: Sillín (mástil y asiento)
- FX2000-SP05: Cubierta de plataforma
- FX2000-SP06: rueda delantera (neumático y llanta)
- FX2000-SP07: pinza de freno delantera y trasera (unidad)
- FX2000-SP08: Disco de freno delantero y trasero (unidad)
- FX2000-SP09: Luz delantera
- FX2000-SP10: Calculadora
- FX2000-SP11: Pantalla (con soporte)
- FX2000-SP12: botón de relación de transmisión seleccionada
- FX2000-SP13: interruptor de luz y bocina
- FX2000-SP14: cilindro del compartimento de la batería (con llaves)
- FX2000-SP15: Neiman
- FX2000-SP16: guardabarros delantero
- FX2000-SP17: Guardabarros trasero y luces (lente y LED)
- FX2000-SP18: Suspensión delantera
- FX2000-SP19: Rueda trasera con motor (500W 48V • Neumático y motor)
- FX2000-SP20: Suspensión trasera
- FX2000-SP21: Juego de reposapiés (con herrajes)
- FX2000-SP22: Horquilla delantera
- FX2000-SP23: Neumático (delantero/trasero)
- FX2000-SP24: Vástago (con hardware)
- FX2000-SP25: eje de la rueda delantera (con espaciador)
- FX2000-SP26: Juego de adhesivos y empuñadura de plataforma
- FX2000-SP27: Soporte
- FX2000-SP28: Batería de 48V 13Ah
- FX2000-SP29: Batería de 48V 10Ah
- FX2000-SP30: cargador de 48 V
- FX2000-SP32: Pastillas de freno (par)
- FX2000-SP33: adaptador de cargador para carga de batería
- FX2000-SP34: funda de asiento de plástico
- FX2000-SP35: juego de cojinetes de dirección
- FX2000-SP36: puerto de carga
- FX2000-SP37: Arnés principal
- FX2000-SP38: Anillo del compartimento de la batería
- FX2000-SP39: Mástil y sistema de plegado



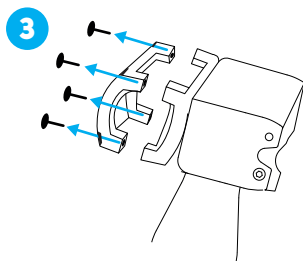
ENSAMBLAJE



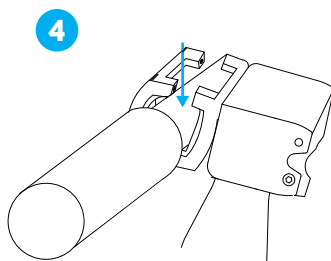
1. Para empezar a montar tu scooter, endereza el mástil y bloquéalo mediante el sistema de plegado.



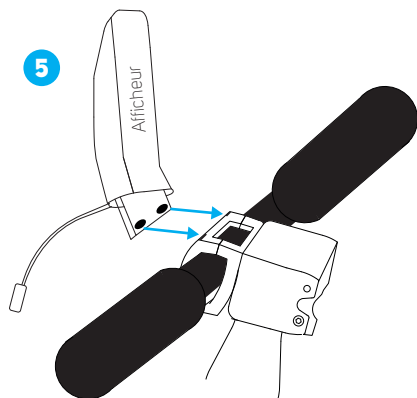
2. Los montajes necesarios son los del manillar y la pantalla



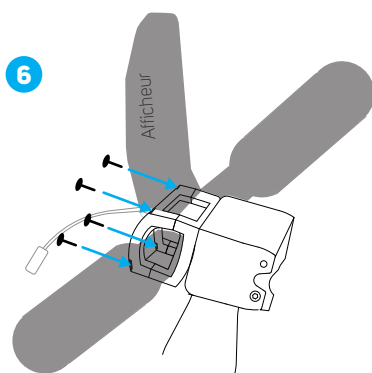
3. Desatornille los 4 tornillos de la abrazadera de la potencia con la llave Allen nº5 y retire la parte delantera.



4. Instale el manillar entre las dos partes de la pinza.

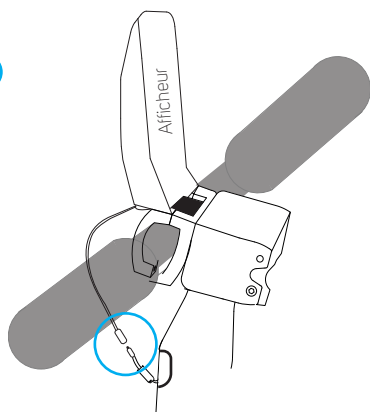


5. Coloque la pestaña de la pantalla en la parte delantera del soporte. Haga coincidir los dos orificios para tornillos superiores del soporte con los dos orificios del soporte de la pantalla.



6. Apriete los 4 tornillos firmemente con la llave Allen para asegurar la pantalla y el manillar.

7



7. Conecte la pantalla utilizando el único conector disponible en el mástil.

PLEGABLE Y DESPLEGABLE

Atención

- El plegado y desplegado de los patinetes eléctricos Beeper puede resultar complicado durante los primeros usos.
- Antes de plegar su scooter, asegúrese de que esté apagado.



1. Girar el anillo de seguridad del sistema de plegado.



2. Baje la palanca del sistema de plegado



3. Baje el mástil del scooter a la plataforma.
Para plegar su scooter, haga lo contrario.

LUCES DELANTERAS Y TRASERAS

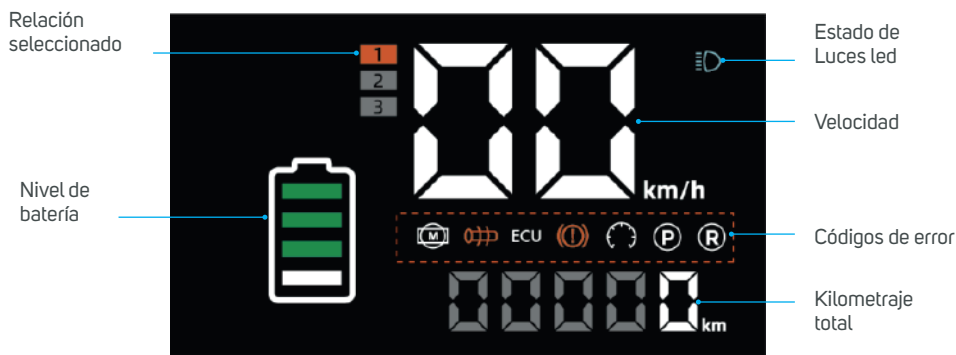
Tu patinete eléctrico dispone de una luz delantera y de una luz de freno trasera.

MULETA

Tu patinete eléctrico tiene un pie de apoyo en el lado izquierdo. Puedes desplegarlo para aparcar tu scooter de forma segura.

APRENDIENDO

PRESENTACIÓN DE PEDIDOS



PRIMEROS PASOS

1. Gire la llave de encendido para encender el scooter.
2. Coloque un pie en la plataforma y luego gire el puño del acelerador.
3. El scooter avanza en línea recta, coloque el segundo pie en la plataforma.
4. Para cambiar de marcha, utilice el selector "123*" ubicado en el manillar derecho.
5. Gire el puño del acelerador para avanzar.
6. Aplique los frenos para reducir la velocidad.
7. Una vez que su scooter se haya detenido, puede bajarse y apagarlo.



*Selector de velocidad
Velocidad 1: hasta 10km/h
Velocidad 2: hasta 15km/h
Velocidad 3: hasta 25km/h

AJUSTES DE PANTALLA

1. Códigos de error

Su scooter puede, en caso de un problema electrónico, mostrarle códigos de error en la pantalla. Te contamos a continuación a qué se refiere cada código de error para tu información. Advertencia: Si desmonta su scooter por su cuenta, ya no se puede tomar en garantía.

- E04 - Cortocircuito eléctrico
- E10: falla de comunicación, la placa base no puede recibir información de la pantalla
- E11 - Fallo en la alimentación del motor
- E14 - Fallo del acelerador
- E15 - Fallo eléctrico del sistema de frenos
- E16 - Fallo del motor
- E21 - Fallo del BMS de la batería
- E50 - Sobretensión eléctrica
- E55 - Temperatura de la calculadora demasiado alta
- E56 - Tensión de batería insuficiente/baja

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	FX2000-10	FX2000-13
Máximo poder	850 W	
Potencia nominal	500 W	
Tipo de motor	Sin escobillas	
Batería	48 V 10 Ah	48 V 13 Ah
Tipo de Batería	Iones de litio	
Ruedas	Neumáticos sin cámara • 10"	
Suspensión	Doble suspensión delantera y trasera	
Material	Acero y aluminio	
Mostrar	Color • Multifunción	
Claridad del piso	15 cm	
Altura de la plataforma	38 cm	
Distancia entre ejes	90 cm	
Altura del manillar	116 cm	
Plegable	✓	
Muleta	✓	
Frenado	Frenos de disco delanteros y traseros	
Luces y señalización	Luces LED delanteras y traseras de 5W	
Alarma sonora	✓	
Cargador	54,6 V • 2 A	
Velocidad en la vía pública	25 km/h	
Velocidad en camino privado	40 km/h	
Autonomía (1)	35 km	45 km
Pendiente máxima	15°	
Enfriarse	5h - 6h	6h - 7h
Dimensión global	1160 x 1170 x 630 mm	
Dimensión plegada	1160 x 580 x 630 mm	
Carga máxima	120 kg	
Clasificación impermeable	IPX4	
Peso neto	25 kg	27 kg
Peso bruto	28 kg	30 kg
Tamaño de cartón	1270 x 300 x 690 mm	
contenedor contenedor	20GP : 128 pcs • 40GP : 261 pcs • 40HQ : 297 pcs	
Garantizar	Cuadro 10 años, electrónica y mecánica 3 años*	
Cumplimiento	CE ROHS MD	

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

La présente déclaration est établie sous la seule responsabilité du fabricant :

This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer:

IXIT BEEPER

228 rue de l'Ancienne Distillerie, Parc d'activité des Grillons
69400 Gleizé - France

Le produit suivant :
The following product:

Désignation :

Name:

Trottinette électrique TRAIL

TRAIL Electric scooter

Références :

References:

FX2000-10, FX2000-13

Modèle :

Model:

F1



Et est conforme aux normes harmonisées suivantes :

And is in conformity with the harmonized standards:

EN ISO 12100:2010

[2006/42/EC](#)

Relative à la compatibilité électromagnétique

Relating to electromagnetic compatibility

Rapport MTSN19120967

EN 60335-1:2012+A11:2014+A13:2017

EN 60204-1:2018

EN 55014-1:2017

EN 55014-2:2015

EN 62233:2008

[2014/35/UE](#)

Relative au matériel électrique destiné à être employé dans certaines limites de tension

Relating to electrical equipment intended for use within certain voltage limits

Rapport MTSN19120966

EN 61000-3-3:2013

EN IEC 61000-3-2:2019

[2014/30/UE](#)

Relative à la compatibilité électromagnétique

Relating to electromagnetic compatibility

Rapport MTSN19121994

Fait à Gleizé, le 8 novembre 2022

Made in Gleizé on November 8th, 2022

Pour IXIT Beeper, Thierry BILLAU, Directeur général

For IXIT Beeper, Thierry BILLAU, General manager



USOS CORRECTOS E INCORRECTOS

Antes de utilizar su patinete eléctrico, familiarícese con el uso adecuado e inadecuado. De hecho, para que su producto no sufra daños o desgaste precario, le recomendamos encarecidamente que respete las condiciones que se detallan a continuación.

Términos	Uso correcto	Uso incorrecto
Número de usuarios	A	Varias personas o una persona con niños.
Conducta	Sin objetos colgando del manillar. Guardabarros libre de obstrucciones. Utilizar con ambas manos en el manillar.	Objetos suspendidos del manillar. Obstrucción de guardabarros. Uso con una mano o sin manos en el manillar.
Vueltas	Frenar antes de tomar un giro.	Aceleración antes de tomar una curva.
Cuesta abajo	Frenado y desaceleración.	Aceleración cuesta abajo.
Empuje el scooter mientras camina	Sin aplicar velocidad.	Pisando el acelerador.
Tráfico normal	Carril bici/superficies regulares.	Úselo en la carretera o en una acera.
Carretera irregular: badenes/elevaciones	Conducción a velocidad reducida. Ligera flexión de las rodillas para cruzar dichas superficies.	Conducción a alta velocidad.
Límite de velocidad	< 25 km/h	> 25 km/h
Reporte del clima	Conducción en clima óptimo: carretera seca, sin charcos. Viento ligero o sin viento.	Conducción con mal tiempo: día lluvioso con más de 2 cm de precipitación/charcos. Viento fuerte.
Práctica de deportes extremos, acrobacias	No	Sí
Scooter sometido a fuertes impactos	No	Sí
Almacenamiento	Almacenamiento interior en un ambiente seco. Evite dejar el patinete eléctrico al aire libre durante un período de tiempo prolongado.	Exposición a la luz solar directa durante un período prolongado.
Entrevista/cambios	Uso del servicio de reparación de Beeper. Ninguna modificación del scooter.	Reparación, modificación o sustitución de componentes realizada por usted.

MANTENIMIENTO

Por tu seguridad y la de los que te rodean, los puntos de mantenimiento deben revisarse periódicamente en todos nuestros modelos de scooter.

A continuación encontrará una tabla de las comprobaciones a realizar:

Puntos de verificación	Tiempo de uso	KM	Manejo
Presión de llanta	Todos los meses	-	Inflar los neumáticos: entre 2,5 y 3 Bar
Nueces	Cada 6 meses	500 km	Revisar cada tuerca del patinete y volver a apretarlas hasta el tope, añadiendo 1/4 de vuelta si es necesario
Batería	Cada 6 meses	-	Verifique que su batería o cables no estén dañados
Cables de freno	1 vez / año	-	Lubrique los cables de freno

ASISTENCIA TÉCNICA Y GARANTÍA

Su EDP tiene una garantía de 10 años (dependiendo de las piezas):

- Armazón y Estructura = 10 años
- Electrónica y Mecánica = 3 años

Se aplica una garantía del fabricante de un año para las baterías.

(ver nuestras condiciones generales de servicio postventa)

Para cualquier solicitud, no dude en ponerse en contacto con nuestro equipo técnico por correo electrónico atechnical@beeper.fr

NOTAS LEGALES

Producto hecho en China.

Fotos y datos indicativos no contractuales.

Prohibida su reproducción sin consentimiento expreso.

© IXIT Beeper 2023

IXIT BEEPER

228 rue de l'Ancienne Distillerie

Parc des Grillons

69400 Gleizé

FRANCE

contact@beeper.fr

www.beeper.fr



ABMESSUNGEN	02
SICHERHEITSHINWEISE	42
WARTUNG DER BATTERIE	44
WARTUNG DES LADERS	44
EXPLOSIONSZEICHNUNG	45
MONTAGE	47
FALTEN & ENTFALTEN	48
LERNEN	49
ANZEIGEEINSTELLUNGEN	49
MOBILE ANWENDUNG	50
TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN	51
KONFORMITÄTSEKTLÄRUNG	52
RICHTIGE UND FALSCH E VERWENDUNG	53
WARTUNG	54
TECHNISCHE UNTERSTÜTZUNG UND GARANTIE	54
RECHTLICHE HINWEISE	54

SICHERHEITSHINWEISE

BEEPER dankt Ihnen für Ihren Kauf und lädt Sie ein, vor der Nutzung Ihres motorisierten Personentransportfahrzeugs (EDPM) die Vorsichtsmaßnahmen und Sicherheitsanweisungen zu lesen. Die Nutzung Ihres Rollers unterliegt der in Ihrem Land geltenden Gesetzgebung. Bitte erkundigen Sie sich bei den zuständigen Behörden. Jegliche Empfehlung (oder das Fehlen einer Empfehlung) in diesem Handbuch kann in keiner Weise als Umsetzung der geltenden Gesetzgebung angesehen werden.

IXIT Beeper lehnt jegliche Haftung im Falle von Körperverletzungen oder Sachschäden ab, die auf eine Verwendung des Produkts zurückzuführen sind, die nicht der Gebrauchsanweisung entspricht.

- Lesen Sie diese Anleitung sorgfältig durch
- Anleitung aufbewahren
- Befolgen Sie alle Anweisungen
- Beachten Sie die Warnungen
- Versuchen Sie nicht, das Gerät zu zerlegen, da es sonst nicht mehr von der Garantie abgedeckt wird
- Wenden Sie sich bei Reparaturen an qualifiziertes Personal
- Kinder sollten nicht mit dem Gerät spielen.
- Die Nutzung des Rollers ist für Kinder unter 12 Jahren verboten.
- Die Nutzung Ihres Scooters ist für schwangere Frauen nicht geeignet.
- Dieses Gerät kann von Kindern über 12 Jahren unter Aufsicht eines Erwachsenen sowie von Personen mit eingeschränkten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder einem Mangel an Erfahrung und Wissen verwendet werden, sofern sie ordnungsgemäß beaufsichtigt werden oder zuvor eine Einweisung in das Gerät erhalten haben. Lassen Sie sich von einer Person, die für Ihre Sicherheit verantwortlich ist, mit der Benutzung des Geräts vertraut machen und stellen Sie sicher, dass die damit verbundenen Risiken verstanden sind.
- Überprüfen Sie regelmäßig, ob Ihr Roller in gutem Zustand ist, lesen Sie die Bedienungsanleitung sorgfältig durch und stellen Sie sicher, dass Sie alle Informationen über das Produkt verstanden haben, bevor Sie es verwenden.
- Die Reinigung und Wartung des Gerätes durch den Benutzer darf nicht von Kindern durchgeführt werden.
- Überprüfen Sie vor jedem Gebrauch den allgemeinen Zustand Ihres Rollers (Zustand von Reifen, Bremsen, Batterie, Beleuchtung usw.).
- Ihr Roller verfügt über Teile, die einer Erwärmung ausgesetzt sind, wie z. B. die Bremsscheibe und die Räder. Es ist verboten, diese Elemente weniger als eine Stunde nach der Nutzung Ihres Rollers zu berühren.
- Es wird dringend empfohlen, dass alle Benutzer bei der Verwendung Ihres Rollers angemessene Schutzausrüstung tragen, um im Falle eines Sturzes körperliche Schäden zu vermeiden: Schuhe, Helm, Handschuhe, Knieschützer, Ellbogenschützer.
- Überprüfen Sie, ob Ihre Lichter, Bremsen und alle Geräte funktionsfähig sind.
- Benutzen Sie Ihren Roller beim ersten Gebrauch nicht an belebten Orten. Um das Produkt zu beherrschen, ist eine Zeit der Anpassung erforderlich.

- Die Nutzung im öffentlichen Straßenverkehr ist geregelt. Radwege müssen vorrangig genutzt werden. Fehlen diese, dürfen Sie ausschließlich auf Straßen mit einer Höchstgeschwindigkeit von 50 km/h fahren. Außerhalb städtischer Gebiete ist das Fahren nur auf Grünwegen und Radwegen möglich.
 - Auf Gehwegen, Fußgängerzonen, Gebäuden oder anderen für Fußgänger reservierten Orten müssen Sie sich mit Ihrem Roller in der Hand fortbewegen.
 - Informieren Sie sich bei den örtlichen Behörden über etwaige Verkehrsbeschränkungen
 - Zögern Sie nicht, Ihre Anwesenheit über den Summer (Klingel) anderen Benutzern mitzuteilen.
 - Bitte beachten Sie die Straßenmarkierungen, Beschilderungen und die Straßenverkehrsordnung. Lassen Sie Fußgänger passieren, wenn Sie mit Ihrem Roller fahren.
 - Halten Sie beim Fahren mit anderen Personen einen Sicherheitsabstand von mindestens 6 Metern ein, um das Risiko von Kollisionen zu verringern.
 - Passen Sie Ihre Geschwindigkeit (und Ihren Sicherheitsabstand) an Ihre Umgebung an, damit Sie Ihren Roller jederzeit anhalten können.
 - Nicht plötzlich starten oder stoppen.
 - Es ist verboten, mit mehreren Personen auf Ihrem Roller zu fahren.
 - Die maximal zulässige Zuladung, Benutzer mit Gepäck, beträgt 120 kg.
 - Stellen Sie sicher, dass Sie immer für alle sichtbar sind, schalten Sie Ihr Licht ein und tragen Sie bei jeder Nutzung Ihres Rollers eine Weste (oder eine andere retroreflektierende Ausrüstung).
 - Lassen Sie Ihre Hände immer am Lenker, wenn Sie Ihren Roller benutzen. Die Nutzung eines Smartphones oder anderer Gegenstände während der Fahrt ist verboten. Die Verwendung von Ohrhörern oder Headsets ist untersagt.
 - Die Nichtbeachtung dieser Gewichtsempfehlungen beeinträchtigt die Beschleunigungs- und Bremsleistung Ihres Rollers und kann Sie in Gefahr bringen, da seine Fähigkeit, sicher abzubremsen oder anzuhalten, beeinträchtigt wird.
 - Achten Sie bei Kurvenfahrten auf das Gleichgewicht Ihres Körpers, um Stürze aufgrund von Schwerpunktverlagerungen oder hohen Geschwindigkeiten zu vermeiden.
 - Lassen Sie Ihre Füße beim Fahren immer auf der Plattform.
 - Springen Sie mit Ihrem Roller nicht über Hindernisse.
 - Springen Sie nicht auf die Plattform Ihres Rollers.
 - Vermeiden Sie das Fahren auf Straßen, die mit verstreuten Gegenständen wie Ästen, Müll oder kleinen Steinen übersät sind.
 - Fahren Sie mit Ihrem Roller nicht auf Straßen mit Hindernissen oder auf rutschigen Straßen, auf denen die Gefahr besteht, dass die Haftung verloren geht, beispielsweise durch Schnee, Eis oder Wasser. Dies könnte zu einem Verlust der Bodenhaftung und zu Personen- und Sachschäden führen.
 - Vermeiden Sie das Fahren an steilen Hängen. Benutzen Sie Ihren Roller nicht an steilen Hängen. Wenn Sie bei einer zu steilen Abfahrt an Geschwindigkeit gewinnen, kann dies zu einer Überhitzung der Motoren und der Batterie führen und Ihre Fähigkeit zum sicheren Bremsen beeinträchtigen.
 - Treffen Sie alle notwendigen Sicherheitsvorkehrungen, wenn Sie den Umgang mit Ihrem Roller erlernen. Bitte beachten Sie, dass die Verwendung dieses Produkts zu Verletzungen oder zum Tod durch Kontrollverlust, Zusammenstoß oder Sturz führen kann.
 - Wenn es während der Fahrt mit Ihrem Roller zu einem Verkehrsunfall kommt, bleiben Sie ruhig, sichern Sie den Unfallort und warten Sie auf kompetentes Personal, das die Situation verantwortungsbewusst und gesetzeskonform regeln wird.
 - Benutzen Sie Ihren Roller nicht in einer unsicheren Umgebung, d. h. an Orten, an denen brennbare Produkte, Dampf, Flüssigkeiten, Staub oder Fasern vorhanden sind, die einen Brand oder eine Explosion verursachen könnten.
 - Der hintere Kotflügel darf nicht als Bremse verwendet werden. Ohne die Möglichkeit, die Geschwindigkeit zu verringern, besteht die Gefahr, dass Ihr Roller beschädigt wird.
 - Es ist verboten, Ihren Roller unter Alkohol- und/oder Drogeneinfluss zu benutzen.
 - Das Produkt kann ohne spezielle Werkzeuge gehandhabt werden. Aus Sicherheitsgründen empfiehlt Beeper, das Produkt horizontal im Originalkarton zu transportieren, damit der Text auf dem Karton lesbar ist.
 - Jede am Lenker befestigte Last beeinträchtigt die Stabilität des Fahrzeugs
 - Empfohlene Benutzergröße: maximal 175 cm und minimal 140 cm
 - Bitte fahren Sie vorsichtig, bei nassem Wetter verlängert sich der Bremsweg
 - Bitte wenden Sie sich an einen Verkäufer, um ihn an eine entsprechende Schulungsorganisation weiterzuleiten
 - Bitte entsorgen Sie das Fahrzeug nicht für seinen ursprünglichen Verwendungszweck • Der Scooter ist nicht für den Stunt-Einsatz bestimmt • Bitte überprüfen Sie regelmäßig den festen Sitz der verschiedenen Schraubteile, insbesondere der Radachsen, des Klappsystems, der Lenkung und der Bremsachse
 - Bitte beseitigen Sie scharfe Kanten, die durch den Gebrauch entstanden sind
 - Bitte modifizieren oder verändern Sie das Fahrzeug, einschließlich Steuerrohr und Hülse, Vorbau, Klappmechanismus und Hinterradbremse
 - Ihr Roller kann während des Gebrauchs Luftgeräusche abgeben.
 - Beim Benutzen des Scooters werden Vibrationen auf den gesamten Körper übertragen.
- Bitte beachten Sie: Für jede Nutzung eines EDPM müssen Sie über eine Haftpflichtversicherung verfügen.

BATTERIEPFLEGE

- Bitte laden Sie Ihren Akku vor dem ersten Gebrauch vollständig auf.
- Bitte laden Sie Ihren Akku nach jedem Gebrauch auf.
- Bitte laden Sie Ihren Akku auf, bevor er vollständig entladen ist.
- Um mit Ihrem Fahrzeug rundum zufrieden zu sein, stellen Sie sicher, dass es zu mindestens 50 % aufgeladen ist.
- Wenn Sie Ihr Fahrzeug einlagern, stellen Sie bitte sicher, dass die Batterie vollständig geladen ist.
- Bitte laden Sie den Akku nicht länger als 30 Tage lang auf.
- Bitte verwenden Sie das mitgelieferte Ladegerät, das zu Ihrer Fahrzeugbatterie passt. • Bitte lagern Sie Ihr Fahrzeug nicht bei einer Temperatur unter 0°C oder in direktem Sonnenlicht.
- Die Batterie sollte außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahrt werden. Wenn Batteriebestandteile verschluckt werden, suchen Sie sofort einen Arzt auf.
- Unsachgemäßes Laden, Beschädigung, Feuchtigkeit oder Überhitzung können Rauchentwicklung, Explosion, eine starke Hitzequelle oder einen Brand des Akkus verursachen.
- Lassen Sie das Laden Ihres Fahrzeugs nicht unbeaufsichtigt.
- Benutzen Sie den Akku nicht, wenn er beschädigt ist. Bitte ersetzen Sie ihn. Um die Gefahr von Bränden oder Verbrennungen zu verringern, entsorgen Sie es nicht im Hausmüll. Um die Umwelt zu schonen, muss die Batterie bei den geltenden Sammelstellen abgegeben werden.

2. Laden des Akkus

Um die ordnungsgemäße Funktion Ihres EDP aufrechtzuerhalten, empfehlen wir Ihnen, den Akku nach jedem Gebrauch aufzuladen. Hier finden Sie einige Wartungstipps zu Ihrer Sicherheit und zur Optimierung der Lebensdauer Ihres Produkts.



Um Ihr EDP aufzuladen, stecken Sie die Ladespitze in die auf dem Akku angegebene Stelle und dann die Steckdose in das Stromnetz.

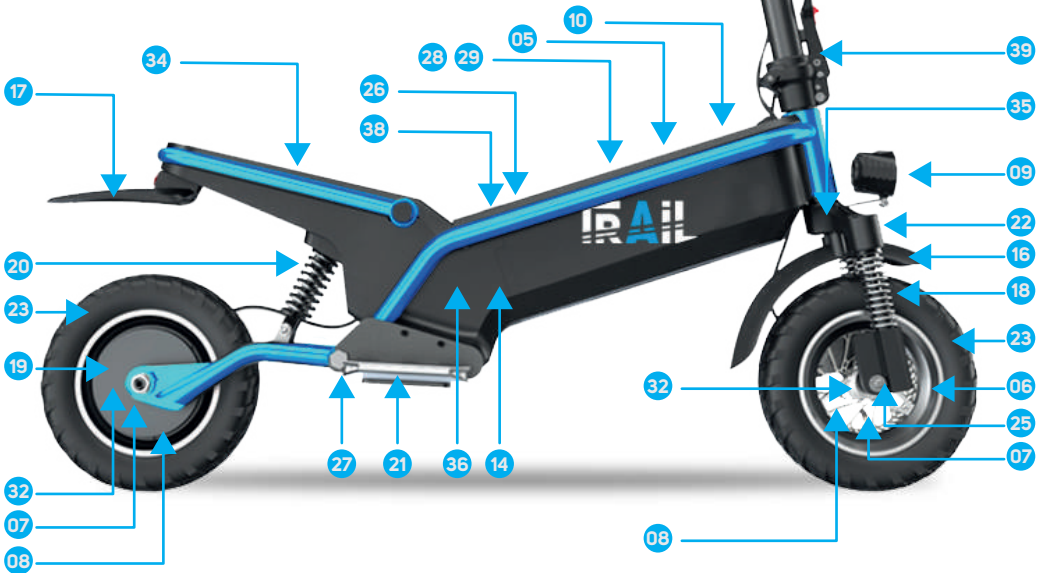
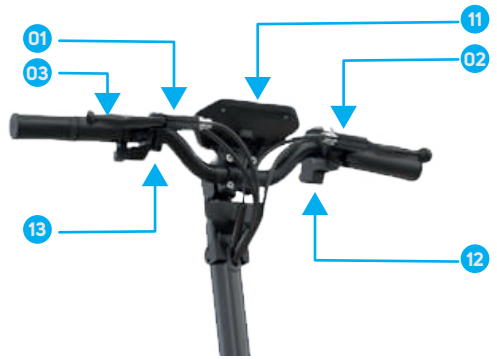
- Achten Sie darauf, das Produkt und den Ladestecker zu trocknen, bevor Sie das Ladegerät anschließen.
- Die auf dem Display angezeigten Balken zeigen Ihnen den Ladezustand Ihres Fahrzeugs an.
- Je häufiger der Akku verwendet wird, desto länger kann die Ladezeit werden.
- Die Batterielebensdauer variiert je nach Temperatur.

WARTUNG DES LADEGERÄTS

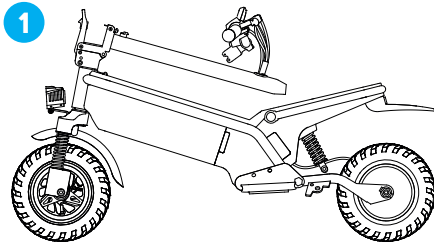
- Le chargeur fonctionne uniquement avec l'adaptateur secteur qui lui est dédié. L'utilisation d'un autre adaptateur peut endommager le produit.
- L'adaptateur doit être branché sur une prise domestique et facilement accessible.
- Ne pas couvrir, exposer à une source de chaleur ou d'humidité et utilisez dans un endroit aéré.
- Veuillez débrancher votre chargeur s'il n'est pas utilisé.
- N'utilisez pas votre chargeur s'il est endommagé.
- Le câble souple externe de ce transformateur ne peut pas être remplacé. En cas d'endommagement du cordon, il convient de mettre le transformateur au rebut.
- Ne jamais connecter et déconnecter les bornes de raccordement de la batterie tant que le câble d'alimentation est encore raccordé au secteur. Il faut toujours retirer en premier lieu la fiche de la prise de courant.
- Ne stockez pas votre chargeur secteur dans des zones de basse température. Lorsque celui-ci reprend sa température normale, de l'humidité peut se former à l'intérieur de l'appareil et endommager les circuits électroniques.
- Débranchez le chargeur pendant les orages ou au cours de longues périodes de non utilisation, afin d'éviter de l'endommager.
- La référence du chargeur compatible avec la trottinette de référence FX2000-10 et FX2000-13 est la référence FX2000-SP30
- Le chargeur doit être utilisé uniquement avec l'alimentation fournie avec la trottinette

Bevor Sie Ihre EDV nutzen,
Entdecken Sie es aus jedem Blickwinkel:

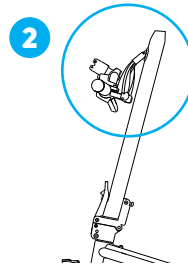
FX2000-SP01: Rechter Bremsgriff
FX2000-SP02: Linker Bremsgriff
FX2000-SP03: Gashebel
FX2000-SP04: Sattel (Mast und Sitz)
FX2000-SP05: Plattformabdeckung
FX2000-SP06: Vorderrad (Reifen und Felge)
FX2000-SP07: Vorderer und hinterer Bremssattel (Einheit)
FX2000-SP08: Vordere und hintere Bremsscheibe (Einheit)
FX2000-SP09: Frontlicht
FX2000-SP10: Rechner
FX2000-SP11: Display (mit Unterstützung)
FX2000-SP12: Schaltfläche „Ausgewähltes Übersetzungsverhältnis“
FX2000-SP13: Licht- und Hupenschalter
FX2000-SP14: Batteriefachgehäuse (mit Schlüsseln)
FX2000-SP15: Neiman
FX2000-SP16: Vorderer Kotflügel
FX2000-SP17: Hinterer Kotflügel und Lichter (Linse und LED)
FX2000-SP18: Vorderradaufhängung
FX2000-SP19: Hinterrad mit Motor (500 W 48 V • Reifen und Motor)
FX2000-SP20: Hinterradaufhängung
FX2000-SP21: Satz Fußstützen (mit Schrauben)
FX2000-SP22: Vorderradgabel
FX2000-SP23: Reifen (vorne/hinten)
FX2000-SP24: Vorbau (mit Hardware)
FX2000-SP25: Vorderradachse (mit Distanzstück)
FX2000-SP26: Satz Aufkleber und Plattformgriff
FX2000-SP27: Ständer
FX2000-SP28: 48 V 13 Ah Akku
FX2000-SP29: 48 V 10 Ah Akku
FX2000-SP30: 48-V-Ladegerät
FX2000-SP32: Bremsbeläge (Paar)
FX2000-SP33: Ladeadapter zum Laden des Akkus
FX2000-SP34: Kunststoffabdeckung für die Sitzposition
FX2000-SP35: Lenklagersatz
FX2000-SP36: Ladeanschluss
FX2000-SP37: Fernlicht
FX2000-SP38: Batteriefachring
FX2000-SP39: Mast- und Klappsystem



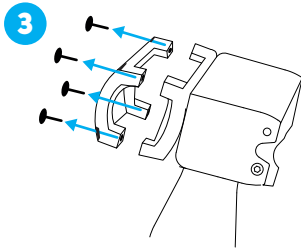
MONTAGE



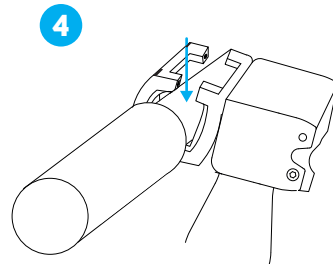
1. Um mit dem Zusammenbau Ihres Rollers zu beginnen, richten Sie den Mast gerade aus und verriegeln ihn mit dem Klappsystem.



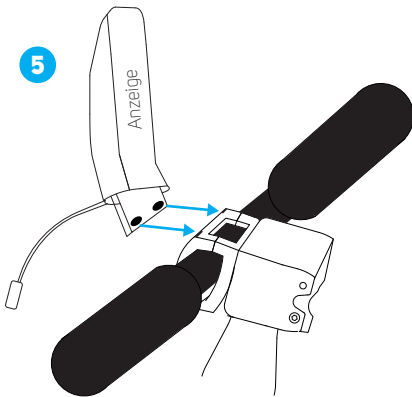
2. Die notwendigen Baugruppen sind die des Lenkers und des Displays



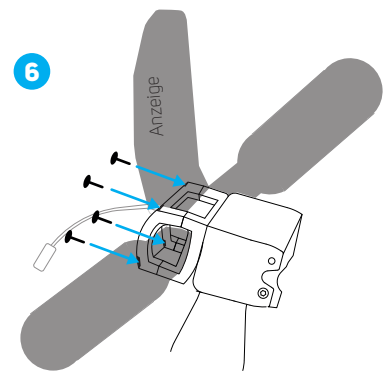
3. Lösen Sie die 4 Schrauben von der Vorbauhalterung mit dem Inbusschlüssel Nr. 5 und entfernen Sie das Vorderteil.



4. Montieren Sie den Lenker zwischen den beiden Teilen des Bremssattels.

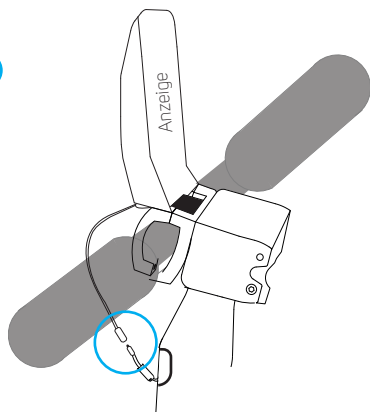


5. Positionieren Sie die Displaylasche an der Vorderseite der Halterung. Passen Sie die beiden oberen Schraubenlöcher in der Halterung an die beiden Löcher in der Displaylasche an.



6. Ziehen Sie die 4 Schrauben mit dem Inbusschlüssel fest an, um das Display und den Lenker zu befestigen.

7



7. Schließen Sie das Display über den einzigen verfügbaren Anschluss am Mast an.

FALTEN und ENTFALTEN

Aufmerksamkeit

- Das Zusammen- und Aufklappen der Beeper-Elektroroller kann bei den ersten paar Einsätzen schwierig sein.
- Bevor Sie Ihren Roller zusammenklappen, stellen Sie sicher, dass er ausgeschaltet ist.



1. Drehen Sie den Sicherheitsring des Faltsystems



2. Senken Sie den Faltsystemhebel



3. Senken Sie den Scooter-Mast auf die Plattform.
Um Ihren Roller zusammenzuklappen, gehen Sie umgekehrt vor.

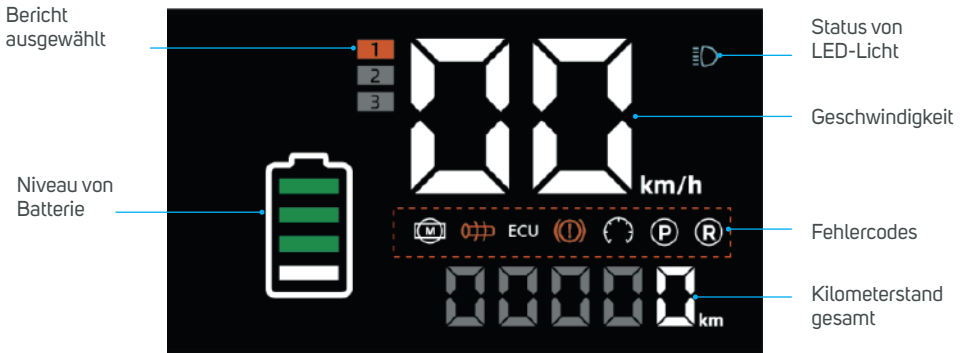
FEUX AVANT & ARRIÈRES

Ihr Elektroroller verfügt über ein Vorderlicht sowie ein hinteres Bremslicht.

KRÜCKE

Ihr Elektroroller verfügt auf der linken Seite über einen Ständer. Sie können es aufklappen, um Ihren Roller sicher abzustellen.

ÜBERSICHT DER BESTELLUNGEN



ERSTE SCHRITTE

1. Drehen Sie den Zündschlüssel, um den Roller einzuschalten.
2. Stellen Sie einen Fuß auf die Plattform und drehen Sie dann den Gasgriff.
3. Der Roller fährt direkt vorwärts, stellen Sie den zweiten Fuß auf die Plattform.
4. Um den Gang zu wechseln, verwenden Sie den Wählhebel „123**“ am rechten Lenker.
5. Drehen Sie den Gasgriff, um vorwärts zu fahren.
6. Betätigen Sie die Bremsen, um langsamer zu fahren.
7. Sobald Ihr Roller angehalten hat, können Sie absteigen und ihn ausschalten.



*Geschwindigkeitswähler
Geschwindigkeit 1: bis zu 10 km/h
Geschwindigkeit 2: bis zu 15 km/h
Geschwindigkeit 3: bis zu 25 km/h

BILDSCHIRMEINSTELLUNGEN

1. Fehlercodes

Im Falle eines elektronischen Problems kann es sein, dass Ihr Roller Fehlercodes auf dem Display anzeigt. Nachfolgend erklären wir Ihnen zu Ihrer Information, worauf sich die einzelnen Fehlercodes beziehen. Bitte beachten Sie: Wenn Sie Ihren Roller selbst zerlegen, erlischt die Garantie.

- E04 – Elektrischer Kurzschluss
- E10 – Kommunikationsfehler, das Motherboard kann keine Informationen vom Display empfangen
- E11 – Fehler in der Stromversorgung des Motors
- E14 – Beschleunigerfehler
- E15 – Elektrischer Fehler des Bremssystems
- E16 – Motorfehler
- E21 – Batterie-BMS-Fehler
- E50 – Elektrische Überspannung
- E55 – Computertemperatur zu hoch
- E56 – Unzureichende/niedrige Batteriespannung

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

	FX2000-10	FX2000-13
Maximale kraft	850 W	
Nennleistung	500 W	
Motortyp	Bürstenlos	
Batterie	48 V 10 Ah	48 V 13 Ah
Akku-Typ	Lithium-ion	
Räder	Schlauchlose Reifen • 10"	
Suspension	Doppelte Federung vorne und hinten	
Material	Stahl und Aluminium	
Anzeige	Farbe • Multifunktional	
Bodenfreiheit	15 cm	
Plattformhöhe	38 cm	
Radstand	90 cm	
Lenkerhöhe	116 cm	
Falten	✓	
Krücke	✓	
Bremsen	Scheibenbremsen vorne und hinten	
Lichter und Signalisierung	5W LED-Leuchten vorne und hinten	
Summer	✓	
Ladegerät	54,6 V • 2 A	
Geschwindigkeit auf öffentlichen Straßen	25 km/h	
Geschwindigkeit auf Privatstraße	40 km/h	
Autonomie (1)	35 km	45 km
Maximale Steigung	15°	
Abkühlen	5h - 6h	6h - 7h
Gesamtabmessungen	1160 x 1170 x 630 mm	
Gefaltetes Maß	1160 x 580 x 630 mm	
Maximale Gebühr	120 kg	
Wasserdichtigkeitsklasse	IPX4	
Nettogewicht	25 kg	27 kg
Bruttogewicht	28 kg	30 kg
Kartongröße	1270 x 300 x 690 mm	
Behältermenge	20GP : 128 pcs • 40GP : 261 pcs • 40HQ : 297 pcs	
Garantie	Rahmen 10 Jahre, Elektronik und Mechanik 3 Jahre*	
Einhaltung	CE ROHS MD	

KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

La présente déclaration est établie sous la seule responsabilité du fabricant :

This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer:

IXIT BEEPER

228 rue de l'Ancienne Distillerie, Parc d'activité des Grillons

69400 Gleizé - France

Le produit suivant :

The following product:

Désignation :

Name:

Trottinette électrique TRAIL

TRAIL Electric scooter

Références :

References:

FX2000-10, FX2000-13

Modèle :

Model:

F1



Et est conforme aux normes harmonisées suivantes :

And is in conformity with the harmonized standards:

EN ISO 12100:2010

[2006/42/EC](#)

Relative à la compatibilité électromagnétique

Relating to electromagnetic compatibility

Rapport MTSN19120967

EN 60335-1:2012+A11:2014+A13:2017

EN 60204-1:2018

EN 55014-1:2017

EN 55014-2:2015

EN 62233:2008

[2014/35/UE](#)

Relative au matériel électrique destiné à être employé dans certaines limites de tension

Relating to electrical equipment intended for use within certain voltage limits

Rapport MTSN19120966

EN 61000-3-3:2013

EN IEC 61000-3-2:2019

[2014/30/UE](#)

Relative à la compatibilité électromagnétique

Relating to electromagnetic compatibility

Rapport MTSN19121994

Fait à Gleizé, le 8 novembre 2022

Made in Gleizé on November 8th, 2022

Pour IXIT Beeper, Thierry BILLAU, Directeur général

For IXIT Beeper, Thierry BILLAU, General manager



RICHTIGE UND FALSCHER VERWENDUNGEN

Bitte machen Sie sich vor der Nutzung Ihres Elektrorollers mit den sach- und bestimmungsgemäßen Verwendungsmöglichkeiten vertraut. Damit Ihr Produkt nicht beschädigt oder abgenutzt wird, empfehlen wir Ihnen dringend, die unten aufgeführten Bedingungen einzuhalten.

Bedingungen	Richtige Verwendung	Falsche Verwendung
Anzahl der Nutzer	A	Mehrere Personen oder eine Person mit Kindern.
Benehmen	Keine Gegenstände hängen am Lenker. Kotflügel frei von Hindernissen. Verwendung mit beiden Händen am Lenker.	Am Lenker hängende Gegenstände. Verstopfung des Kotflügels. Verwendung mit einer Hand oder ohne Hände am Lenker.
Kurven	Bremsen vor dem Abbiegen.	Beschleunigung vor dem Abbiegen.
Bergab	Bremsen und Abbremsen.	Beschleunigung bergab.
Schieben Sie den Roller beim Gehen	Ohne Geschwindigkeit anzuwenden.	Durch Drücken des Gaspedals.
Normaler Verkehr	Radweg/normale Flächen.	Verwendung auf der Autobahn oder dem Gehweg.
Unregelmäßige Straße: Bremschwellen/ Erhebungen	Fahren mit reduzierter Geschwindigkeit. Leichte Kniebeugung zum Überqueren solcher Flächen.	Fahren mit hoher Geschwindigkeit.
Geschwindigkeitsbegrenzung	< 25 km/h	> 25 km/h
Wetterbericht	Fahren bei optimalem Wetter: trockene Straße, keine Pfützen. Leichter oder kein Wind.	Fahren bei schlechtem Wetter: Regentag mit mehr als 2 cm Niederschlag/Pfützen. Starker Wind.
Ausübung von Extremsportarten, Stunts	NEIN	Ja
Der Roller ist starken Stößen ausgesetzt	NEIN	Ja
Lagerung	Innenlagerung in trockener Umgebung. Vermeiden Sie es, den Elektroroller über einen längeren Zeitraum im Freien stehen zu lassen.	Über einen längeren Zeitraum direktem Sonnenlicht aussetzen.
Interview/ Änderungen	Nutzen Sie den Reparaturservice von Beeper. Keine Modifikation am Roller.	Reparatur, Änderung oder Austausch von Bauteilen durch Sie selbst.

WARTUNG

Zu Ihrer Sicherheit und der Ihrer Mitmenschen müssen die Wartungspunkte an allen unseren Rollermodellen regelmäßig überprüft werden.

Nachfolgend finden Sie eine Tabelle der durchzuführenden Kontrollen:

Verifizierungspunkte	Nutzungszeit	KM	Handhabung
Reifendruck	Jeden Monat	-	Reifen wieder aufpumpen: zwischen 2,5 und 3 Bar
Nüsse	Alle 6 Monate	500 km	Überprüfen Sie jede Mutter am Roller und ziehen Sie sie bis zum Anschlag fest, ggf. um eine Vierteldrehung
Batterie	Alle 6 Monate	-	Überprüfen Sie, ob Ihre Batterie oder Kabel nicht beschädigt sind
Bremskabel	1 Mal / Jahr	-	Schmieren Sie die Bremskabel

TECHNISCHE UNTERSTÜTZUNG UND GARANTIE

Auf Ihr EDP erhalten Sie 10 Jahre Garantie (abhängig von den Teilen):

- Rahmen und Struktur = 10 Jahre
- Elektronik & Mechanik = 3 Jahre

Für die Akkus gilt eine Herstellergarantie von einem Jahr (siehe unsere allgemeinen Kundendienstbedingungen)

Für alle Anfragen zögern Sie nicht, unser Team zu kontaktieren
Technik per E-Mail an Technique@beeper.fr.

IMPRESSUM

Produkt hergestellt in China.

Fotos und unverbindliche Richtdaten.

Vervielfältigung ohne ausdrückliche Zustimmung verboten.

©IXIT Beeper 2023

IXIT BEEPER

228 rue de l'Ancienne Distillerie
Parc des Grillons
69400 Gleizé
FRANCE

contact@beeper.fr

www.beeper.fr

DIMENSIONI	02
ISTRUZIONI DI SICUREZZA	55
MANUTENZIONE BATTERIA	57
MANUTENZIONE DEL CARICATORE	57
VISTA ESPLOSA	58
ASSEMBLEA	60
PIEGATURA E APERTURA	61
APPRENDIMENTO	62
IMPOSTAZIONI DEL DISPLAY	62
APPLICAZIONE MOBILE	63
CARATTERISTICHE TECNICHE	64
DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ	65
USO CORRETTO E SCORRETTO	66
MANUTENZIONE	67
ASSISTENZA TECNICA E GARANZIA	67
NOTE LEGALI	67

ISTRUZIONI DI SICUREZZA

BEEPER ti ringrazia per il tuo acquisto e ti invita, prima di utilizzare il tuo Veicolo Motorizzato per il Trasporto Personale (EDPM), a leggere le precauzioni d'uso e le istruzioni di sicurezza. L'utilizzo del tuo scooter è soggetto alla legislazione in vigore nel tuo Paese. Si prega di informarsi presso le autorità competenti. Qualsiasi raccomandazione (o assenza di raccomandazione) contenuta nel presente manuale non può in alcun modo essere considerata un recepimento della normativa vigente.

IXIT Beeper declina ogni responsabilità in caso di lesioni personali o danni materiali attribuibili all'uso del prodotto non conforme alle istruzioni per l'uso.

- Leggere attentamente queste istruzioni
- Seguire tutte le istruzioni
- Non tentare di smontare il dispositivo, non sarà più coperto da garanzia
- Rivolgersi a personale qualificato per eventuali riparazioni
- I bambini non devono giocare con l'apparecchio.
- L'uso dello scooter non è adatto alle donne incinte.
- Questo apparecchio può essere utilizzato da bambini di età superiore a 12 anni sotto la supervisione di un adulto e da persone con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali o con mancanza di esperienza e conoscenza a condizione che siano adeguatamente supervisionate o che abbiano ricevuto istruzioni preventive sull'uso dell'apparecchio da parte di una persona responsabile della sua sicurezza e che i rischi connessi siano compresi.
- Controlla regolarmente che il tuo scooter sia in buone condizioni, leggi attentamente il manuale e assicurati di comprendere tutte le informazioni sul prodotto prima di utilizzarlo.
- La pulizia e la manutenzione dell'apparecchio da parte dell'utente non devono essere effettuate dai bambini.
- Prima di ogni utilizzo, controlla lo stato generale del tuo scooter (stato dei pneumatici, dei freni, della batteria, delle luci, ecc.)
- Lo scooter ha parti soggette a riscaldamento, come il disco del freno e le ruote. È vietato toccare questi elementi meno di un'ora dopo l'utilizzo dello scooter.
- Si raccomanda vivamente a tutti gli utenti di indossare protezioni adeguate durante l'utilizzo dello scooter per evitare danni fisici in caso di caduta: scarpe, casco, guanti, ginocchiere, gomitiere.
- Controlla che le luci, i freni e tutta l'attrezzatura siano funzionanti.
- Non utilizzare lo scooter in luoghi affollati durante il primo utilizzo. È necessario un periodo di adattamento per padroneggiare il prodotto.

- L'uso sulle strade pubbliche è regolamentato. È necessario utilizzare prioritariamente le piste ciclabili. In mancanza di questi è possibile circolare esclusivamente su strade con velocità limitata a 50 km/h. Al di fuori delle aree urbane si può pedalare solo su greenway e piste ciclabili.
- Su marciapiedi, zone pedonali, edifici o qualsiasi altro luogo dedicato ai pedoni è necessario muoversi con lo scooter in mano.
- Verificare con le autorità locali per conoscere eventuali restrizioni al traffico
- Non esitate ad annunciare la vostra presenza agli altri utenti tramite il buzzer (campana).
- Si prega di rispettare la segnaletica orizzontale, la segnaletica ed il codice della strada. Lascia passare i pedoni mentre sei alla guida dello scooter.
- Quando si guida con altre persone, mantenere una distanza di sicurezza di almeno 6 metri tra di voi per ridurre il rischio di collisioni.
- Adattare la velocità (e la distanza di sicurezza) all'ambiente circostante in modo da poter fermare lo scooter in qualsiasi momento.
- Non avviare o arrestare improvvisamente.
- È vietato viaggiare in più persone sullo scooter.
- Il carico massimo consentito, utente con bagaglio, è di 120 kg.
- Assicurati di essere sempre visibile a tutti, accendi le luci e indossa un giubbotto (o altro equipaggiamento retroriflettente) ogni volta che usi lo scooter.
- Tenere sempre le mani sul manubrio quando si utilizza lo scooter. È vietato l'uso dello smartphone o di qualsiasi altro oggetto durante la guida. È vietato l'uso di auricolari o cuffie.
- Il mancato rispetto di queste raccomandazioni sul peso comprometterà le prestazioni di accelerazione e frenata dello scooter e potrebbe metterti in pericolo riducendo la sua capacità di decelerare o fermarsi in sicurezza.
- Mantenere l'equilibrio del corpo durante le svolte per evitare di cadere a causa dello spostamento del baricentro o delle alte velocità.
- Tenere sempre i piedi sulla piattaforma durante la guida.
- Non saltare sopra gli ostacoli con lo scooter.
- Non saltare sulla pedana dello scooter.
- Evitare di guidare su strade disseminate di oggetti sparsi, come rami, spazzatura o piccole pietre.
- Non guidare lo scooter su strade con ostacoli o su strade scivolose dove esiste il rischio di perdita di aderenza come neve, ghiaccio o acqua. Ciò potrebbe causare una perdita di presa e provocare lesioni personali e danni materiali.
- Evitare di guidare su pendii ripidi. Non utilizzare lo scooter su pendii ripidi. Aumentare la velocità su una discesa troppo ripida può causare il surriscaldamento dei motori e della batteria e ridurre la capacità di frenare in sicurezza.
- Adottare tutte le precauzioni di sicurezza necessarie quando si impara a utilizzare lo scooter. Si prega di notare che l'uso di questo prodotto può provocare lesioni o morte a causa di perdita di controllo, collisione o caduta.
- Se si verifica un incidente stradale mentre si guida lo scooter, mantenere la calma, proteggere la scena e attendere il personale competente che gestirà la situazione in modo responsabile e legale.
- Non utilizzare lo scooter in un ambiente non sicuro, ovvero in luoghi in cui sono presenti prodotti infiammabili, vapore, liquidi, polvere o fibre che potrebbero causare incendi o esplosioni.
- Il parafango posteriore non deve essere utilizzato come freno. Rischi di danneggiare il tuo scooter senza poter diminuire la velocità.
- È vietato utilizzare lo scooter sotto l'effetto di alcol e/o droghe.
- Il prodotto può essere maneggiato senza attrezzi specifici. Per sicurezza Beeper consiglia di trasportare il prodotto nel suo cartone originale, in posizione orizzontale in modo che il testo scritto sul cartone sia leggibile.
- Qualsiasi carico attaccato al manubrio influenzerà la stabilità del veicolo
- Altezza utente consigliata: massimo 175 cm e minimo 140 cm
- Si prega di guidare con prudenza, gli spazi di frenata si allungano in caso di pioggia
- Contattare un venditore per essere indirizzati a un'organizzazione di formazione adeguata
- Si prega di non deviare il veicolo dal suo utilizzo originale
- Lo scooter non è destinato all'uso acrobatico
- Si prega di controllare regolarmente il serraggio delle varie parti imbullonate, in particolare gli assi delle ruote, il sistema di piegatura, il sistema di sterzo e l'asse del freno
- Eliminare gli spigoli vivi causati dall'uso
- Si prega di non modificare o trasformare il veicolo, compreso il tubo sterzo e manicotto, stelo, meccanismo di piegatura e freno posteriore
- Lo scooter, quando è in uso, può emettere rumore aereo.
- L'uso dello scooter trasmette vibrazioni a tutto il corpo.

Nota: per qualsiasi utilizzo di un EDPM è necessario disporre di un'assicurazione di responsabilità civile.

CURA DELLA BATTERIA

- Prima del primo utilizzo, caricare al massimo la batteria.
- Ricaricare la batteria dopo ogni utilizzo.
- Ricaricare la batteria prima che sia completamente scarica.
- Per essere completamente soddisfatto del tuo veicolo, assicurati che sia carico almeno al 50%.
- Se rimessate il vostro veicolo, assicuratevi che la batteria sia completamente carica.
- Non superare i 30 giorni senza ricaricare la batteria.
- Utilizzare il caricabatterie in dotazione corrispondente alla batteria del veicolo. • Si prega di non conservare il veicolo a una temperatura inferiore a 0°C o alla luce diretta del sole.
- La batteria deve essere tenuta fuori dalla portata dei bambini. Se qualche componente della batteria viene ingerito, consultare immediatamente un medico.
- Una carica impropria, danni, umidità o surriscaldamento potrebbero emettere fumo, esplodere, provocare una forte fonte di calore o causare un incendio alla batteria.
- Non lasciare il veicolo in carica incustodito.
- Non utilizzare la batteria se è danneggiata, quindi sostituirla. Per ridurre il rischio di incendio o ustioni, non smaltirlo con i rifiuti domestici. Al fine di preservare l'ambiente, la batteria deve essere depositata presso i punti di raccolta previsti.

2. Ricarica della batteria

Per mantenere il corretto funzionamento del tuo EDP, ti consigliamo di caricare la batteria dopo ogni utilizzo. Ecco alcuni suggerimenti di manutenzione per la tua sicurezza e per ottimizzare la durata del tuo prodotto.



Per caricare il tuo EDP, collega la punta del caricabatterie nello spazio indicato sulla batteria, quindi la presa nella presa di corrente.

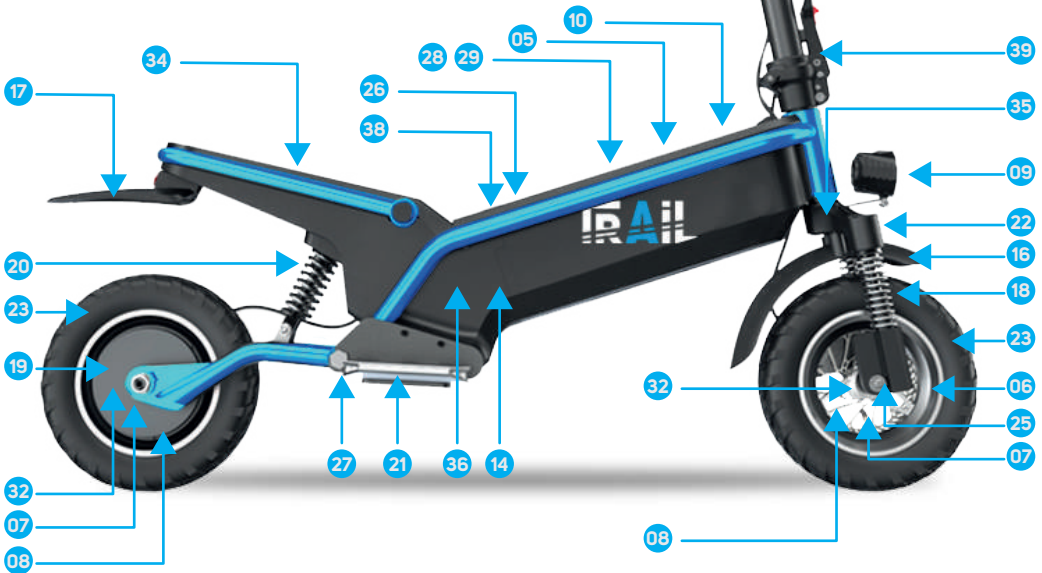
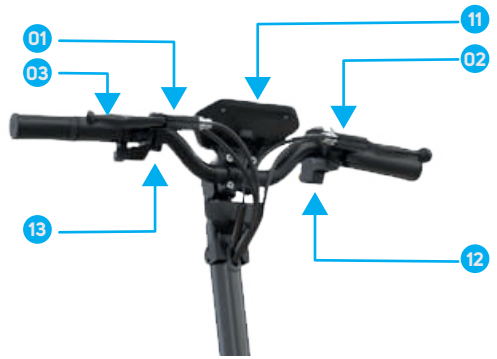
- Assicurarsi di asciugare il prodotto e il connettore di ricarica prima di collegare il caricabatterie.
- Le barre situate sul display mostrano il livello di carica del tuo veicolo.
- Quanto più si utilizza la batteria, tanto più lungo potrebbe diventare il tempo di ricarica.
- La durata della batteria varia a seconda della temperatura.

MANUTENZIONE DEL CARICABATTERIE

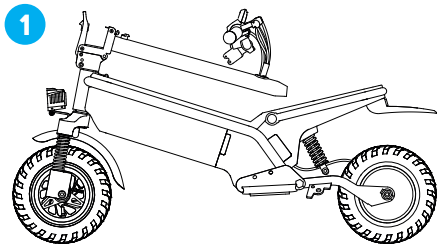
- Il caricabatterie funziona solo con l'adattatore CA ad esso dedicato. L'utilizzo di un altro adattatore potrebbe danneggiare il prodotto.
- L'adattatore deve essere collegato a una presa domestica e facilmente accessibile.
- Non coprire, esporre a fonti di calore o umidità e utilizzare in un'area ventilata.
- Scollegare il caricabatterie quando non è in uso.
- Non utilizzare il caricabatterie se è danneggiato.
- Il cavo flessibile esterno di questo trasformatore non può essere sostituito. Se il cavo è danneggiato, il trasformatore deve essere scartato.
- Non collegare o scollegare mai i terminali di collegamento della batteria mentre il cavo di alimentazione è ancora collegato alla rete. Rimuovere sempre prima la spina dalla presa.
- Non conservare il caricabatterie in aree a bassa temperatura. Quando si ritorna alla temperatura normale, all'interno del dispositivo può formarsi umidità che può danneggiare i circuiti elettronici.
- Scollegare il caricabatterie durante i temporali o lunghi periodi di non utilizzo per evitare danni.
- Il riferimento del caricabatterie compatibile con lo scooter di riferimento FX2000-10 e FX2000-13 è il riferimento FX2000-SP30
- Il caricabatterie deve essere utilizzato esclusivamente con l'alimentatore fornito con lo scooter

Prima di utilizzare il tuo EDP,
scopriilo da ogni angolazione:

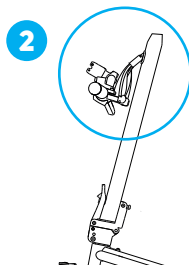
- FX2000-SP01: Maniglia del freno destra
- FX2000-SP02: Maniglia del freno sinistra
- FX2000-SP03: Maniglia dell'acceleratore
- FX2000-SP04: Sella (albero e sedile)
- FX2000-SP05: Copertura della piattaforma
- FX2000-SP06: Ruota anteriore (pneumatico e cerchione)
- FX2000-SP07: Pinza freno anteriore e posteriore (unità)
- FX2000-SP08: Disco freno anteriore e posteriore (unità)
- FX2000-SP09: Luce anteriore
- FX2000-SP10: Calcolatrice
- FX2000-SP11: Display (con supporto)
- FX2000-SP12: pulsante del rapporto di trasmissione selezionato
- FX2000-SP13: Interruttore luci e clacson
- FX2000-SP14: Cilindro vano batteria (con chiavi)
- FX2000-SP15: Neiman
- FX2000-SP16: Parafango anteriore
- FX2000-SP17: Parafango posteriore e luci (lente e LED)
- FX2000-SP18: sospensione anteriore
- FX2000-SP19: Ruota posteriore con motore (500 W 48 V • Pneumatico e motore)
- FX2000-SP20: Sospensione posteriore
- FX2000-SP21: Set di poggiapiedi (con viti)
- FX2000-SP22: Forcella anteriore
- FX2000-SP23: Pneumatico (anteriore/posteriore)
- FX2000-SP24: Attacco manubrio (con hardware)
- FX2000-SP25: Perno ruota anteriore (con distanziale)
- FX2000-SP26: Set adesivi e grip pedana
- FX2000-SP27: cavalletto
- FX2000-SP28: batteria 48 V 13 Ah
- FX2000-SP29: batteria 48 V 10 Ah
- FX2000-SP30: caricabatterie da 48 V
- FX2000-SP32: Pastiglie freno (coppia)
- FX2000-SP33: Adattatore caricabatterie per la ricarica della batteria
- FX2000-SP34: Copertura in plastica per la posizione del sedile
- FX2000-SP35: Set cuscinetti sterzo
- FX2000-SP36: porta di ricarica
- FX2000-SP37: Abbagliante
- FX2000-SP38: Anello vano batteria
- FX2000-SP39: Sistema di montante e pieghevole



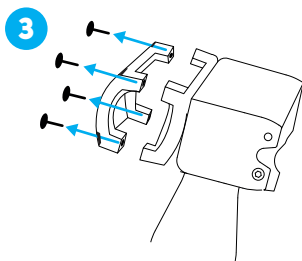
ASSEMBLEA



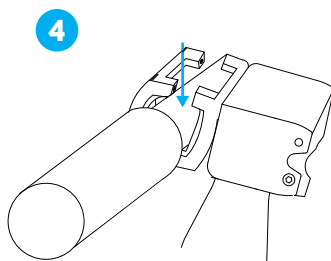
1. Per iniziare a montare lo scooter, raddrizzare il montante e bloccarlo utilizzando il sistema pieghevole.



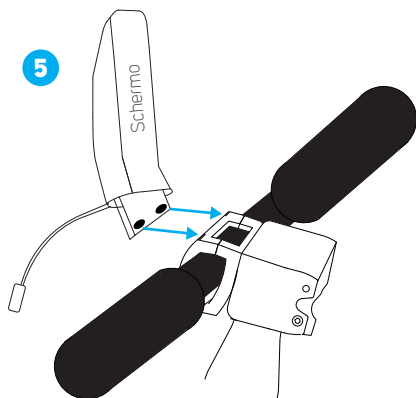
2. Gli assemblaggi necessari sono quelli del manubrio e del display



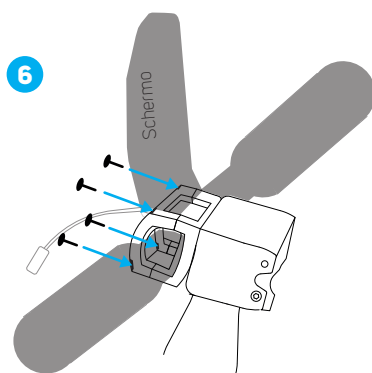
3. Svitare le 4 viti dalla staffa dell'attacco manubrio utilizzando la chiave a brugola n. 5 e rimuovere la parte anteriore.



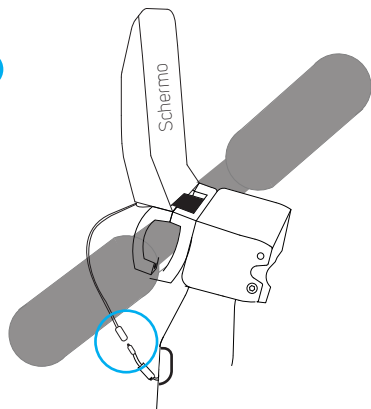
4. Installare il manubrio tra le due parti della pinza.



5. Posizionare la linguetta del display sulla parte anteriore della staffa. Far corrispondere i due fori delle viti superiori nella staffa con i due fori nella linguetta del display.



6. Stringere saldamente le 4 viti utilizzando la chiave a brugola per fissare il display e il manubrio.

7

7. Collegare il display utilizzando l'unico connettore disponibile sul palo.

PIEGATURA e APERTURA

Attenzione

- Piegarlo e aprirlo gli scooter elettrici Beeper potrebbe risultare difficile durante i primi utilizzi.
- Prima di piegarlo lo scooter, assicurarsi che sia spento.



1. Ruotare l'anello di sicurezza del sistema di piegatura



2. Abbassare la leva del sistema di piegatura



3. Abbassare il montante dello scooter sulla piattaforma. Per piegarlo il tuo scooter, fai il contrario.

LUCI ANTERIORI e POSTERIORI

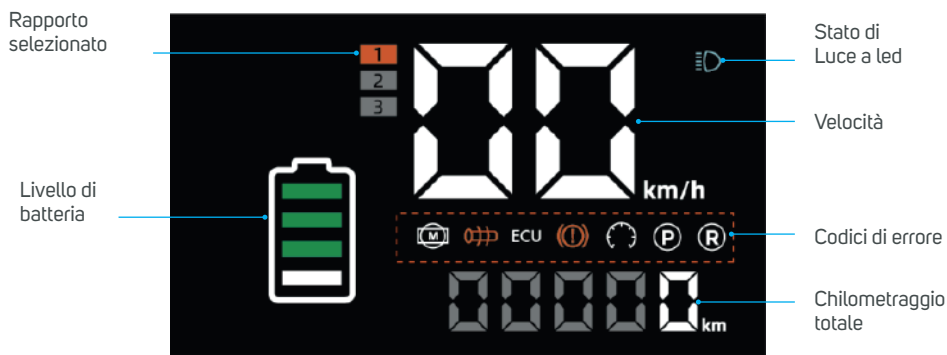
Il tuo scooter elettrico è dotato di una luce anteriore e di una luce di stop posteriore.

STAMPELLA

Il tuo scooter elettrico è dotato di un cavalletto sul lato sinistro. Puoi aprirlo per parcheggiare il tuo scooter in sicurezza.

APPRENDIMENTO

PANORAMICA DEGLI ORDINI



PRIMI PASSI

1. Girare la chiave di accensione per accendere lo scooter.
2. Posizionare un piede sulla piattaforma, quindi girare la manopola dell'acceleratore.
3. Lo scooter avanza direttamente, posizionare il secondo piede sulla piattaforma.
4. Per cambiare marcia utilizzare il selettore "123" posto sul manubrio destro.
5. Girare la maniglia dell'acceleratore per andare avanti.
6. Applicare i freni per rallentare.
7. Una volta che lo scooter si è fermato, puoi scendere e spegnerlo.



*Selettore di velocità
Velocità 1: fino a 10 km/h
Velocità 2: fino a 15 km/h
Velocità 3: fino a 25 km/h

IMPOSTAZIONI DI VISUALIZZAZIONE

1. Codici di errore

In caso di problema elettronico, lo scooter potrebbe visualizzare codici di errore sul display. Di seguito ti diciamo a cosa si riferisce ciascun codice di errore per tua informazione.
Nota: se smantelli lo scooter da solo, non sarà più coperto da garanzia.

- E04 - Cortocircuito elettrico
- E10 - Errore di comunicazione, la scheda madre non può ricevere informazioni dal display
- E11 - Guasto alimentazione motore
- E14 - Guasto all'acceleratore
- E15 - Guasto elettrico del sistema frenante
- E16 - Guasto al motore
- E21 - Guasto BMS batteria
- E50 - Sovratensione elettrica
- E55 - Temperatura del computer troppo alta
- E56 - Voltaggio batteria insufficiente/basso

CARATTERISTICHE TECNICHE

	FX2000-10	FX2000-13
Massima potenza	850 W	
Potenza nominale	500 W	
Tipo di motore	Senza spazzole	
Batteria	48 V 10 Ah	48 V 13 Ah
Tipo di batteria	Ioni di litio	
Ruote	Pneumatici tubeless • 10"	
Sospensione	Doppie sospensioni anteriori e posteriori	
Materiale	Acciaio e alluminio	
Schermo	Colore • Multifunzione	
Altezza da terra	15 cm	
Altezza della piattaforma	38 cm	
Interasse	90 cm	
Altezza del manubrio	116 cm	
Pieghevole	✓	
Stampella	✓	
Frenata	Freni a disco anteriori e posteriori	
Luci e segnalazioni	Luci LED anteriori e posteriori da 5 W	
Cicalino	✓	
Caricabatterie	54,6 V • 2 A	
Velocità sulle strade pubbliche	25 km/h	
Velocità su strada privata	40 km/h	
Autonomia (1)	35 km	45 km
Pendenza massima	15°	
Raffreddare	5h - 6h	6h - 7h
La dimensione complessiva	1160 x 1170 x 630 mm	
Dimensione piegata	1160 x 580 x 630 mm	
Carica massima	120 kg	
Grado di impermeabilità	IPX4	
Peso netto	25 kg	27 kg
Peso lordo	28 kg	30 kg
Formato cartone	1270 x 300 x 690 mm	
Quantità del contenitore	20GP : 128 pcs • 40GP : 261 pcs • 40HQ : 297 pcs	
Garanzia	Telaio 10 anni, elettronica e meccanica 3 anni*	
Conformità	CE ROHS MD	

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

La présente déclaration est établie sous la seule responsabilité du fabricant :

This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer:

IXIT BEEPER

228 rue de l'Ancienne Distillerie, Parc d'activité des Grillons
69400 Gleizé - France

Le produit suivant :
The following product:

Désignation :

Name:

Trottinette électrique TRAIL

TRAIL Electric scooter

Références :

References:

FX2000-10, FX2000-13

Modèle :

Model:

F1



Et est conforme aux normes harmonisées suivantes :

And is in conformity with the harmonized standards:

EN ISO 12100:2010

[2006/42/EC](#)

Relative à la compatibilité électromagnétique

Relating to electromagnetic compatibility

Rapport MTSN19120967

EN 60335-1:2012+A11:2014+A13:2017

EN 60204-1:2018

EN 55014-1:2017

EN 55014-2:2015

EN 62233:2008

[2014/35/UE](#)

Relative au matériel électrique destiné à être employé dans certaines limites de tension

Relating to electrical equipment intended for use within certain voltage limits

Rapport MTSN19120966

EN 61000-3-3:2013

EN IEC 61000-3-2:2019

[2014/30/UE](#)

Relative à la compatibilité électromagnétique

Relating to electromagnetic compatibility

Rapport MTSN19121994

Fait à Gleizé, le 8 novembre 2022

Made in Gleizé on November 8th, 2022

Pour IXIT Beeper, Thierry BILLAU, Directeur général

For IXIT Beeper, Thierry BILLAU, General manager



USI CORRETTI E NON CORRETTI

Prima di utilizzare il monopattino elettrico, familiarizzare con gli usi appropriati e inappropriati. Infatti, affinché il tuo prodotto non subisca danni o usura precaria, ti consigliamo vivamente di rispettare le condizioni dettagliate di seguito.

Termini	Utilizzo corretto	Utilizzo errato
numero di utenti	UN	Più persone o una persona con bambini.
Condotta	Nessun oggetto appeso al manubrio. Parafango libero da qualsiasi ostruzione. Utilizzare con entrambe le mani sul manubrio.	Oggetti appesi al manubrio. Ostruzione del parafango. Utilizzare con una mano o senza mani sul manubrio.
Curve	Frenare prima di svoltare.	Accelerazione prima di svoltare.
Discesa	Frenare e rallentare.	Accelerazione in discesa.
Spingere lo scooter mentre si cammina	Senza applicare velocità.	Premendo l'acceleratore.
Traffico normale	Pista ciclabile/superfici regolari.	Utilizzare in autostrada o sul marciapiede.
Strada irregolare: dossi/elevazioni	Guida a velocità ridotta. Leggera piegatura del ginocchio per attraversare tali superfici.	Guida ad alta velocità.
Limite di velocità	< 25 km/ora	> 25 chilometri all'ora
Bollettino meteorologico	Guidare con tempo ottimale: strada asciutta, senza pozzanghere. Vento leggero o assente.	Guida in caso di maltempo: giornata piovosa con più di 2 cm di precipitazioni/pozzanghere. Vento forte.
Pratica di sport estremi, acrobazie	NO	SÌ
Scooter sottoposto a forti urti	NO	SÌ
Magazzinaggio	Stoccaggio al coperto in un ambiente asciutto. Evitare di lasciare lo scooter elettrico all'aperto per un lungo periodo di tempo.	Esposizione alla luce solare diretta per un periodo prolungato.
Colloquio/i cambiamenti	Utilizzando il servizio di riparazione di Beeper. Nessuna modifica allo scooter.	Riparazione, modifica o sostituzione di componenti effettuata da soli.

MANUTENZIONE

Per la tua sicurezza e quella di chi ti circonda, i punti di manutenzione devono essere controllati regolarmente su tutti i nostri modelli di scooter.

Di seguito la tabella dei controlli da effettuare:

Punti di verifica	Tempo di utilizzo	KM	Manipulation
Pressione dei pneumatici	Ogni mese	-	Regonfler les pneus : entre 2,5 et 3 Bar
Noccioline	Ogni 6 mesi	500 km	Vérifier chaque écrou de la trottinette et les resserrer jusqu'à la butée en ajoutant 1/4 de tour si nécessaire
Batteria	Ogni 6 mesi	-	Vérifier que votre batterie ou les fils ne soient pas endommagés
Cavi dei freni	1 volta/anno	-	Lubrifier les câbles de frein

ASSISTENZA TECNICA E GARANZIA

Il tuo EDP ha una garanzia di 10 anni (a seconda dei componenti):

- Telaio e struttura = 10 anni
- Elettronica e Meccanica = 3 anni

Per le batterie è applicabile una garanzia del produttore di un anno (vedi le nostre condizioni generali del servizio post-vendita)

Per qualsiasi richiesta non esitate a contattare il nostro team tecnica via e-mail a tecnica@beeper.fr.

AVVISO LEGALE

Prodotto realizzato in Cina.

Foto e dati indicativi non contrattuali.

Riproduzione vietata senza espresso consenso.

©IXIT Beeper 2023

IXIT BEEPER

228 rue de l'Ancienne Distillerie

Parc des Grillons

69400 Gleizé

FRANCE

contact@beeper.fr

www.beeper.fr



AFMETINGEN	02
VEILIGHEIDSIINSTRUCTIES	68
ACCUONDERHOUD	70
LADERONDERHOUD	70
GEDETAILLEERDE VIEW	71
MONTAGE	73
OPVOUWEN EN UITVOUWEN	74
LEREN	75
DISPLAY-INSTELLINGEN	75
MOBIELE APP	76
TECHNISCHE KENMERKEN	77
VERKLARING VAN OVEREENSTEMMING	78
CORRECT & ONJUISTE GEBRUIK	79
ONDERHOUD	80
TECHNISCHE ASSISTENTIE & GARANTIE	80
JURIDISCHE MEDEDELING	80

VEILIGHEIDSIINSTRUCTIES

BEEPER dankt u voor uw aankoop en nodigt u uit om, voordat u uw Gemotoriseerd Persoonlijk Transportvoertuig (EDPM) gebruikt, de gebruiksvoorzorgsmaatregelen en veiligheidsinstructies te lezen. Het gebruik van uw scooter is onderworpen aan de wetgeving die in uw land van kracht is. Informeer bij de relevante autoriteiten. Elke aanbeveling (of het ontbreken daarvan) in deze handleiding kan op geen enkele manier worden beschouwd als een omzetting van de geldende wetgeving.

IXIT Beeper wijst alle aansprakelijkheid af in geval van lichamelijk letsel of materiële schade die te wijten is aan gebruik van het product dat niet in overeenstemming is met de gebruiksaanwijzing.

- Lees deze instructies zorgvuldig door
- Bewaar deze instructies
- Volg alle instructies
- Luister naar de waarschuwingen
- Probeer het apparaat niet te demonteren; het valt dan niet langer onder de garantie
- Raadpleeg gekwalificeerd personeel voor eventuele reparaties
- Kinderen mogen niet met het apparaat spelen.
- Het gebruik van de scooter is verboden voor kinderen jonger dan 12 jaar.
- Het gebruik van uw scooter is niet geschikt voor zwangere vrouwen.
- Dit apparaat kan worden gebruikt door kinderen ouder dan 12 jaar onder toezicht van volwassenen, en door mensen met verminderde lichamelijke, zintuiglijke of geestelijke vermogens of een gebrek aan ervaring en kennis, op voorwaarde dat zij goed begeleid worden of dat zij vooraf instructies hebben gekregen over de gebruik van het apparaat door een persoon die verantwoordelijk is voor hun veiligheid en dat de daaraan verbonden risico's worden begrepen.
- Controleer regelmatig of uw scooter in goede staat verkeert, lees de handleiding zorgvuldig door en zorg ervoor dat u alle informatie over het product begrijpt voordat u deze gebruikt.
- Het reinigen en onderhouden van het apparaat door de gebruiker mag niet door kinderen worden uitgevoerd.
- Controleer vóór elk gebruik de algemene staat van uw scooter (staat van banden, remmen, accu, verlichting, etc.)
- Uw scooter beschikt over onderdelen die onderhevig zijn aan verhitting, zoals de remschijf en de wielen. Het is verboden deze elementen aan te raken minder dan één uur na gebruik van uw scooter.
- Het wordt sterk aanbevolen dat alle gebruikers voldoende bescherming dragen bij het gebruik van uw scootmobiel om lichamelijk letsel bij een val te voorkomen: schoenen, helm, handschoenen, kniebeschermers, elleboogbeschermers.
- Controleer of uw verlichting, remmen en alle apparatuur werken.
- Gebruik uw scooter niet op drukke plaatsen tijdens uw eerste gebruik. Er is een aanpassingstijd nodig om het product onder de knie te krijgen.

- Gebruik op de openbare weg is gereguleerd. U moet prioriteit geven aan fietspaden. Bij ontstentenis hiervan mag u uitsluitend rijden op wegen met een snelheidsbeperking van 50 km/u. Buiten de bebouwde kom mag je alleen op groenwegen en fietspaden rijden.
 - Op trottoirs, voetgangerszones, gebouwen of andere plaatsen die speciaal voor voetgangers bestemd zijn, dient u zich met uw scooter in de hand te verplaatsen.
 - Neem contact op met de lokale autoriteiten voor informatie over eventuele verkeersbeperkingen
 - Aarzel niet om uw aanwezigheid via de zoemer (bel) aan andere gebruikers aan te kondigen.
 - Respecteer de wegmakeringen, bewegwijzering en de wegcode. Laat voetgangers passeren als u op uw scootmobiel rijdt.
 - Houd tijdens het rijden met andere mensen een veilige afstand van minimaal 6 meter tussen u aan om het risico op botsingen te verminderen.
 - Pas uw snelheid (en uw veiligheidsafstand) aan uw omgeving aan, zodat u uw scooter op elk moment kunt stoppen.
 - Start of stop niet plotseling.
 - Het is verboden om met meerdere personen op uw scooter te rijden.
 - Het maximaal toegestane laadvermogen, gebruiker met bagage, bedraagt 120 kg.
 - Zorg ervoor dat u altijd zichtbaar bent voor iedereen, doe uw verlichting aan en draag elke keer dat u uw scooter gebruikt een hesje (of andere retroreflecterende uitrusting).
 - Houd altijd uw handen aan het stuur wanneer u uw scooter gebruikt. Het gebruik van een smartphone of een ander voorwerp tijdens het rijden is verboden. Het gebruik van oortelefoons of hoofdtelefoons is verboden.
 - Het niet opvolgen van deze gewichtsaanbevelingen zal de acceleratie- en remprestaties van uw scootmobiel negatief beïnvloeden en u in gevaar brengen doordat het vermogen om veilig te vertragen of te stoppen wordt verminderd.
 - Zorg ervoor dat uw lichaam in evenwicht blijft wanneer u bochten maakt, om te voorkomen dat u valt als gevolg van een verplaatsing van uw zwaartepunt of hoge snelheden.
 - Houd tijdens het rijden altijd uw voeten op het platform.
 - Spring niet met uw scooter over obstakels.
 - Spring niet op het platform van uw scooter.
 - Vermijd het rijden op wegen die bezaaid zijn met verspreide voorwerpen, zoals takken, afval of kleine steentjes.
 - Rijd niet met uw scooter op wegen met obstakels of op gladde wegen waar kans bestaat op verlies van grip, zoals sneeuw, ijs of water. Dit kan leiden tot verlies van grip en resulteren in persoonlijk letsel en materiële schade.
 - Vermijd rijden op steile hellingen. Gebruik uw scooter niet op steile hellingen. Als u snelheid wilt tijdens een afdaling die te steil is, kunnen de motoren en de accu oververhit raken, waardoor u niet meer veilig kunt remmen.
 - Neem alle noodzakelijke veiligheidsmaatregelen wanneer u uw scootmobiel leert gebruiken. Houd er rekening mee dat het gebruik van dit product kan leiden tot letsel of de dood als gevolg van controleverlies, botsing of val.
 - Als er tijdens het rijden op uw scootmobiel een verkeersongeval plaatsvindt, blijf dan kalm, beveilig de plaats van het ongeval en wacht op competent personeel dat de situatie op verantwoorde en legale wijze zal afhandelen.
 - Gebruik uw scooter niet in een onveilige omgeving, d.w.z. op plaatsen waar zich brandbare producten, stoom, vloeistoffen, stof of vezels bevinden die brand of explosies kunnen veroorzaken.
 - Het achterspatbord mag niet als rem worden gebruikt. U loopt het risico uw scooter te beschadigen zonder dat u uw snelheid kunt verlagen.
 - Het is verboden uw scooter te gebruiken onder invloed van alcohol en/of drugs.
 - Het product kan zonder specifiek gereedschap worden gehanteerd. Uit veiligheidsoverwegingen raadt Beeper aan om het product in de originele doos horizontaal te vervoeren, zodat de tekst op de doos leesbaar is.
 - Elke lading die aan het stuur wordt bevestigd, heeft invloed op de stabiliteit van het voertuig
 - Aanbevolen gebruikerlengte: maximaal 175 cm en minimaal 140 cm
 - Rijd voorzichtig, bij nat weer wordt de remweg langer
 - Neem contact op met een verkoper om doorverwezen te worden naar een geschikte trainingsorganisatie
 - Gelieve het voertuig niet van zijn oorspronkelijke gebruik af te leiden
 - De scooter is niet bedoeld voor stuntgebruik
 - Controleer regelmatig de dichtheid van de verschillende vastgeschroefde onderdelen, met name de wielassen, het vouwstelsel, het stuursysteem en de remas
 - Verwijder scherpe randen veroorzaakt door gebruik
 - Wijzig of transformeer het voertuig niet, inclusief de balhoofdbuis en de mouw, stuurpen, vouwmechanisme en achterrem
 - Wanneer uw scootmobiel in gebruik is, kan hij luchtgeluid voortbrengen.
 - Het gebruik van de scooter brengt trillingen over op het hele lichaam.
- Let op: Voor elk gebruik van een EDPM moet u een verzekering burgerlijke aansprakelijkheid hebben.

ACCUVERZORGING

- Laad vóór het eerste gebruik uw batterij maximaal op.
- Laad uw batterij na elk gebruik op.
- Laad de batterij op voordat deze volledig leeg is.
- Om volledig tevreden te zijn met uw voertuig, moet u ervoor zorgen dat deze voor minimaal 50% is opgeladen.
- Als u uw voertuig stalt, zorg er dan voor dat de accu volledig is opgeladen.
- Zorg ervoor dat u de batterij niet langer dan 30 dagen oplaadt.
- Gebruik de meegeleverde oplader die overeenkomt met de accu van uw voertuig. • Stal uw voertuig niet bij een temperatuur onder 0°C of in direct zonlicht.
- De batterij moet buiten het bereik van kinderen worden bewaard. Als er onderdelen van de batterij worden ingeslikt, dient u onmiddellijk medische hulp in te roepen.
- Bij onjuist opladen, beschadiging, vochtigheid of oververhitting kan er rook vrijkomen, ontploffen, een sterke warmtebron ontstaan of brand in de accu ontstaan.
- Laat uw auto niet onbeheerd opladen.
- Gebruik de batterij niet als deze beschadigd is; vervang deze dan. Om het risico op brand of brandwonden te verminderen, mag u het apparaat niet bij het huishoudelijk afval gooien. Om het milieu te sparen moet de batterij bij de geldende inzamelpunten worden ingeleverd.

2. Batterij opladen

Om de goede werking van uw EDP te behouden, raden wij u aan de batterij na elk gebruik op te laden. Hier volgen enkele onderhoudstips voor uw veiligheid en om de levensduur van uw product te optimaliseren.



Om uw EDP op te laden, steekt u de oplader in de aangegeven ruimte op de batterij en vervolgens in het stopcontact.

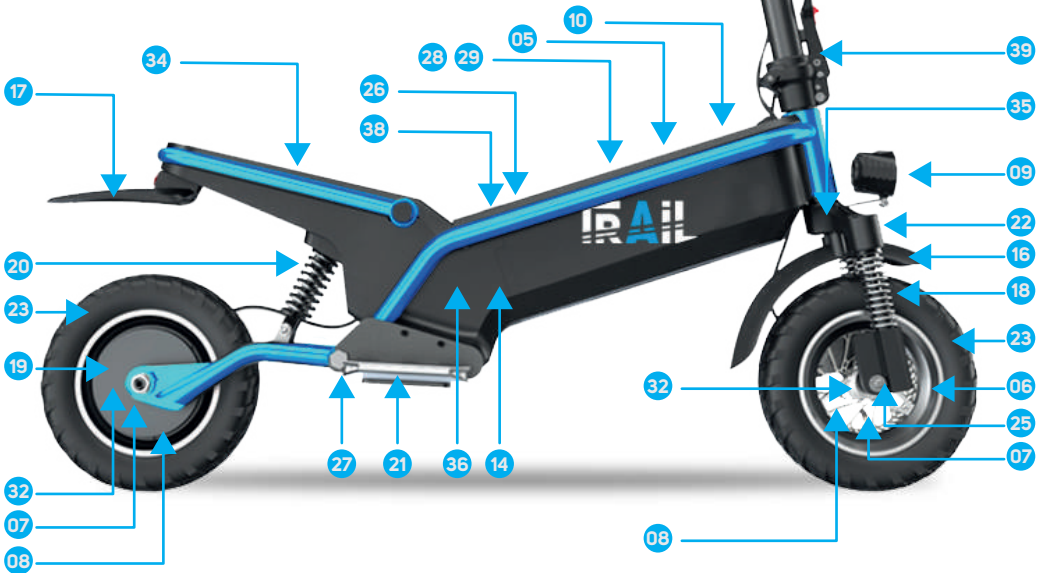
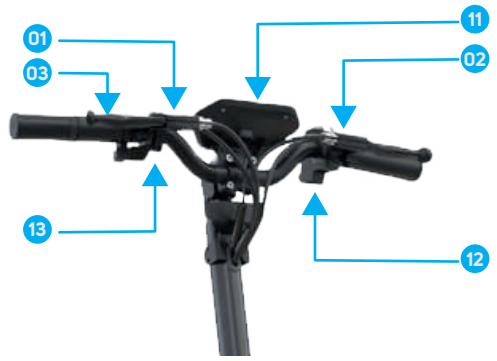
- Zorg ervoor dat u het product en de oplaadconnector droogt voordat u de oplader aansluit.
- De balken op het display tonen u het laadniveau van uw voertuig.
- Hoe vaker de batterij wordt gebruikt, hoe langer de oplaadtijd kan worden.
- De levensduur van de batterij varieert afhankelijk van de temperatuur.

ONDERHOUD VAN DE LADER

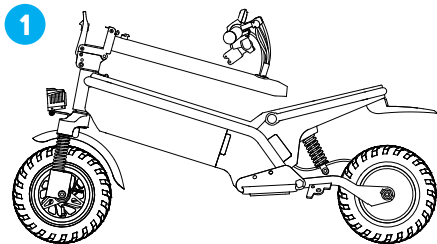
- De oplader werkt alleen met de daarvoor bestemde AC-adapter. Het gebruik van een andere adapter kan het product beschadigen.
- De adapter moet op een huishoudelijk stopcontact worden aangesloten en gemakkelijk toegankelijk zijn.
- Niet afdekken, blootstellen aan een hitte- of vochtigheidsbron en gebruiken in een geventileerde ruimte.
- Haal de oplader uit het stopcontact als u deze niet gebruikt.
- Gebruik uw oplader niet als deze beschadigd is.
- De externe flexibele kabel van deze transformator kan niet worden vervangen. Als het snoer beschadigd is, moet de transformator worden weggegooid.
- Sluit nooit de accu-aansluitklemmen aan of ontkoppel ze terwijl de voedingskabel nog op het lichtnet is aangesloten. Haal altijd eerst de stekker uit het stopcontact.
- Bewaar uw netlader niet in ruimtes met lage temperaturen. Wanneer de temperatuur terugkeert naar de normale temperatuur, kan zich vocht in het apparaat vormen en de elektronische circuits beschadigen.
- Koppel de oplader los tijdens onweer of langere perioden van niet-gebruik om schade te voorkomen.
- De referentie van de lader die compatibel is met de referentiescooter FX2000-10 en FX2000-13 is de referentie FX2000-SP30
- De oplader mag alleen worden gebruikt met de voeding die bij de scooter is geleverd

Voordat u uw EDP gebruikt,
ontdek het van binnenuit:

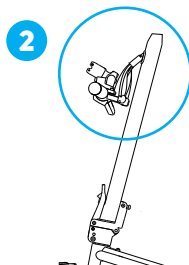
FX2000-SP01: Rechter remhendel
FX2000-SP02: Linker remhendel
FX2000-SP03: Gashendel
FX2000-SP04: Zadel (mast en zit)
FX2000-SP05: Platformafdekking
FX2000-SP06: Voorwiel (band en velg)
FX2000-SP07: Remklauw voor en achter (eenheid)
FX2000-SP08: Remschijf voor en achter (eenheid)
FX2000-SP09: Voorlicht
FX2000-SP10: Rekenmachine
FX2000-SP11: Display (met ondersteuning)
FX2000-SP12: Knop voor geselecteerde overbrengingsverhouding
FX2000-SP13: Schakelaar voor verlichting en claxon
FX2000-SP14: Batterijcompartiment (met sleutels)
FX2000-SP15: Neiman
FX2000-SP16: Voorspatbord
FX2000-SP17: Achterspatbord en verlichting (lens en LED)
FX2000-SP18: Voorvering
FX2000-SP19: Achterwiel met motor (500W 48V • Band en motor)
FX2000-SP20: Achtervering
FX2000-SP21: Set voetsteunen (met schroeven)
FX2000-SP22: Voorvork
FX2000-SP23: Band (voor/achter)
FX2000-SP24: Stuurpen (met hardware)
FX2000-SP25: Voorwielas (met spacer)
FX2000-SP26: Set stickers en platformgreep
FX2000-SP27: standaard
FX2000-SP28: 48 V 13 Ah accu
FX2000-SP29: 48 V 10 Ah accu
FX2000-SP30: 48V-oplader
FX2000-SP32: Remblokken (paar)
FX2000-SP33: Laderadapter voor het opladen van de batterij
FX2000-SP34: Plastic afdekking voor de zitplaats
FX2000-SP35: Stuurlagerset
FX2000-SP36: Oplaadpoort
FX2000-SP37: Grootlicht
FX2000-SP38: Ring voor batterijcompartiment
FX2000-SP39: Mast- en vouwsysteem



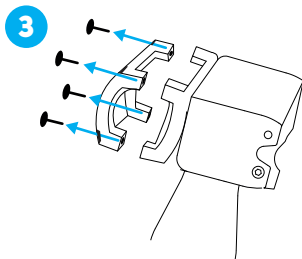
MONTAGE



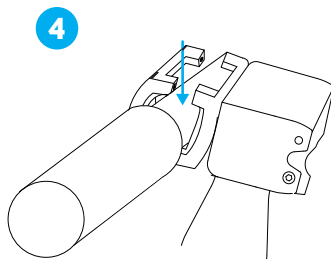
1. Om te beginnen met het monteren van uw scooter, zet u de mast recht en vergrendelt u deze met behulp van het vouwsysteem.



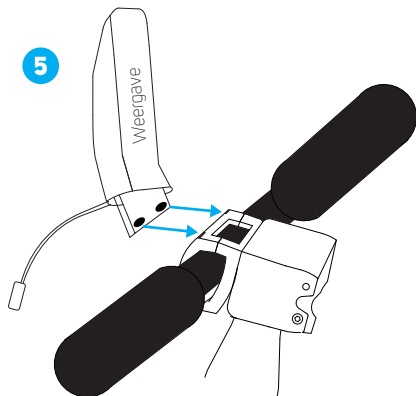
2. De benodigde montages zijn die van het stuur en het display



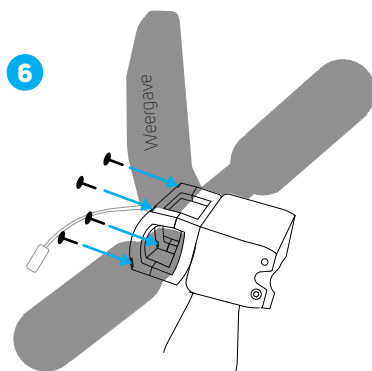
3. Draai de 4 schroeven van de stuurpenklem los met behulp van inbussleutel nr. 5 en verwijder het voorste deel.



4. Installeer het stuur tussen de twee delen van de remklauw.

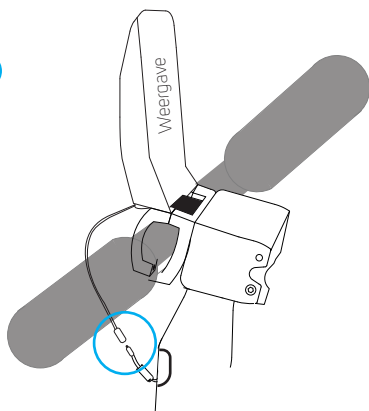


5. Plaats het displaylipje op de voorkant van de beugel. Zorg ervoor dat de twee bovenste schroefgaten in de beugel overeenkomen met de twee gaten in de beeldschermbeugel.



6. Draai de 4 schroeven stevig vast met de inbussleutel om het display en het stuur vast te zetten.

7



7. Sluit het display aan met de enige beschikbare connector op de mast.

OPVOUWEN en ONTVOUWEN

Aandacht

- Het in- en uitklappen van Beeper elektrische scooters kan tijdens het eerste gebruik lastig zijn.
- Voordat u uw scooter opvouwt, zorg ervoor dat deze uitgeschakeld is.



1. Draai de veiligheidsring van het vouwsysteem



2. Laat de hendel van het vouwsysteem zakken



3. Laat de scooter mast op het platform zakken. Om uw scooter op te vouwen, doet u het omgekeerde.

VOOR- en ACHTERLICHTEN

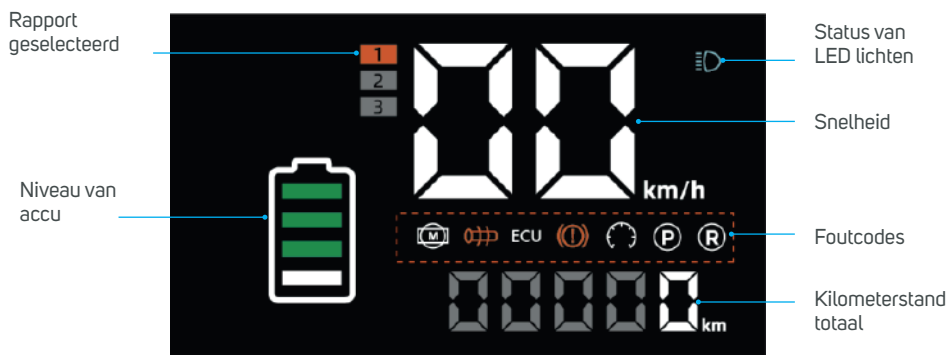
Uw elektrische scooter heeft zowel een voorlicht als een achterremlicht.

KRUK

Uw elektrische scooter heeft een standaard aan de linkerkant. Je kunt hem uitklappen om je scooter veilig te parkeren.

AAN HET LEREN

PRESENTATIE VAN BESTELLINGEN



EERSTE STAPPEN

1. Draai de contactsleutel om de scooter in te schakelen.
2. Plaats één voet op het platform en draai vervolgens aan de gashendel.
3. De scooter rijdt direct vooruit, plaats de tweede voet op het platform.
4. Om te schakelen gebruikt u de "123" keuzeschakelaar op het rechter stuur.
5. Draai de gashendel om vooruit te rijden.
6. Trap de remmen in om te vertragen.
7. Zodra uw scootmobiel tot stilstand is gekomen, kunt u afstappen en hem uitzetten.



*Snelheidskeuzeschakelaar
Snelheid 1: tot 10 km/u
Snelheid 2: tot 15 km/u
Snelheid 3: tot 25 km/u

BEELDSCHERMINSTELLINGEN

1. Foutcodes

In het geval van een elektronisch probleem kan het zijn dat uw scooter foutcodes op het display weergeeft. Ter informatie vertellen wij u hieronder waar elke foutcode naar verwijst. Let op: Als u uw scooter zelf demonteert, valt deze niet meer onder de garantie.

- E04 - Elektrische kortsluiting
- E10 - Communicatiefout, het moederbord kan geen informatie van het beeldscherm ontvangen
- E11 - Fout in de voeding van de motor
- E14 - Storing gaspedaal
- E15 - Elektrische storing van het remsysteem
- E16 - Motorstoring
- E21 - Storing batterij-BMS
- E50 - Elektrische overspanning
- E55 - Computertemperatuur te hoog
- E56 - Onvoldoende/lage accuspanning

TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

	FX2000-10	FX2000-13
Maximum kracht	850 W	
Nominale kracht	500 W	
Motor type	Borstelloos	
Accu	48 V 10 Ah	48 V 13 Ah
Baterij type	Lithium-ion	
Wielen	Tubeless banden • 10"	
Oponthoud	Dubbele vering voor en achter	
Materiaal	Staal & aluminium	
Weergave	Kleur • Multifunctioneel	
Bodemvrijheid	15 cm	
Platformhoogte	38 cm	
Wielbasis	90 cm	
Stuur hoogte	116 cm	
Vouwen	✓	
Kruk	✓	
Remmen	Schijfremmen voor en achter	
Verlichting en signalisatie	5W LED-verlichting voor en achter	
Zoemer	✓	
Oplader	54,6 V • 2 A	
Snelheid op de openbare weg	25 km/h	
Snelheid op privéweg	40 km/h	
Autonomie (1)	35 km	45 km
Maximale helling	15°	
Afkoelen	5h - 6h	6h - 7h
Totale afmeting	1160 x 1170 x 630 mm	
Gevouwen afmeting	1160 x 580 x 630 mm	
Maximale lading	120 kg	
Waterdichte beoordeling	IPX4	
Netto gewicht	25 kg	27 kg
Bruto gewicht	28 kg	30 kg
Kartonnen formaat	1270 x 300 x 690 mm	
Containerhoeveelheid	20GP : 128 pcs • 40GP : 261 pcs • 40HQ : 297 pcs	
Garantie	Frame 10 jaar, elektronica en mechanica 3 jaar*	
Naleving	CE ROHS MD	

CONFORMITEITSVERKLARING

La présente déclaration est établie sous la seule responsabilité du fabricant :

This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer:

IXIT BEEPER

228 rue de l'Ancienne Distillerie, Parc d'activité des Grillons

69400 Gleizé - France

Le produit suivant :

The following product:

Désignation :

Name:

Trottinette électrique TRAIL

TRAIL Electric scooter

Références :

References:

FX2000-10, FX2000-13

Modèle :

Model:

F1



Et est conforme aux normes harmonisées suivantes :

And is in conformity with the harmonized standards:

EN ISO 12100:2010

[2006/42/EC](#)

Relative à la compatibilité électromagnétique

Relating to electromagnetic compatibility

Rapport MTSN19120967

EN 60335-1:2012+A11:2014+A13:2017

EN 60204-1:2018

EN 55014-1:2017

EN 55014-2:2015

EN 62233:2008

[2014/35/UE](#)

Relative au matériel électrique destiné à être employé dans certaines limites de tension

Relating to electrical equipment intended for use within certain voltage limits

Rapport MTSN19120966

EN 61000-3-3:2013

EN IEC 61000-3-2:2019

[2014/30/UE](#)

Relative à la compatibilité électromagnétique

Relating to electromagnetic compatibility

Rapport MTSN19121994

Fait à Gleizé, le 8 novembre 2022

Made in Gleizé on November 8th, 2022

Pour IXIT Beeper, Thierry BILLAU, Directeur général

For IXIT Beeper, Thierry BILLAU, General manager



CORRECT EN ONJUIST GEBRUIK

Voordat u uw elektrische scooter gaat gebruiken, dient u zich vertrouwd te maken met het juiste en ongepaste gebruik. Om ervoor te zorgen dat uw product geen schade of gevaarlijke slijtage ondervindt, raden wij u ten eerste aan de onderstaande voorwaarden te respecteren.

Voorwaarden	Correct gebruik	Verkeerd gebruik
aantal gebruikers	A	Meerdere personen of één persoon met kinderen.
Gedrag	Er hangen geen voorwerpen aan het stuur. Spatbord vrij van obstakels. Gebruik met beide handen aan het stuur.	Voorwerpen die aan het stuur hangen. Obstructie van het spatbord. Gebruik met één hand of zonder handen aan het stuur.
Bochten	Remmen voordat u een bocht neemt.	Acceleratie vóór het nemen van een bocht.
Bergafwaarts	Remmen en vertragen.	Acceleratie bergafwaarts.
Duw de scooter terwijl u loopt	Zonder snelheid toe te passen.	Door het gaspedaal in te drukken.
Normaal verkeer	Fietspad/gewone ondergrond.	Gebruik op de snelweg of trottoir.
Onregelmatige weg: verkeersdrempels/verhogingen	Rijden met lagere snelheid. Lichte kniebuiging om dergelijke oppervlakken over te steken.	Rijden met hoge snelheid.
Snelheidslimiet	< 25 km/u	> 25 km/u
Weerbericht	Rijden bij optimaal weer: droog wegdek, geen plassen. Licht of geen wind.	Rijden bij slecht weer: regenachtige dag met meer dan 2 cm neerslag/plassen. Harde wind.
Beoefening van extreme sporten, stunts	Neen	Ja
Scooter onderworpen aan sterke schokken	Neen	Ja
Opslag	Binnenopslag in een droge omgeving. Laat de elektrische scooter niet gedurende langere tijd buiten staan.	Blootstelling aan direct zonlicht gedurende een langere periode.
Onderhoud/wijzigingen	Gebruik maken van de reparatieservice van Beeper. Geen aanpassingen aan de scooter.	Reparatie, wijziging of vervanging van onderdelen door u uitgevoerd.

ONDERHOUD

Voor uw veiligheid en die van de mensen om u heen moeten de onderhoudspunten van al onze scootermodellen regelmatig worden gecontroleerd.

Hieronder vindt u een tabel met uit te voeren controles:

Verificatiepunten	Gebruikstijd	KM	Behandeling
Bandenspanning	Elke maand	-	Pomp de banden op: tussen 2,5 en 3 Bar
Noten	Elke 6 maanden	500 km	Controleer elke moer op de scooter en draai ze vast tot aan de aanslag, indien nodig met een kwartslag
Accu	Elke 6 maanden	- -	Controleer of uw batterij of draden niet beschadigd zijn
Remkabels	1 keer/jaar		Smeer de remkabels

TECHNISCHE ASSISTENTIE & GARANTIE

Uw EDP heeft 10 jaar garantie (afhankelijk van de onderdelen):

- Frame & Structuur = 10 jaar
- Elektronica & Mechanica = 3 jaar

Op de batterijen geldt een fabrieksgarantie van één jaar (zie onze algemene servicevoorwaarden)

Aarzel niet om contact op te nemen met ons team voor eventuele verzoeken techniek per e-mail naar techniek@beeper.fr

JURIDISCHE MEDEDELING

Product gemaakt in China.

Foto's en niet-contractuele indicatieve gegevens.

Reproductie verboden zonder uitdrukkelijke toestemming.

©IXIT Beeper 2023

IXIT BEEPER
228 rue de l'Ancienne Distillerie
Parc des Grillons
69400 Gleizé
FRANCE
contact@beeper.fr
www.beeper.fr



DIMENSÕES	02
INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA	81
MANUTENÇÃO DA BATERIA	83
MANUTENÇÃO DA CARREGADEIRA	83
VISTA EXPLODIDA	84
MONTAGEM	86
DOBRANDO E DESDOBRANDO	87
APRENDIZAGEM	88
CONFIGURAÇÕES DE EXIBIÇÃO	88
APLICATIVO MÓVEL	89
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	90
DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE	91
USO CORRETO E INCORRETO	92
MANUTENÇÃO	93
ASSISTÊNCIA TÉCNICA E GARANTIA	93
AVISOS LEGAIS	93

INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA

A BEEPER agradece a sua compra e convida-o, antes de utilizar o seu Veículo Motorizado de Transporte Pessoal (EDPM), a ler as precauções de utilização e instruções de segurança. A utilização da sua scooter está sujeita à legislação em vigor no seu país. Por favor, informe-se com as autoridades relevantes. Qualquer recomendação (ou falta de recomendação) contida neste manual não pode de forma alguma ser considerada como uma transposição da legislação em vigor.

A IXIT Beeper isenta-se de qualquer responsabilidade em caso de lesões corporais ou danos materiais atribuíveis ao uso do produto em desacordo com as instruções de uso.

- Leia estas instruções cuidadosamente
- Salve estas instruções
- Siga todas as instruções
- Preste atenção aos avisos
- Não tente desmontar o dispositivo, ele não será mais coberto pela garantia
- Consulte pessoal qualificado para quaisquer reparos
- As crianças não devem brincar com o dispositivo.
- O uso da scooter é proibido a menores de 12 anos.
- A utilização da sua scooter não é adequada para mulheres grávidas.
- Este aparelho pode ser utilizado por crianças com mais de 12 anos sob supervisão de um adulto e por pessoas com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas ou com falta de experiência e conhecimento, desde que sejam devidamente supervisionadas ou que tenham recebido instruções prévias sobre o utilização do dispositivo por uma pessoa responsável pela sua segurança e que os riscos envolvidos são compreendidos.
- Verifique regularmente se a sua scooter está em boas condições, leia atentamente o manual e certifique-se de que compreende todas as informações sobre o produto antes de utilizá-lo.
- A limpeza e manutenção do aparelho pelo utilizador não devem ser realizadas por crianças.
- Antes de cada utilização, verifique o estado geral da sua scooter (estado dos pneus, travões, bateria, luzes, etc.)
- A sua scooter possui peças sujeitas a aquecimento, como o disco do travão e as rodas. É proibido tocar nestes elementos menos de uma hora após a utilização da sua scooter.
- É fortemente recomendado que todos os utilizadores usem protecção adequada ao utilizar a sua scooter para evitar qualquer lesão corporal em caso de queda: sapatos, capacete, luvas, joelheiras, cotoveleiras.
- Verifique se as luzes, freios e todos os equipamentos estão funcionando.
- Não utilize a sua scooter em locais movimentados durante a primeira utilização. É necessário um tempo de adaptação para dominar o produto.

- O uso em vias públicas é regulamentado. Você deve usar ciclovias como prioridade. Na ausência destes, você pode dirigir exclusivamente em estradas limitadas a 50 km/h. Fora das áreas urbanas, você só pode pedalar em vias verdes e ciclovias.
 - Nos passeios, zonas pedonais, edifícios ou qualquer outro local dedicado aos peões, deverá circular com a sua scooter na mão.
 - Consulte as autoridades locais para saber sobre quaisquer restrições de trânsito
 - Não hesite em anunciar a sua presença a outros utilizadores através do buzzer (campanha).
 - Por favor respeite as marcações rodoviárias, a sinalização e o código da estrada. Deixe os pedestres passarem ao andar em sua scooter.
 - Ao viajar com outras pessoas, mantenha uma distância segura de pelo menos 6 metros entre vocês para reduzir o risco de colisões.
 - Adapte a sua velocidade (e a sua distância de segurança) de acordo com o seu ambiente para que possa parar a sua scooter a qualquer momento.
 - Não inicie ou pare repentinamente.
 - É proibido viajar com várias pessoas na sua scooter.
 - A carga útil máxima admissível, utilizador com bagagem, é de 120 kg.
 - Certifique-se de que está sempre visível para todos, acenda as luzes e use um colete (ou outro equipamento retrorrefletor) sempre que utilizar a sua scooter.
 - Mantenha sempre as mãos no guiador ao utilizar a sua scooter. É proibido o uso de smartphone ou qualquer outro objeto durante a condução. É proibido o uso de fones de ouvido ou headsets.
 - O não cumprimento destas recomendações de peso prejudicará o desempenho de aceleração e travagem da sua scooter e poderá colocá-lo em perigo, reduzindo a sua capacidade de desacelerar ou parar com segurança.
 - Mantenha o equilíbrio do corpo ao fazer curvas para evitar quedas devido à mudança do centro de gravidade ou a altas velocidades.
 - Mantenha sempre os pés na plataforma ao andar.
 - Não salte obstáculos com a sua scooter.
 - Não salte para a plataforma da sua scooter.
 - Evite dirigir em estradas repletas de objetos espalhados, como galhos, lixo ou pequenas pedras.
 - Não conduza a sua scooter em estradas com obstáculos ou em estradas escorregadias onde haja risco de perda de aderência, como neve, gelo ou água. Isso pode causar perda de aderência e resultar em ferimentos pessoais e danos materiais.
 - Evite andar em declives íngremes. Não utilize a sua scooter em encostas íngremes. Ganhar velocidade em uma descida muito íngreme pode causar superaquecimento dos motores e da bateria e reduzir sua capacidade de frear com segurança.
 - Tome todas as precauções de segurança necessárias ao aprender a utilizar a sua scooter. Observe que o uso deste produto pode resultar em ferimentos ou morte devido à perda de controle, colisão ou queda.
 - Se ocorrer um acidente de trânsito enquanto conduz a sua scooter, mantenha a calma, proteja o local e aguarde por pessoal competente que irá lidar com a situação de forma responsável e legal.
 - Não utilize a sua scooter num ambiente inseguro, ou seja, em locais onde existam produtos inflamáveis, vapor, líquidos, poeiras ou fibras que possam causar incêndio ou explosão.
 - O guarda-lamas traseiro não deve ser utilizado como travão. Você corre o risco de danificar sua scooter sem conseguir diminuir a velocidade.
 - É proibido utilizar a sua scooter sob a influência de álcool e/ou drogas.
 - O produto pode ser manuseado sem ferramentas específicas. Por segurança, a Beeper recomenda transportar o produto em sua embalagem original, na horizontal, para que o texto escrito na embalagem fique legível.
 - Qualquer carga fixada no guidão afetará a estabilidade do veículo
 - Altura recomendada do usuário: máximo 175 cm e mínimo 140 cm
 - Por favor, dirija com cuidado, as distâncias de frenagem são estendidas em tempo chuvoso
 - Entre em contato com um vendedor para ser direcionado a uma organização de treinamento apropriada
 - Por favor, não desvie o veículo de seu uso original
 - A scooter não se destina a uso em acrobacias
 - Verifique regularmente o aperto das várias peças aparafusadas, em particular os eixos das rodas, o sistema dobrável, o sistema de direção e o eixo do freio
 - Elimine arestas afiadas causadas pelo uso
 - Por favor, não modifique ou transforme o veículo, incluindo o tubo superior e manga, haste, mecanismo dobrável e freio traseiro
 - A sua scooter, quando em utilização, pode emitir ruídos aéreos.
 - A utilização da scooter transmite vibrações a todo o corpo.
- Atenção: Para qualquer utilização de um EDPM é necessário ter um seguro de responsabilidade civil.

CUIDADOS COM A BATERIA

- Antes da primeira utilização, carregue a bateria ao máximo.
- Por favor, recarregue a bateria após cada utilização.
- Por favor, recarregue a bateria antes que ela esteja completamente descarregada.
- Para ter total satisfação com seu veículo, certifique-se de que ele esteja com pelo menos 50% de carga.
- Se guardar o seu veículo, certifique-se de que a bateria está totalmente carregada.
- Não exceda 30 dias sem recarregar a bateria.
- Utilize o carregador fornecido correspondente à bateria do seu veículo. • Não guarde o seu veículo a temperaturas inferiores a 0°C ou sob luz solar direta.
- A bateria deve ser mantida fora do alcance das crianças. Se algum componente da bateria for engolido, procure atendimento médico imediatamente.
- Carregamento inadequado, danos, umidade ou superaquecimento podem emitir fumaça, explodir, causar uma forte fonte de calor ou causar incêndio na bateria.
- Não deixe o seu veículo carregando sem supervisão.
- Não utilize a bateria se estiver danificada e substitua-a. Para reduzir o risco de incêndio ou queimaduras, não o elimine juntamente com o lixo doméstico. Para preservar o meio ambiente, a bateria deve ser depositada nos pontos de coleta vigentes.

2. Carregamento da bateria

Para manter o bom funcionamento do seu EDP, aconselhamos que carregue a bateria após cada utilização. Aqui estão algumas dicas de manutenção para sua segurança e para ajudar a otimizar a vida útil do seu produto.



Para carregar o seu EDP, insira a ponta do carregador no espaço indicado na bateria e depois a tomada na rede elétrica.

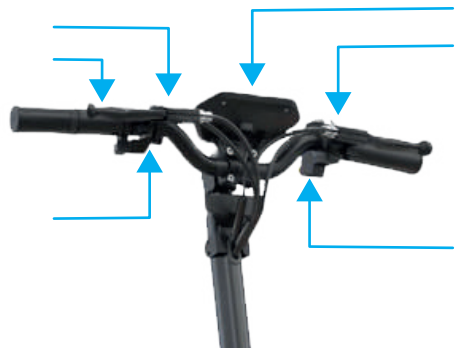
- Certifique-se de secar o produto e o conector de carregamento antes de conectar o carregador.
- As barras localizadas no display mostram o nível de carga do seu veículo.
- Quanto mais a bateria for utilizada, maior será o tempo de recarga.
- A vida útil da bateria varia dependendo da temperatura.

MANUTENÇÃO DO CARREGADOR

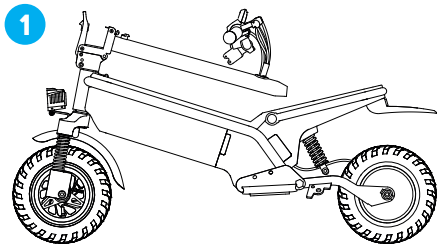
- O carregador só funciona com o adaptador AC dedicado a ele. Usar outro adaptador pode danificar o produto.
- O adaptador deve estar conectado a uma tomada doméstica e ser facilmente acessível.
- Não cubra, exponha a uma fonte de calor ou umidade e use em área ventilada.
- Desligue o carregador quando não estiver em uso.
- Não utilize o carregador se estiver danificado.
- O cabo flexível externo deste transformador não pode ser substituído. Se o cabo estiver danificado, o transformador deverá ser descartado.
- Nunca conecte ou desconecte os terminais de conexão da bateria enquanto o cabo de alimentação ainda estiver conectado à rede elétrica. Sempre remova primeiro o plugue da tomada.
- Não guarde o carregador de rede em áreas com baixas temperaturas. Ao retornar à temperatura normal, pode formar-se umidade no interior do aparelho e danificar os circuitos eletrônicos.
- Desligue o carregador durante trovoadas ou longos períodos sem utilização para evitar danos.
- A referência do carregador compatível com a scooter de referência FX2000-10 e FX2000-13 é a referência FX2000-SP30
- O carregador só deve ser usado com a fonte de alimentação fornecida com a scooter

Antes de utilizar o seu EDP,
descubra de dentro para fora:

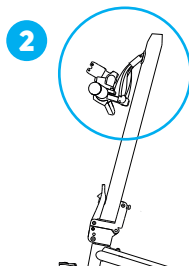
FX2000-SP01: Alça de freio direita
FX2000-SP02: Alça de freio esquerda
FX2000-SP03: Alça do acelerador
FX2000-SP04: Sela (mastro e assento)
FX2000-SP05: Cobertura da plataforma
FX2000-SP06: Roda dianteira (pneu e aro)
FX2000-SP07: Pinça de freio dianteiro e traseiro (unidade)
FX2000-SP08: Disco de freio dianteiro e traseiro (unidade)
FX2000-SP09: Luz frontal
FX2000-SP10: Calculadora
FX2000-SP11: Display (com suporte)
FX2000-SP12: Botão de relação de transmissão selecionada
FX2000-SP13: Interruptor de luzes e buzina
FX2000-SP14: Cilindro do compartimento da bateria (com chaves)
FX2000-SP15: Neiman
FX2000-SP16: Guarda-lamas dianteiro
FX2000-SP17: Guarda-lamas traseiro e luzes (lente e LED)
FX2000-SP18: Suspensão dianteira
FX2000-SP19: Roda traseira com motor (500W 48V • Pneu e motor)
FX2000-SP20: Suspensão traseira
FX2000-SP21: Conjunto de apoios para os pés (com parafusos)
FX2000-SP22: Garfo dianteiro
FX2000-SP23: Pneu (dianteiro/traseiro)
FX2000-SP24: Haste (com hardware)
FX2000-SP25: Eixo da roda dianteira (com espaçador)
FX2000-SP26: Conjunto de adesivos e punho de plataforma
FX2000-SP27: Suporte
FX2000-SP28: bateria 48 V 13 Ah
FX2000-SP29: bateria 48 V 10 Ah
FX2000-SP30: carregador 48V
FX2000-SP32: Pastilhas de freio (par)
FX2000-SP33: Adaptador de carregador para carregamento de bateria
FX2000-SP34: Capa plástica para localização do assento
FX2000-SP35: Conjunto de rolamentos de direção
FX2000-SP36: Porta de carregamento
FX2000-SP37: Farol principal
FX2000-SP38: Anel do compartimento da bateria
FX2000-SP39: Mastro e sistema dobrável



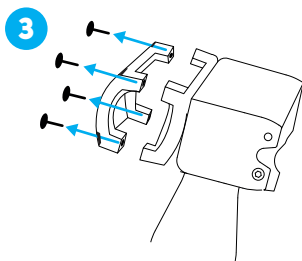
CONJUNTO



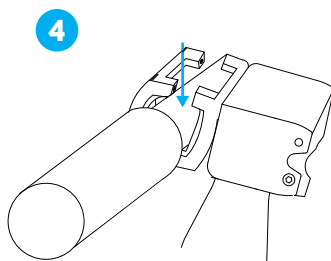
1. Para começar a montar a sua scooter, endireite o mastro e trave-o através do sistema de dobragem.



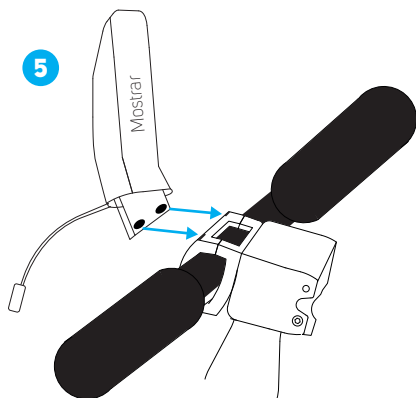
2. Os conjuntos necessários são os do guidador e do display



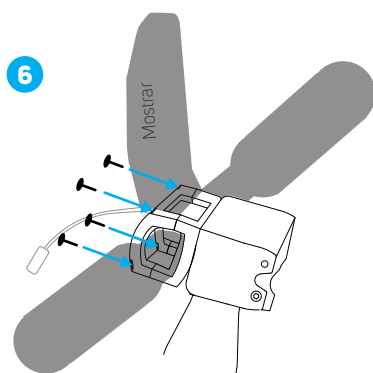
3. Desaparafuse os 4 parafusos do suporte da haste usando a chave Allen nº 5 e remova a parte frontal.



4. Instale o guidador entre as duas partes da pinça.

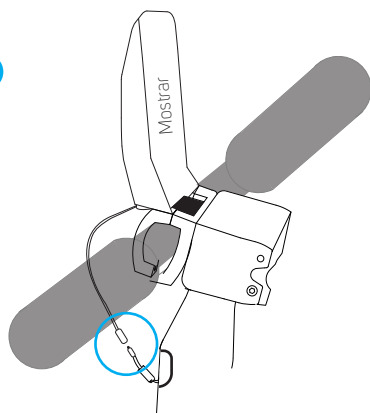


5. Posicione a aba do display na parte frontal do suporte. Alinhe os dois orifícios superiores dos parafusos no suporte com os dois orifícios na guia da tela.



6. Aperte firmemente os 4 parafusos usando a chave Allen para fixar o monitor e o guidão.

7



7. Conecte o monitor usando o único conector disponível no mastro.

DOBRANDO e DESDOBRANDO

Atenção

- Dobrar e desdobrar as scooters elétricas Beeper pode ser difícil durante as primeiras utilizações.
- Antes de dobrar a sua scooter, certifique-se de que está desligada.



1. Gire o anel de segurança do sistema dobrável



2. Abaixar a alavanca do sistema dobrável



3. Baixe o mastro da scooter até à plataforma.
Para dobrar a sua scooter, faça o oposto.

LUZES DIANTEIRAS E TRASEIRAS

A sua scooter elétrica possui uma luz dianteira e também uma luz de freio traseira.

MULETA

A sua scooter elétrica possui um suporte no lado esquerdo. Você pode desdobrá-lo para estacionar sua scooter com segurança.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	FX2000-10	FX2000-13
Poder máximo	850 W	
Poder nominal	500 W	
Tipo de motor	Sem escova	
Bateria	48 V 10 Ah	48 V 13 Ah
Tipo de Bateria	Íon de lítio	
Rodas	Pneus sem câmara • 10"	
Suspensão	Suspensões duplas dianteira e traseira	
Material	Aço e alumínio	
Mostrar	Cor • Multifuncional	
Distância ao solo	15 cm	
Altura da plataforma	38 cm	
Distância entre eixos	90 cm	
Altura do guiador	116 cm	
Dobrando	✓	
Muleta	✓	
Frenagem	Freios a disco dianteiro e traseiro	
Luzes e sinalização	Luzes LED dianteiras e traseiras de 5W	
Campainha	✓	
Carregador	54,6 V • 2 A	
Velocidade em vias públicas	25 km/h	
Velocidade em estrada privada	40 km/h	
Autonomia (1)	35 km	45 km
Inclinação máxima	15°	
Esfriar	5h - 6h	6h - 7h
Dimensão global	1160 x 1170 x 630 mm	
Dimensão dobrada	1160 x 580 x 630 mm	
Carga máxima	120 kg	
Classificação à prova d'água	IPX4	
Peso líquido	25 kg	27 kg
Peso bruto	28 kg	30 kg
Tamanho do papelão	1270 x 300 x 690 mm	
Quantidade de contêineres	20GP : 128 pcs • 40GP : 261 pcs • 40HQ : 297 pcs	
Garantia	Quadro 10 anos, eletrônica e mecânica 3 anos*	
Conformidade	CE ROHS MD	

DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE

La présente déclaration est établie sous la seule responsabilité du fabricant :

This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer:

IXIT BEEPER

228 rue de l'Ancienne Distillerie, Parc d'activité des Grillons

69400 Gleizé - France

Le produit suivant :

The following product:

Désignation :

Name:

Trottinette électrique TRAIL

TRAIL Electric scooter

Références :

References:

FX2000-10, FX2000-13

Modèle :

Model:

F1



Et est conforme aux normes harmonisées suivantes :

And is in conformity with the harmonized standards:

EN ISO 12100:2010

[2006/42/EC](#)

Relative à la compatibilité électromagnétique

Relating to electromagnetic compatibility

Rapport MTSN19120967

EN 60335-1:2012+A11:2014+A13:2017

EN 60204-1:2018

EN 55014-1:2017

EN 55014-2:2015

EN 62233:2008

[2014/35/UE](#)

Relative au matériel électrique destiné à être employé dans certaines limites de tension

Relating to electrical equipment intended for use within certain voltage limits

Rapport MTSN19120966

EN 61000-3-3:2013

EN IEC 61000-3-2:2019

[2014/30/UE](#)

Relative à la compatibilité électromagnétique

Relating to electromagnetic compatibility

Rapport MTSN19121994

Fait à Gleizé, le 8 novembre 2022

Made in Gleizé on November 8th, 2022

Pour IXIT Beeper, Thierry BILLAU, Directeur général

For IXIT Beeper, Thierry BILLAU, General manager



USOS CORRETOS E INCORRETOS

Antes de usar sua scooter elétrica, familiarize-se com os usos apropriados e inadequados. Com efeito, para que o seu produto não sofra danos ou desgaste precário, aconselhamos vivamente que respeite as condições detalhadas a seguir.

Termos	Uso correto	Uso incorreto
Número de usuários	A	Várias pessoas ou uma pessoa com crianças.
Conduta	Nenhum objeto pendurado no guidão. Guarda-lamas livre de qualquer obstrução. Use com as duas mãos no guidão.	Objetos pendurados no guidão. Obstrução do guarda-lamas. Use com uma mão ou sem as mãos no guidão.
Curvas	Frear antes de fazer uma curva.	Aceleração antes de fazer uma curva.
Descida	Frenagem e desaceleração.	Aceleração em descidas.
Empurre a scooter enquanto caminha	Sem aplicar velocidade.	Pressionando o acelerador.
Tráfego normal	Ciclovias/superfícies regulares.	Use na rodovia ou calçada.
Estrada irregular: lombadas/elevações	Dirigir em velocidade reduzida. Flexione levemente os joelhos para cruzar essas superfícies.	Condução em alta velocidade.
Límite de velocidade	< 25 km/h	> 25 km/h
Previsão do tempo	Condução em condições meteorológicas ideais: estrada seca, sem poças de água. Vento fraco ou sem vento.	Condução com mau tempo: dia chuvoso com mais de 2 cm de precipitação/poças. Vento forte.
Prática de esportes radicais, acrobacias	Não	Sim
Scooter sujeita a fortes impactos	Não	Sim
Armazenar	Armazenamento interno em ambiente seco. Evite deixar a scooter elétrica ao ar livre por um longo período de tempo.	Exposição à luz solar direta por um período prolongado.
Entrevista/modificações	Usando o serviço de reparo do Beeper. Nenhuma modificação na scooter.	Reparação, modificação ou substituição de componentes realizada por você mesmo.

MANUTENÇÃO

Para sua segurança e das pessoas ao seu redor, os pontos de manutenção devem ser verificados regularmente em todos os nossos modelos de scooters.

Abaixo segue uma tabela de verificações a serem realizadas:

Pontos de verificação	Tempo de uso	KM	Manuseio
Pressão do pneu	Todo mês	-	Encha os pneus: entre 2,5 e 3 barras
Nozes	A cada 6 meses	500 km	Verifique cada porca da scooter e reaperte-as até parar, acrescentando 1/4 de volta se necessário
Bateria	A cada 6 meses	- -	Verifique se sua bateria ou fios não estão danificados
Cabos de freio	1 vez/ano		Lubrifique os cabos do freio

ASSISTÊNCIA TÉCNICA E GARANTIA

O seu EDP tem garantia de 10 anos (dependendo das peças):

- Quadro e Estrutura = 10 anos
- Eletrônica e Mecânica = 3 anos

Uma garantia do fabricante de um ano é aplicável às baterias (consulte as nossas condições gerais de serviço pós-venda)

Para qualquer solicitação, não hesite em entrar em contato com nossa equipe técnica por e-mail para Technique@beeper.fr

NOTÍCIA LEGAL

Produto fabricado na China.

Fotos e dados indicativos não contratuais.

Reprodução proibida sem consentimento expresso.

©IXIT Beeper 2023

IXIT BEEPER

228 rue de l'Ancienne Distillerie

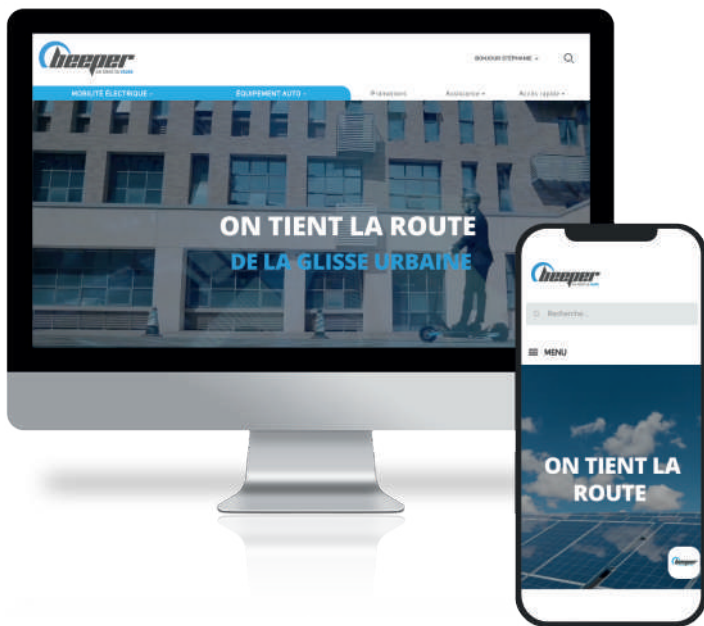
Parc des Grillons

69400 Gleizé

FRANCE

contact@beeper.fr

www.beeper.fr



Plus d'infos, plus de produits
More info, more products

www.beeper.fr



©IXIT BEEPER 2023. La reproduction des données, informations, descriptions, photos de ce document est soumise à l'autorisation préalable d'IXIT BEEPER. Toutes les informations indiquées dans ce manuel sont indicatives et n'ont pas de caractère contractuel et sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Ces données sont sous réserves de vérification de la compatibilité avec votre véhicule à faire par vos soins. IXIT BEEPER se dégage de toute responsabilité en cas de dégradation d'un véhicule suite à l'installation de ce produit.

©IXIT Beeper 2023. The reproduction of data, information, descriptions, photos of this document is subject to prior authorization IXIT Beeper. All information in this manual are indicative and not of a contractual nature and are subject to change without notice. These datas are in reserve of prior check of compatibility with your vehicle to do by yourself. IXIT Beeper disclaims any liability for damage to a vehicle after the installation of this product.

IXIT BEEPER
228 rue de l'Ancienne Distillerie
Parc des Grillons
69400 Gleizé
FRANCE

contact@beeper.fr
www.beeper.fr