

ERGO
C O N C E P T

ERGO
SWIFTY



GUIDE D'UTILISATION

DATE DE PUBLICATION 30/07/26

Visuels non contractuels

PRÉCAUTIONS

Avant toute chose, l'équipe d'ErgoConcept tient à vous remercier pour la confiance que vous nous accordez en achetant le **modèle ERGO SWIFTY**. Nous avons donné le meilleur de nous-mêmes pour que votre nouveau scooter vous apporte une totale satisfaction. Nous vous invitons, si vous le souhaitez, à nous contacter à l'adresse suivante : contact@ergoconcept.net pour nous faire part de toutes remarques positives ou négatives.

Merci de prendre connaissance de l'intégralité du présent guide AVANT TOUTE UTILISATION. ErgoConcept décline toute responsabilité en cas de dommages corporels ou matériel dans le cas où le scooter n'a pas été utilisé dans le respect le plus strict du présent guide.

Dans ce guide, les avertissements sont indiqués par des pictogrammes, merci de vous référer aux indications ci-dessous pour appréhender au mieux les points d'attention particulière.



AVERTISSEMENT!

Ce pictogramme signale une situation potentiellement dangereuse qui peut avoir des conséquences corporelles graves pouvant entraîner des blessures ou la mort si elle ne peut pas être évitée.



INTERDICTION!

Ce pictogramme indique une interdiction pouvant impliquer une situation potentiellement dangereuse qui peut avoir des conséquences corporelles pouvant entraîner des blessures si cette interdiction n'est pas respectée.



ATTENTION!

Ce pictogramme signale une situation potentiellement dangereuse qui peut avoir des conséquences corporelles pouvant entraîner des blessures légères ou bénignes si elle ne peut pas être évitée.



ACCOMPAGNEMENT

Ce pictogramme signale une situation potentiellement dangereuse qui peut avoir des conséquences corporelles si l'utilisateur n'est pas accompagné.



POINT DE VIGILANCE

Ce pictogramme signale une vigilance particulière lors de la manipulation du produit. Dans le cas contraire, il peut en résulter des conséquences matérielles pour le scooter et une durée de vie du produit écourtée.

SOMMAIRE

I/ INFORMATIONS PRODUIT	4
1. Spécifications Techniques	4
2. Principaux indicateurs techniques	5
3. Destination du dispositif	6
II/ MISE EN SERVICE DU SCOOTER	7
III/ INSTALLATION ET CHARGEMENT DE LA BATTERIE	8
1. Retirer la batterie	8
2. Mise en charge de la batterie	8
IV/ MÉTHODE D'OUVERTURE ET DE PLIAGE DU SCOOTER	9
1. PLIAGE du scooter	9
2. DEPLIAGE du scooter	10
V/ DÉBRAYAGE DES MOTEURS	11
VI/ RÉGLAGES DES COMPOSANTS	12
1. Accoudoirs réglables en largeur et en hauteur	12
2. Réglage du guidon en hauteur et en inclinaison	13
VI/ MANIPULATION DES COMMANDES DU GUIDON	14
VII/ DÉPANNAGE DE BASE	15
VIII/ MAINTENANCE ET TESTS	16
IX/ CONSEILS GÉNÉRAUX DE SÉCURITÉ	17
X/ RÉUTILISATION, NETTOYAGE ET DÉSINFECTION	22
XI/ RECYCLAGE ET FIN DE VIE DU DISPOSITIF	23
XII/ ENTRETIEN	25
XIII/ GARANTIE ET SERVICE APRÈS-VENTE	26

Date d'achat :

Nom de l'utilisateur :

Numéro de série :

I/ INFORMATIONS PRODUIT

1. Spécifications Techniques



- | | |
|--|--|
| 01 Ecran | 09 Accoudoir |
| 02 Guidon | 10 Assise |
| 03 Port de charge | 11 Molette de réglage de la largeur de l'accoudoir |
| 04 Manette Directionnelle | 12 Système de réglage de la hauteur de l'accoudoir |
| 05 Levier du Réglage de la Hauteur du guidon | 13 Batterie |
| 06 Levier de Réglage d'Inclinaison | 14 Débrayage moteur |
| 07 Roues avant | 15 Roues anti-bascule |
| 08 Dossier | 16 Roues arrière |

2. Principaux indicateurs techniques

Dimensions plié	49 x 42 x 72 cm
Dimensions ouvert	91 x 42 x 67-97 cm
Pente de sécurité	0-12°
Rayon de braquage	≤1,4 m
Capacité maximale (Poids utilisateur)	125 kg
Poids sans batterie	18 kg
Autonomie	20 km
Vitesse maximale	6 km/h
Moteur	24V 120W
Batterie au lithium	25,9V 10,4Ah
Temps de charge	6H
Système de propulsion	Roue Arrière Motrice
Système de freinage	Électromagnétique
Diamètre des roues avant	Bandage 6 pouces
Diamètre des roues arrière	Bandage 7 pouces
Franchissement	4 cm
Espace entre accoudoirs	38-50 cm



IL EST IMPÉRATIF DE N'UTILISER QUE LE CHARGEUR DE BATTERIE LITHIUM FOURNI PAR ERGOCONCEPT. L'UTILISATION DE TOUT AUTRE CHARGEUR EST FORMELLEMENT INTERDITE.

3. Destination du dispositif

Le **ERGO SWIFTY** est un scooter électrique PMR destiné à assurer le déplacement autonome ou assisté de personnes à mobilité réduite, en intérieur comme en extérieur, sur surfaces planes et adaptées. Léger, compact et pliant, il est conçu pour faciliter le transport et le rangement.

Indications

Le dispositif est destiné aux personnes :

- Présentant une incapacité permanente ou temporaire à la marche, ou une autonomie de marche réduite ;
- Disposant des capacités cognitives, visuelles et physiques suffisantes pour piloter le dispositif en sécurité (ou accompagnées d'un tiers assurant la conduite) ;
- Dont le poids et la morphologie sont compatibles avec les caractéristiques techniques du dispositif (voir tableau des spécifications).

Contre-indications

L'utilisation du dispositif est déconseillée dans les cas suivants :

- Troubles cognitifs, visuels ou de la vigilance incompatibles avec une conduite sûre, sans accompagnement d'un tiers ;
- Poids de l'utilisateur supérieur à la charge maximale d'utilisation indiquée ;
- Station assise non tolérée ou nécessitant un dispositif de positionnement spécifique non prévu par le dispositif ;

Utilisateurs prévus

- Utilisateur final (occupant) du dispositif ;
- Aidant ou accompagnant assurant la conduite ou l'assistance ;
- Professionnels de santé et techniciens habilités pour le réglage et la maintenance.



Recours à un professionnel de santé

(réf. Annexe I, 23.4 (w), règlement (UE) 2017/745)

Ce dispositif est destiné à être utilisé par des profanes (utilisateur ou aidant). Dans les situations décrites ci-dessous, l'utilisateur doit, si nécessaire, interrompre l'utilisation et consulter un professionnel de santé.

Avant la première utilisation

- Faire valider l'adéquation du dispositif à la situation de l'utilisateur (indications, contre-indications, réglages, posture) par un professionnel de santé ou un technicien habilité.

Pendant l'utilisation — consulter un professionnel de santé en cas de :

- Douleur, gêne, rougeur, irritation ou lésion cutanée au niveau des zones d'appui (assise, dossier, repose-pieds) ;
- Apparition d'escarres ou de points de pression persistants ;
- Engourdissement, troubles de la circulation, gonflement des jambes ou des pieds ;
- Perte d'équilibre, de stabilité ou nouvelle difficulté à contrôler le dispositif ;
- Modification de l'état de santé (mobilité, poids, vigilance, capacités cognitives) susceptible d'affecter la sécurité d'utilisation ;
- Posture inadaptée ou inconfort lié à la position d'assise.

Repositionnement

- Il est recommandé de ne pas rester assis de manière prolongée sans repositionnement.
- En cas de doute sur l'aptitude à utiliser le dispositif en sécurité, demander l'avis d'un professionnel de santé avant de poursuivre l'utilisation.

II/ MISE EN SERVICE DU SCOOTER

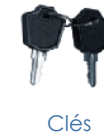


- Déballez le scooter des différents cartons et plastiques de protection
- Veillez à ce qu'aucune pièce ne reste au fond du plastique de protection avant de le jeter
- En vous référant à la partie dépliage du scooter, déployez-le
- Insérez la batterie

Lorsque le scooter est complètement ouvert et branché, veuillez suivre les instructions suivantes pour une première expérience réussie avec votre scooter.

- Chargez la batterie au maximum dès la première utilisation

CONTENU DU CARTON



Scooter ERGO SWIFTY



Chargeur



Accoudoirs



Clés Allen



IL EST IMPÉRATIF DE N'UTILISER QUE LE CHARGEUR DE BATTERIE LITHIUM FOURNI PAR ERGOCONCEPT. L'UTILISATION DE TOUT AUTRE CHARGEUR EST FORMELLEMENT INTERDITE.

III/ INSTALLATION ET CHARGEMENT DE LA BATTERIE

1. Retirer la batterie

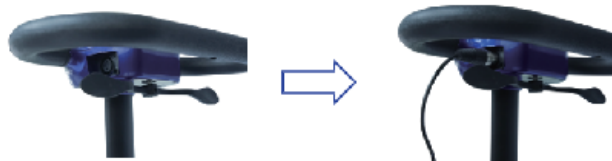


2. Mise en charge de la batterie



Batterie au lithium amovible, la batterie peut être rechargée en dehors du dispositif

Branchez le chargeur dans le port de charge pour recharger le scooter.



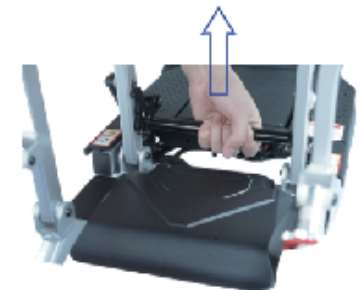
IV/ MÉTHODE D'OUVERTURE ET DE PLIAGE DU SCOOTER

1. PLIAGE du scooter



Ouvert

Plié



Saisissez la tige de pliage et tirez-la vers le haut pour plier le scooter

2. DEPLIAGE du scooter



ÉTAT PLIÉ

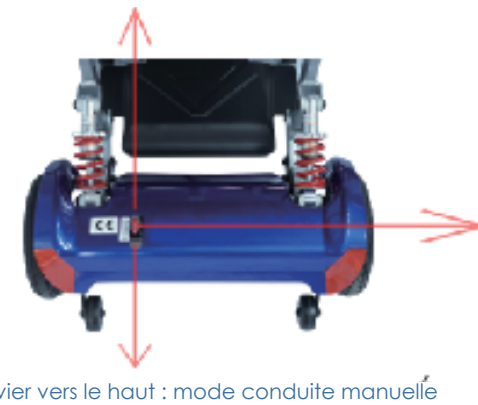


V/ DÉBRAYAGE DES MOTEURS

La poignée de débrayage se trouve à l'arrière gauche du scooter.

Lorsque la poignée est en position basse, le scooter se trouve en mode manuel et ne peut pas être démarré, mais il peut être déplacé manuellement. Il est nécessaire de pousser la poignée de frein vers le haut pour mettre le scooter en mode électrique.

Levier vers le haut : conduite électrique



Le châssis arrière est équipé d'amortisseurs.



VI/ RÉGLAGES DES COMPOSANTS

1. Accoudoirs réglables en largeur et en hauteur

EN HAUTEUR

- 
- 01 Angle par défaut de l'accoudoir.
- 02 Relevez les accoudoirs
- 03 Réglez la hauteur des vis de l'accoudoir pour en modifier l'angle.
- 04 Utilisez la clé incluse pour serrer les vis.
- 05 Réglez les accoudoirs à l'Angle approprié.
- 06 Verrouillez le support de l'accoudoir à l'aide des vis de la poignée

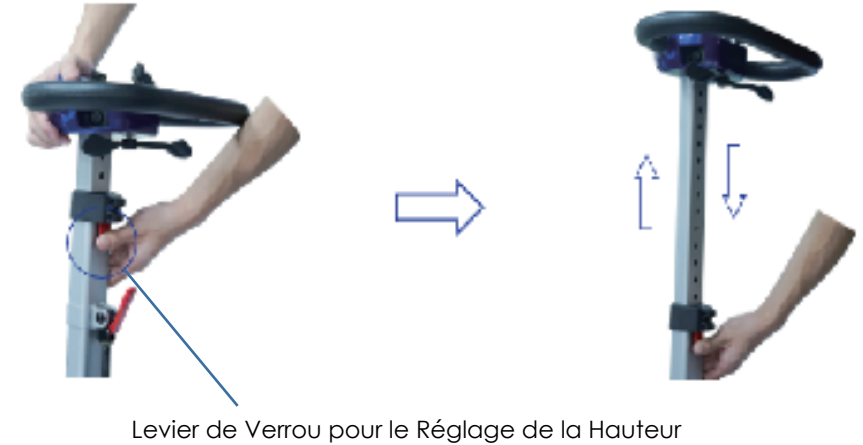


EN LARGEUR

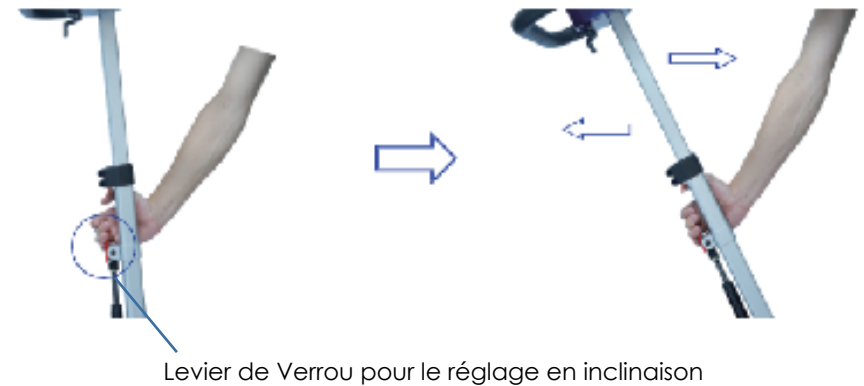


2. Réglage du guidon en hauteur et en inclinaison

EN HAUTEUR

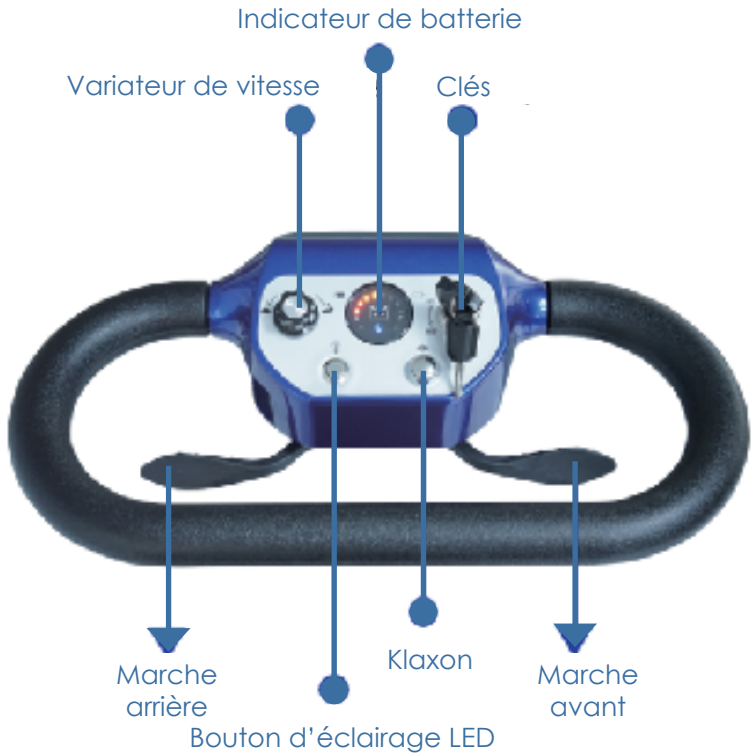


EN INCLINAISON



VI/ MANIPULATION DES COMMANDES DU GUIDON

Description Commandes Guidon



VII/ DÉPANNAGE DE BASE

1 Bip	La batterie doit être chargée ou il y a une mauvaise connexion. Vérifiez les connexions de la batterie, si elles sont bonnes, chargez la batterie.
2 Bips	Il y a une mauvaise connexion au moteur. Vérifier toutes les connexions entre le moteur et la commande.
3 Bips	Le moteur présente un court-circuit au niveau d'une connexion de la batterie. Veuillez contacter votre revendeur.
4 Bips	Pas utilisé.
5 Bips	Pas utilisé.
6 Bips	Le câble du chargeur n'est pas débranché.
7 Bips	Le levier de commande est hors service. Veuillez vérifier si le levier de commande est en position normale. Veillez à ne pas toucher le levier de commande avant de mettre l'appareil sous tension.
8 Bips	Un défaut de la commande est indiqué. Assurez-vous que toutes les connexions sont bien fixées.
9 Bips	La position de la poignée du frein manuel est incorrecte. Veuillez placer la poignée de frein en position haute.
10 Bips	La tension de la batterie est trop élevée et il faut appeler votre revendeur.



IL EST IMPÉRATIF DE N'UTILISER QUE LE CHARGEUR DE BATTERIE LITHIUM FOURNI PAR ERGOCONCEPT. L'UTILISATION DE TOUT AUTRE CHARGEUR EST FORMELLEMENT INTERDITE.

VIII/ MAINTENANCE ET TESTS

1 - L'utilisateur doit vérifier régulièrement les vis et écrous (tous les 6 mois). Si les assemblages semblent desserrés, veiller à les revisser solidement pour assurer une utilisation en toute sécurité.

2 - Vérifier la bonne fluidité de rotation des roues avant et arrière (désenclenchées).

3 - Vérifier que les pneus, accoudoirs et autres parties plastiques ne soient pas trop usés. Si c'est le cas alors changer-les.

4 - Vérifier que les branchements et connecteurs électriques ne soient pas oxydés, dans le cas contraire, il faut les remplacer.

5 S'assurer que les assemblages mécano-vissés soient fonctionnels, s'ils semblent trop lâches ou présentent un problème d'enclenchement ou de dés-enclenchement, remplacer les urgemment.

6 - Le remplacement des différents éléments doit être effectué par un réparateur professionnel, agréé par ErgoConcept ou le service de maintenance ErgoConcept. Ne pas les remplacer par vous-même.

IX/ CONSEILS GÉNÉRAUX DE SÉCURITÉ



POINT DE VIGILANCE

- L'utilisateur doit comprendre et connaître les spécificités et fonctionnalités du scooter et pratiquer un entraînement répété sur un sol plat et sécurisé avant une utilisation quotidienne.
- Durant la période de prise en main des fonctionnalités du scooter, l'utilisateur doit être accompagné par une personne compétente.
- Lors du pliage et dépliage, ne jamais introduire vos mains ou doigts dans le système de pliage du scooter.
- Il est interdit de stocker le scooter dans un environnement trop chaud ou trop froid au risque de raccourcir la durée de vie du scooter. Éviter de conserver la batterie dans un endroit trop chaud, au risque d'inflammation.
- Il y a des composants électroniques dans le joystick, éviter de presser sur les boutons lorsque ce dernier est éteint.



ATTENTION

- Lors de l'installation sur l'assise, ne jamais prendre appui directement sur le joystick mais utiliser l'accoudoir.
- Veiller à ne pas dégrader le câble électrique de la batterie lorsque vous le débranchez.
- L'utilisation du scooter est interdite en état d'ébriété.
- L'utilisateur doit comprendre et connaître les spécificités et fonctionnalités du scooter et pratiquer un entraînement répété sur un sol plat et sécurisé avant une utilisation quotidienne.
- Durant la période de prise en main des fonctionnalités du scooter, l'utilisateur doit être accompagné par une personne compétente.
- Lors du pliage et dépliage, ne jamais introduire vos mains ou doigts dans le système de pliage du scooter.
- Ce dispositif n'est pas habilité à être utilisé dans un véhicule à moteur.



ATTENTION



INTERDICTION



ACCOMPAGNEMENT

Traversée de chemin de fer :

Il est absolument interdit de traverser des chemins de fer sans être accompagné par une personne compétente. Le franchissement d'une marche trop élevée peut engendrer des accidents de basculement et provoquer des accidents corporels graves.

Circulation en pente :

Circuler sur une surface en pente supérieure à 12° (montée ou descente) peut engendrer des accidents de basculement et provoquer des accidents corporels graves.

Si la situation le nécessite, la présence d'un accompagnant compétent est obligatoire lors de la circulation sur des surfaces pentues.

Franchissement de marches :

Le franchissement d'une marche trop élevée peut engendrer des accidents de basculement et provoquer des dégâts corporels graves.

Si la situation le nécessite, la présence d'un accompagnant compétent est obligatoire lors du franchissement de marches.

Montée et descente de lit :

Des manœuvres inappropriées lorsque l'utilisateur accède ou sort de son lit peut provoquer des dégâts corporels graves.

Si la situation le nécessite, la présence d'un accompagnant compétent est obligatoire pour la montée et la descente du lit si la situation le nécessite.

Feux de circulation :

L'utilisateur du scooter doit accorder une attention particulière au délai de changement de couleur des feux de circulation. Le non-respect de ce point peut provoquer des accidents corporels graves.

Si la situation le nécessite, la présence d'un accompagnant compétent est obligatoire pour la traversée des passages piétons.

Dangers liés à l'utilisation de batteries non rechargées :

Une panne de batterie due à un défaut de rechargement peut se produire lorsque l'utilisateur traverse la rue et provoquer des accidents graves. Si la situation le nécessite, la présence d'un accompagnant compétent est obligatoire pour la traversée des passages piétons.



ATTENTION



INTERDICTION



ACCOMPAGNEMENT

Réparation

Il est interdit à l'utilisateur (ou toute personne non-autorisée) de réparer son scooter lui-même, cela peut causer des dommages définitifs sur le scooter et provoquer des dégâts corporels graves. Cela provoque également l'annulation de toutes formes de garantie constructeur. Le scooter doit obligatoirement être réparé par un réparateur professionnel agréé, ou le service de maintenance d'ERGOCONCEPT

Sécurité Enfants

Il est absolument interdit de laisser un enfant jouer avec le produit, cela peut causer des dommages définitifs sur le scooter et provoquer des dégâts corporels graves. Cela provoque également l'annulation de toutes formes de garantie constructeur.

Le scooter doit obligatoirement être rangé dans un endroit inaccessible pour un enfant. Il est indispensable de noter que le scooter, ne doit pas être utilisé comme siège-auto.

Manutention

Il est absolument interdit de saisir les batteries ou fourreaux de batteries pour soulever ou déplacer le scooter. Cela peut causer des dommages définitifs sur le scooter et provoquer des dégâts corporels graves.

Les personnes qui soulèvent ou déplacent le scooter doivent le saisir par le cadre.

Nettoyage

Projeter de l'eau directement sur le scooter électrique peut causer des dommages définitifs sur le scooter et provoquer des accidents corporels graves.

Essuyer le scooter avec un tissu propre et humide si nécessaire.

**AVERTISSEMENT**

- L'utilisateur doit faire preuve d'une capacité de discernement et de jugement nécessaire à l'utilisation du scooter en toute sécurité, ainsi qu'une aptitude à contrôler et maîtriser le scooter.
- L'utilisateur doit prendre connaissance de ce guide d'instructions AVANT toute utilisation et le conserver en cas de besoin.

**Influence du dispositif sur les équipements environnants**

Le dispositif émet des champs électromagnétiques lors de son fonctionnement. Dans certaines situations, ces émissions peuvent perturber le fonctionnement d'équipements électroniques situés à proximité.

Les équipements susceptibles d'être affectés comprennent notamment :

- Les systèmes d'alarme antivol des commerces ;
- Les portiques de détection électroniques ;
- Les portes automatiques ;
- Certains dispositifs de contrôle d'accès ou autres équipements électroniques sensibles.

Lors du passage à proximité de ces installations, il est recommandé de maintenir une vitesse modérée et de suivre les consignes de sécurité affichées.

Si vous constatez une réaction inhabituelle d'un équipement électronique, éloignez le dispositif de la zone concernée et informez le gestionnaire de l'installation si nécessaire.

Le dispositif est conçu conformément aux exigences de compatibilité électromagnétique en vigueur. Toutefois, dans certaines conditions particulières, des interactions avec des équipements électroniques sensibles peuvent se produire.

**Avertissement – Distance d'arrêt en pente ATTENTION**

La distance nécessaire pour arrêter complètement le dispositif peut être sensiblement plus importante lors d'un déplacement sur une pente que sur une surface plane.

En descente, l'effet de la gravité augmente la distance de freinage et peut réduire la capacité du dispositif à s'arrêter immédiatement après le relâchement de la commande de déplacement.

Afin de garantir votre sécurité :

- Adaptez toujours votre vitesse avant d'aborder une pente ;
- Anticipez une distance d'arrêt plus importante qu'en terrain plat ;
- Évitez les freinages brusques lorsque cela est possible ;
- Maintenez une distance de sécurité suffisante avec les personnes, les obstacles et les véhicules.

En cas de pente importante ou de conditions de faible adhérence (sol mouillé, gravillons, neige ou verglas), la distance d'arrêt peut encore augmenter. Faites preuve d'une vigilance accrue et réduisez votre vitesse en conséquence.

**Influence des champs électromagnétiques**

Le fonctionnement de votre dispositif peut être affecté par la présence de champs électromagnétiques puissants.

Certaines installations ou certains équipements électriques peuvent générer des champs électromagnétiques susceptibles de perturber temporairement les performances du dispositif. Ces perturbations peuvent notamment entraîner :

- Une modification involontaire de la vitesse ;
- Un arrêt ou un démarrage inattendu ;
- Un comportement inhabituel du système de commande ;
- Un fonctionnement irrégulier des composants électroniques.

Les sources potentielles de champs électromagnétiques comprennent notamment :

- Les générateurs électriques ;
- Les transformateurs et postes électriques de forte puissance ;
- Les lignes électriques à haute tension ;
- Les émetteurs radio ou radar de forte puissance ;
- Certains équipements industriels ou médicaux produisant de forts champs électromagnétiques.

Recommandations

Afin de limiter les risques de perturbation :

- Maintenez une distance de sécurité avec les installations produisant de forts champs électromagnétiques ;
- Si vous constatez un comportement anormal du dispositif, éloignez-vous immédiatement de la source suspectée lorsque cela peut être fait en toute sécurité ;
- Arrêtez le dispositif et redémarrez-le une fois éloigné de la zone concernée si le comportement anormal persiste ;
- Si le problème se reproduit ou si vous avez un doute sur le bon fonctionnement de votre dispositif, contactez votre revendeur ou le service après-vente agréé avant toute nouvelle utilisation.

Important: Les téléphones mobiles, smartphones et autres appareils électroniques de faible puissance utilisés dans des conditions normales ne provoquent généralement pas de perturbations significatives. Toutefois, il est recommandé d'éviter de placer des appareils émetteurs directement à proximité du boîtier de commande ou des composants électroniques du dispositif lorsqu'ils sont en fonctionnement.

X/ RÉUTILISATION, NETTOYAGE ET DÉSINFECTION

Ce dispositif est un dispositif réutilisable, pouvant être remis à disposition d'un nouvel utilisateur après retraitement par un professionnel habilité ou un revendeur de matériel médical.

Nettoyage et désinfection

- Nettoyer les surfaces accessibles (châssis, toiles d'assise et de dossier, accoudoirs, repose-pieds, poignées) à l'aide d'un chiffon doux humidifié et d'un détergent neutre, non abrasif et non corrosif. Proscrire solvants, eau sous pression et immersion.
- Désinfecter les zones en contact avec l'utilisateur avec un désinfectant de surface compatible matériel médical, en respectant son temps d'action.
- Ne jamais appliquer de produit directement sur les composants électroniques, la batterie ou les connecteurs. Sécher soigneusement avant remontage ou mise en charge.

Conditionnement

- Une fois le bon fonctionnement vérifié, replier le dispositif et le conditionner dans son emballage de transport d'origine ou un emballage équivalent protégeant les composants.
- La batterie lithium-ion (marchandise dangereuse de classe 9, UN3480/UN3481) doit être conditionnée et transportée conformément à l'accord ADR : emballage homologué, protection contre les courts-circuits et étiquetage réglementaire.

Vérifications avant remise en service

Contrôler le serrage des éléments de réglage et de fixation, l'état et l'autonomie de la batterie, ainsi que l'absence de jeu, de déformation ou d'usure du châssis et du mécanisme de pliage.

DURÉE DE VIE ATTENDUE DU DISPOSITIF

Durée de vie prévue : dans des conditions normales d'utilisation, d'entretien et de maintenance conformes aux recommandations figurant dans ce guide, la durée de vie attendue du dispositif est de 5 ans à compter de sa première mise en service.

Cette durée de vie est donnée à titre indicatif et peut varier en fonction de plusieurs facteurs, notamment :

- La fréquence et les conditions d'utilisation ;
- Le poids de l'utilisateur et des charges transportées ;
- L'environnement d'utilisation (intérieur, extérieur, humidité, poussière, etc.) ;
- Le respect des opérations d'entretien et de maintenance préventive ;
- Le remplacement des pièces d'usure conformément aux préconisations du fabricant.

Afin de garantir la sécurité et les performances du dispositif pendant toute sa durée de vie, il est recommandé de faire réaliser un contrôle technique périodique par un revendeur ou un centre de maintenance agréé ErgoConcept.

À l'issue de sa durée de vie attendue, le dispositif doit faire l'objet d'une évaluation par un professionnel qualifié avant toute poursuite de son utilisation.

XI/ RECYCLAGE ET FIN DE VIE DU DISPOSITIF

• Protection de l'environnement

Votre dispositif est composé de matériaux et de composants pouvant être recyclés ou valorisés. À la fin de sa durée de vie, il ne doit pas être éliminé avec les déchets ménagers.

Nous vous recommandons de confier votre dispositif à votre revendeur ou à un organisme spécialisé afin qu'il soit pris en charge dans une filière de traitement adaptée, conforme à la réglementation en vigueur.

• Recyclage des batteries

Les batteries équipant ce dispositif contiennent des substances qui nécessitent une collecte et un traitement spécifiques. Elles ne doivent en aucun cas être jetées avec les ordures ménagères, ni être incinérées.

ErgoConcept travaille avec un organisme agréé et certifié pour assurer la collecte, le transport et le recyclage des batteries dans le respect des exigences environnementales et réglementaires.

Lorsque les batteries arrivent en fin de vie, nous vous invitons à les rapporter à votre revendeur ou à un point de collecte agréé. Elles seront prises en charge par la filière de recyclage appropriée.

• Recyclage des autres composants

Les éléments métalliques, plastiques et électroniques du dispositif peuvent également être recyclés selon les filières de traitement adaptées.

En contribuant au recyclage de votre dispositif et de ses batteries, vous participez à la préservation des ressources naturelles et à la réduction de l'impact environnemental des déchets électriques et électroniques.

ErgoConcept est adhérent à un éco-organisme agréé pour la collecte et le recyclage des équipements électriques et électroniques ainsi que des batteries, garantissant une prise en charge conforme à la réglementation française et européenne.

ÉLIMINATION ET FIN DE VIE

(réf. Annexe I, 23.4 (v), règlement (UE) 2017/745)

En fin de vie, le dispositif ne doit pas être éliminé avec les déchets ménagers. Il s'agit d'un équipement électrique et électronique (DEEE) intégrant une batterie lithium-ion, soumis à des filières de collecte et de traitement spécifiques.

Batterie lithium-ion :

- Ne jamais jeter la batterie avec les ordures ménagères ni l'incinérer : risque d'incendie ou d'explosion.
- Ne pas ouvrir, percer, écraser ni court-circuiter la batterie ; protéger les bornes (ruban isolant) avant dépôt.
- Une batterie endommagée, gonflée ou présentant une fuite doit être manipulée avec précaution et déposée séparément dans une filière agréée.
- Déposer la batterie usagée dans un point de collecte agréé pour piles et accumulateurs, ou la remettre au revendeur ou au fabricant.



- Les batteries doivent être préservées de tout contact avec de l'eau, de l'humidité ou de la moisissure, cela peut causer des dysfonctionnements, des courts-circuits.
- Si un court-circuit se produit, cela peut provoquer un arc électrique susceptible de provoquer des brûlures ou un incendie.
- Les batteries doivent être préservées de tout contact avec du feu ou une forte source de chaleur, dans le cas contraire, cela peut provoquer une explosion ou un incendie.
- Il est interdit de démonter les batteries ou de leur infliger de violents impacts, cela peut provoquer une inflammation des batteries ou un incendie.
- Il est interdit d'exposer les batteries à un environnement trop chaud ou extrêmement froid, cela peut diminuer la performance des batteries ou les endommager.
- Il est très fortement déconseillé de laisser les batteries sur la plage arrière d'un véhicule, cela peut enflammer les batteries ou provoquer un incendie.
- Si les batteries deviennent chaudes, se déforment ou dégagent une odeur inhabituelle pendant l'utilisation ou le rechargement, vous devez impérativement et immédiatement cesser le chargement ou l'utilisation, dans le cas contraire, cela peut endommager les batteries ou les enflammer.
- En cas de fuite des batteries, elles doivent impérativement être tenues éloignées de toute source incandescente ou de chaleur, dans le cas contraire cela peut provoquer une inflammation des batteries ou une explosion.
- Ne jamais laisser un enfant manipuler ou jouer avec les batteries, et conserver les dans un endroit inaccessible pour les enfants.
- Le chargeur et les batteries ne doivent pas être couvertes par un tissu ou tout autre objet pendant le chargement. Ils doivent être disposés dans un endroit frais, sec et bien ventilé.
- Même inutilisées, les batteries Lithium Ion ont la particularité de se déchargées. Il ne faut donc pas les stocker pour de longues périodes peu chargées, cela provoquera une baisse des performances.
- En cas de non-utilisation de longue durée, les batteries doivent être pleinement rechargées.
- Elles doivent être rechargées au minimum une fois tous les trois mois, afin de préserver leur performance.
- Les batteries Lithium Ion sont recyclables. Lors du renouvellement des batteries, l'utilisateur remettra les batteries ErgoConcept usagées, afin de procéder au recyclage.

XII/ ENTRETIEN

Inspection et entretien ponctuels quotidiens

- L'utilisateur ou l'opérateur du scooter électrique est responsable du nettoyage, de l'inspection et de l'entretien ;
- L'entretien général du scooter électrique comprend : Nettoyer le scooter, vérifier les pneus, vérifier les batteries ;
- Notre suggestion : Le scooter électrique doit être contrôlé tous les 6 mois ;
- Lorsque le scooter électrique doit être nettoyé, le contrôleur supérieur doit être essuyé avec la serviette propre ;
- Vérifiez régulièrement (hebdomadairement ou mensuellement, selon la fréquence) les pièces de connexion (telles que les vis et les écrous) pour le desserrage, la chute et la corrosion, etc. ;
- Vérifiez régulièrement si les pièces pliantes sont coincées, tombent et autres conditions ;
- Vérifiez régulièrement les pneus pour le vieillissement et l'usure importante, etc. ;
- En cas de pluie ou de temps humide, le scooter électrique doit être essuyé autant que possible pour éviter la rouille due à l'humidité ;
- Les scooters électriques doivent essayer d'éviter l'exposition au soleil par temps chaud.

Méthode de nettoyage du produit

- Méthode de nettoyage du scooter électrique : Essuyez avec la serviette propre à l'intérieur du produit.

XIII/ GARANTIE ET SERVICE APRÈS-VENTE

Élément	Durée de garantie	Remarque
Châssis	2 ans	Dégâts non délibérés dans le respect du présent guide d'utilisation
Moteur	2 ans	Dégâts non délibérés dans le respect du présent guide d'utilisation
Batterie Lithium	2 ans	Dégâts non délibérés dans le respect du présent guide d'utilisation
Contrôleur	2 ans	Dégâts non délibérés dans le respect du présent guide d'utilisation
Câblage électrique	2 ans	Dégâts non délibérés dans le respect du présent guide d'utilisation

Pour faire valoir la garantie constructeur, il est indispensable de prendre contact avec votre revendeur qui assurera les échanges avec ErgoConcept.

Signalement des incidents graves

(réf. Annexe I, 23.4 (z), règlement (UE) 2017/745)

Tout incident grave survenu en lien avec ce dispositif doit faire l'objet d'une notification au fabricant et à l'autorité compétente de l'État membre dans lequel l'utilisateur et/ou le patient est établi.

Est considéré comme grave tout incident ayant entraîné, directement ou indirectement, le décès ou une dégradation grave de l'état de santé d'une personne, ou ayant été susceptible de le faire, ainsi que toute menace grave pour la santé publique.

Distributeur

ErgoConcept
35 rue du Petit Bois
69440 Mornant
Tél. : 04 77 40 09 97
contact@ergoconcept.net



Merci pour votre confiance

35 rue du petit bois
Bâtiment D
69440 Mornant
FRANCE

www.ergoconcept.net