

# ergoflix

Conforme  
Titre IV  
déc 2025

**La mobilité se plie à vos envies**

## Manuel d'utilisation ergoflix L-Back

Fauteuil roulant électrique pliable, avec  
dossier inclinable



# SOMMAIRE

<b>1. INFORMATIONS GÉNÉRALES</b>	<b>4</b>
1.1. Informations relatives à l'appareil	4
1.2. À propos du présent manuel d'utilisation	4
1.3. Avertissement	4
1.4. Instructions relatives à la manipulation	5
1.5. Public visé	5
1.6. Garantie	5
1.7. Durée de vie	5
1.8. Avis de droit d'auteur	5
1.9. Adresses	6
1.10. Symboles figurant sur la plaque signalétique du produit	6
<b>2. SECURITÉ</b>	<b>7</b>
2.1. Utilisation conforme aux prescriptions	7
2.2. Utilisation non conforme aux prescriptions	8
2.3. Dangers en cas d'utilisation en mode électrique	9
2.4. Danger en cas d'utilisation en mode manuel	12
2.5. Danger en cas d'utilisation à bord d'un véhicule	12
2.6. Dangers en présence de températures élevées	13
2.7. Dangers dus au rayonnement électromagnétique	13
2.8. Dangers pendant le transport et la préparation	14
2.9. Danger en présence d'une tension électrique	14
2.10. Dispositifs de sécurité	15
<b>3. CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES</b>	<b>16</b>
3.1. Dimensions et poids	16
<b>4. DESCRIPTION DU PRODUIT</b>	<b>19</b>
4.1. Contenu de la livraison	19
4.2. Vue d'ensemble	19
4.3. Batteries	22
4.4. Modes d'utilisation	22
<b>5. TRANSPORT DU FAUTEUIL ROULANT</b>	<b>24</b>
5.1. Chargement	24
5.2. Transport	25

<b>6. MISE EN SERVICE DU FAUTEUIL</b>	<b>27</b>
6.1. Préparation du fauteuil roulant	27
6.2. Montage du boîtier de commande	29
6.3. Réglage de l'inclinaison du dossier	30
6.4. Montage du kit d'éclairage en option	30
6.5. Chargement des batteries	31
6.6. Remplacement des batteries	34
<b>7. UTILISATION DU FAUTEUIL ROULANT</b>	<b>35</b>
7.1. Montée et descente du fauteuil roulant	35
7.2. Mise sous tension	36
7.3. Mise hors tension	36
7.4. Utilisation du fauteuil roulant en mode électrique	36
7.5. Utilisation du fauteuil roulant en mode manuel	41
7.6. Vérification du fauteuil roulant avant utilisation	42
7.7. Signalement des dysfonctionnements	43
<b>8. MAINTENANCE DU FAUTEUIL ROULANT</b>	<b>44</b>
8.1. Avant toute utilisation	44
8.2. Maintenance mensuelle	45
8.3. Maintenance trimestrielle	45
8.4. Maintenance semestrielle	46
8.5. Désinfection et nettoyage	46
<b>9. DÉMONTAGE ET MISE AU REBUT</b>	<b>47</b>
9.1. Consignes de sécurité	47
9.2. Professionnel spécialisé	47
9.3. Démontage	47
9.4. Mise au rebut	48
9.1. Remise en service	48
<b>10. CERTIFICAT DE GARANTIE</b>	<b>49</b>

Nous vous remercions de la confiance que vous avez accordée à notre société en achetant l'ergoflix **L-Back**. Le modèle ergoflix L-Back répond aux désirs de mobilité et d'indépendance de ses utilisateurs.

# 1. INFORMATIONS GÉNÉRALES

## 1.1. Informations relatives à l'appareil

Le fauteuil roulant électrique ergoflix L-Back permet aux personnes à mobilité réduite de se déplacer. L'appareil peut être manipulé manuellement ou électriquement et dispose d'un système de freinage magnétique. L'ergoflix l'ergoflix L-Back est adapté à vos besoins de mobilité, avec une autonomie de 24 km, pour le quotidien et les voyages.





## 1.2. À propos du présent manuel d'utilisation

Le présent manuel d'utilisation est d'une aide précieuse : il contient des informations importantes destinées aux personnes qui configurent, utilisent et entretiennent cet appareil. Son respect contribue à éviter les dangers, ainsi qu'à limiter les frais de réparation et les pannes.

## 1.3. Avertissement

Le présent manuel d'utilisation contient des remarques de différents niveaux signalées par des pictogrammes.


Ces avertissements sont classés comme suit :

	<b>DANGER</b>	Risque représentant une menace directe pour la vie et la santé (blessures graves ou décès).
	<b>AVERTISSEMENT</b>	Risque représentant une menace éventuelle pour la vie et la santé (blessures graves ou décès).
	<b>ATTENTION</b>	Situation potentiellement dangereuse (blessures légères ou dommages matériels).
	<b>REMARQUE</b>	Remarques qui doivent être obligatoirement prises en compte pour garantir des résultats optimaux et une utilisation sûre de l'appareil.

Pour les mises en garde, les conventions suivantes s'appliquent :

- **Indicateur** : Indique la gravité du danger.
- **Nature et source du danger** : Indique quel danger et où il peut se produire.
- **Conséquences en cas d'omission du danger** : Décrit la cause du danger ou des dommages et ses conséquences.
- **Évitement** : Explique comment éviter la survenue du danger.

Exemple de mise en garde :

	<b>AVERTISSEMENT</b>	<b>Risque de blessure en cas d'utilisation non conforme aux prescriptions.</b> Une utilisation non conforme peut présenter des risques pour les personnes et les biens.
---	----------------------	---

► Utilisez l'appareil uniquement dans le respect des prescriptions décrites ici.

## 1.4. Instructions relatives à la manipulation

Les instructions sont numérotées afin d'identifier l'ordre des différentes étapes. Les résultats sont présentés juste en dessous. Exemple :

Ceci est la première étape.

► Ceci est le résultat de la première étape.

Ceci est la deuxième étape.

► Ceci est le résultat de la deuxième étape.

## 1.5. Public visé

Le présent manuel d'utilisation s'adresse aux personnes qui utilisent le fauteuil roulant, ainsi qu'à celles qui accompagnent son utilisation :

- Utilisateurs
- Accompagnants
- Soignants

## 1.6. Garantie

Les conditions de garantie font partie intégrante des conditions générales de vente applicables propres à chaque pays. Pour connaître la garantie applicable aux différents composants, consultez la vue d'ensemble suivante :

- **Châssis : 3 ans**
- **Boîtier de commande (manette de commande) : 2 ans**
- **Moteur : 2 ans**
- **Batteries : 2 ans** (pour 80 % de la capacité nominale initiale au minimum et 500 procédures de charge).

## 1.7. Durée de vie

Pour ce produit, le fabricant table sur une durée de vie de cinq ans, à condition qu'il soit utilisé conformément aux prescriptions et que les consignes d'entretien et de maintenance soient respectées. La durée de vie du produit dépend de la fréquence d'utilisation, de l'environnement d'utilisation et de l'entretien. L'utilisation de pièces de rechange permet de prolonger la durée de vie du produit.

## 1.8. Avis de droit d'auteur

Il est interdit de reproduire ce document, même en partie. Le droit d'auteur et l'ensemble des droits afférents appartiennent à la société Nanjing Jin Bai He Medical Apparatus Co., Ltd. La traduction, la reproduction, le stockage et la diffusion, y compris la copie sur des supports de données électroniques et le stockage sur des médias

électroniques, sont interdits en l'absence d'autorisation écrite préalable. Aucune réclamation ne peut être formulée concernant les indications ou illustrations contenues dans le manuel. Sous réserve de modifications de la technique, de la forme et des caractéristiques. Nous nous dégageons de toute responsabilité en cas d'erreurs typographiques ou autres.

### 1.9. Adresses

Fabricant :  
Anhui JBH Medical Apparatus Co.,  
Ltd.  
No.116 Qicang Road, Mingguang,  
Chuzhou Anhui Province, Anhui,  
239400  
CHINA

Importateur et distributeur :  
Ergoflix Group GmbH  
Marktstr. 20  
46499 Hamminkeln  
GERMANY

TEL : +49 28 52 9 45 90-00  
FAX : +49 28 52 9 45 90-99



SUNGO Europe B.V. Fascinatio  
Boulevard 522, Unit 1.7, 2909VA  
Capelle aandes IJssel, The  
Netherlands

info@ergoflix.de  
www.ergoflix.de

### 1.10. Symboles figurant sur la plaque signalétique du produit



Ce produit n'est PAS homologué en tant que siège utilisable dans un véhicule motorisé.

**MD**

Produit médical



Fabricant

**SN**

Numéro de série



Représentant pour l'UE



Date de fabrication



Identifiant unique de l'appareil



#### REMARQUE

Pour signaler un incident, un dysfonctionnement, une réclamation ou pour commenter, vous pouvez contacter la société ergoflix France par téléphone ou par e-mail à l'adresse info@ergoflix.fr.

## 2. SECURITÉ

Le fauteuil ergoflix a été conçu et fabriqué en suivant toutes les lois et normes de sécurité. Il est à la pointe de la technologie au moment de sa première mise en service. Cependant, il existe toujours un risque de danger pour l'utilisateur, les autres, l'appareil et les objets environnants.

Le chapitre « Sécurité » doit toujours être respecté lors de l'utilisation de l'appareil. Lisez-le attentivement et assurez-vous d'avoir compris l'ensemble des consignes de sécurité. Dans le cas contraire, n'utilisez pas l'appareil.

---

### Utilisation de l'appareil en toute sécurité



#### REMARQUE

Pour assurer une utilisation sécurisée du fauteuil roulant, suivez les instructions de ce chapitre et des suivants. Le fabricant décline toute responsabilité en cas de blessures ou de dommages matériels résultant du non-respect de ces consignes.

---

### 2.1. Utilisation conforme aux prescriptions

Des dangers mécaniques et électriques surviennent lors de l'utilisation de l'appareil. Pour éviter les risques qui en résultent, l'appareil doit uniquement être utilisé conformément aux prescriptions.

Les modifications non autorisées peuvent avoir de graves conséquences en matière de sécurité et entraînent l'annulation de la conformité garantie par le fabricant.

#### **Le fauteuil roulant peut uniquement être utilisé comme suit :**

L'appareil doit uniquement être utilisé aux fins pour lesquelles il a été initialement conçu, à savoir le déplacement autonome ou accompagné de personnes en situation de déficience motrice ou de mobilité réduite pour des raisons de santé ou d'âge. Toutes les interventions sur l'appareil (préparation, mise en service, utilisation, maintenance, entretien) doivent uniquement être effectuées par des personnes qui ont lu le présent manuel.

#### **Utilisation**

Le fauteuil roulant doit uniquement être utilisé par des personnes qui ont lu le présent manuel. Ces personnes doivent être physiquement en mesure d'utiliser le fauteuil en toute sécurité (démarrage, changement de direction, freinage, etc.) et de respecter toutes les mises en garde figurant dans le présent manuel.

#### **Lieu d'utilisation**

Le fauteuil roulant doit exclusivement être utilisé sur terrain plat et praticable, en environnement sec, ainsi qu'à l'intérieur de bâtiments. L'ergoflix peut être utilisé

à l'extérieur sur les trottoirs. Veuillez respecter les dispositions légales du pays dans lequel vous utilisez le fauteuil roulant.

### **Dispositifs de sécurité**

L'utilisation du fauteuil roulant est uniquement autorisée à condition que les dispositifs de sécurité soient intacts. Tous les dispositifs de sécurité doivent être régulièrement inspectés afin de s'assurer de leur bon état et de leur bon fonctionnement. Après toute opération de maintenance et de réparation, les dispositifs de sécurité doivent être remis en place avant la remise en service de l'appareil.

### **Nettoyage, entretien, maintenance et réparation**

Les interventions générales de nettoyage, d'entretien et de maintenance du fauteuil roulant doivent être effectuées par des personnes qui ont lu le présent manuel. Les réparations doivent uniquement être effectuées par le personnel de service formé à cet effet ou par le service client du distributeur, dans la mesure où il ne s'agit pas du remplacement de composants. La réalisation de ces interventions est uniquement autorisée quand l'appareil est à l'arrêt. (Voir le chapitre 8 « Maintenance du fauteuil roulant »).

### **Le fauteuil roulant peut uniquement être utilisé comme suit :**

- Utilisation avec un boîtier de commande intact.
- Respect de l'ensemble des consignes du présent manuel, en particulier des consignes de sécurité.
- Réalisation d'opérations de maintenance et des réparations dans les délais prévus.
- Toute autre utilisation est considérée comme non conforme aux prescriptions.

Le fabricant et le distributeur se dégagent de toute responsabilité en cas de dommages découlant d'une utilisation non conforme.

## **2.2. Utilisation non conforme aux prescriptions**

Risque de blessures en cas d'utilisation non conforme aux prescriptions. En cas d'utilisation de l'appareil non conforme aux prescriptions, les personnes s'exposent à des dangers. L'appareil doit uniquement être utilisé conformément aux indications du chapitre 2.1. « Utilisation conforme aux prescriptions ».

Toute autre utilisation peut entraîner des dommages physiques et matériels et est donc interdite. Les utilisations suivantes sont notamment considérées comme non conformes aux prescriptions :

- Utilisation par des personnes non autorisées.
- Utilisation par des personnes malades, très fatiguées ou sous l'influence de substances ou de médicaments qui altèrent leur perception visuelle, leur coordination ou leur capacité de jugement.

- Utilisation avec une installation électrique défectueuse.
- Utilisation en cas de conditions météo dégradées ou par temps humide.
- Utilisation dans les piscines et les saunas.
- Nettoyage et entretien sous l'eau courante.
- Utilisation sur un terrain très inégal et difficilement praticable.
- Utilisation dans les escalators et les escaliers.
- Utilisation par des mineurs sans surveillance.
- Transport de plus d'une personne.
- Transport d'objets lourds (à l'exception des sacs contenant les effets personnels de l'utilisateur).
- Utilisation sur la voie publique allant à l'encontre du Code de la route.
- Franchissement d'obstacles ne respectant pas les informations fournies au chapitre 3.1.6 « Propriétés de conduite ».
- En raison de sa vitesse maximale de 6 km/h, il est déconseillé d'utiliser le fauteuil roulant sur la chaussée. Sur la voie publique, roulez au pas et respectez les lois locales.

## 2.3. Dangers en cas d'utilisation en mode électrique

Les chapitres suivants exposent et décrivent les dangers spécifiques pouvant survenir lorsque le fauteuil roulant est utilisé en mode électrique. Pour éviter ces dangers, veuillez respecter les consignes exposées dans les chapitres suivants.

### 2.3.1. Danger dû aux pièces mobiles

Pendant l'utilisation de l'appareil, des pièces mobiles peuvent causer de graves blessures. Veuillez respecter ces consignes :

- Ne touchez jamais les pièces mobiles pendant l'utilisation.
- Vérifiez régulièrement l'état et le bon fonctionnement des pièces mobiles.

### 2.3.2. Danger en cas d'utilisation sur la voie publique

Sur la voie publique, les utilisateurs de fauteuils roulants sont soumis aux mêmes règles et devoirs que les piétons.

Par conséquent, l'utilisation sur route n'est pas autorisée. Veuillez respecter les consignes suivantes :

- Le fauteuil roulant peut uniquement être utilisé sur les voies piétonnes.
- Veuillez respecter le Code de la route sur la voie publique.
- Assurez-vous que la profondeur de la sculpture des pneus soit suffisante (voir le chapitre 3 « Caractéristiques techniques »).

### **2.3.3. Danger en cas d'utilisation dans les transports publics**

Le fauteuil roulant peut être utilisé dans les transports publics. Pour éviter les dangers, veuillez respecter ces consignes :

- Demandez toujours l'aide des autres passagers lorsque vous empruntez les transports publics.
- Dans les transports publics, le fauteuil roulant peut exclusivement être utilisé pour entrer dans le véhicule et en sortir.
- Repliez le fauteuil roulant et rangez-le en toute sécurité lorsque vous le laissez dans un lieu public ou dans les transports publics.
- Assurez-vous que les freins sont enclenchés en cas d'utilisation dans les transports publics.

### **2.3.4. Utilisation dans les escaliers et les ascenseurs**

Pour l'utilisation dans les ascenseurs, les mêmes consignes s'appliquent qu'en cas d'utilisation dans les transports publics. Pour éviter tout danger en cas d'utilisation des escaliers, respectez les consignes suivantes :

- Le fauteuil roulant ne doit jamais être poussé ou soulevé dans un escalier.
- Le fauteuil roulant doit être replié avant d'emprunter les escaliers.

L'aide d'une tierce-personne est indispensable pour franchir un escalier.

### **2.3.5. Danger en cas de déplacement sur les terrains en pente**

Il existe un risque de basculement accru en cas d'utilisation du fauteuil roulant sur un terrain en forte pente ou sur une rampe. Pour éviter des blessures graves, veuillez respecter les consignes suivantes :

- N'utilisez pas de rampes sans protection latérale suffisante.
- Assurez-vous que la surface de la rampe est sèche et propre.
- Assurez-vous que la rampe est plus large que le fauteuil roulant.
- Amorcez les montées uniquement de face, parallèlement à la rampe.
- Faites preuve d'une grande prudence dans les montées.
- Évitez de vous déplacer sur les terrains en pente si le sol est recouvert de neige, de verglas, de gravier, de boue, de sable, de feuilles humides, etc. ou s'il est inégal.

### **2.3.6. Danger en cas de déplacement sur les surfaces meubles**

En cas de déplacement à vitesse réduite ou avec des batteries fortement déchargées, la puissance du fauteuil roulant est limitée sur certains types de surfaces tels que le gravier, le sable ou les moquettes épaisses.

Veillez respecter les consignes suivantes :

- Veillez à adapter en permanence la vitesse du fauteuil roulant à la surface.
- Assurez-vous que les batteries du fauteuil roulant sont suffisamment chargées.

### **2.3.7. Danger en cas d'utilisation dans l'obscurité**

Les déplacements en fauteuil roulant sur les voies piétonnes publiques sont uniquement autorisés à condition de respecter le Code de la route. Veillez respecter les consignes suivantes :

- Assurez-vous que le fauteuil roulant est équipé d'un éclairage en état de marche à l'avant et à l'arrière.
- Respectez la réglementation locale ou nationale en matière de circulation.
- Sur votre parcours, repérez les obstacles qui excèdent la hauteur maximale indiquée au chapitre 3.1.6 « Propriétés de conduite » en et évitez-les.
- Si vous utilisez le système d'éclairage optionnel, assurez-vous de toujours suivre les instructions du manuel d'utilisation.



### **DANGER Risque d'accident en cas de déplacement dans l'obscurité**

- Allumez toujours l'éclairage dans l'obscurité et lorsque la visibilité est mauvaise ! Gardez à l'esprit que lorsque l'éclairage est allumé, non seulement vous voyez mieux, mais les autres usagers de la route vous voient aussi mieux.
- N'allumez pas l'éclairage en vous déplaçant : arrêtez-vous pour cela.
- Avant chaque trajet avec l'éclairage allumé, vérifiez que le faisceau lumineux est correctement orienté. Il ne doit pas être réglé trop haut, sans quoi vous risquez d'aveugler les autres usagers de la route.

### **2.3.8. Risque de basculement**

Dans les virages, le centre de gravité de l'utilisateur se déplace, ce qui entraîne un risque accru de basculement. Pour éviter ce phénomène, veillez respecter les consignes suivantes :

- Soyez prudent sur les montées, rampes, pentes ou tout autre chemin incliné.
- Si le fauteuil roulant effectue un mouvement inattendu ou indésirable, relâchez immédiatement la manette de commande pour l'immobiliser.
- Utilisez uniquement des pentes respectant l'inclinaison maximale autorisée (voir le chapitre 3 « Caractéristiques techniques » à la page 14).
- Avant de monter ou descendre une pente, assurez-vous d'être assis bien droit.
- Dans les descentes, ne dépassez pas les 2/3 de la vitesse maximale.
- Évitez les freinages et accélérations brusques.
- Ne franchissez jamais d'obstacles dans une montée ou une descente.

- Évitez les transferts de centre de gravité pendant le déplacement.
- Évitez les changements de direction et les mouvements de manette de commande brusques.
- Franchissez toujours les ornières, les rails et autres obstacles similaires à angle droit (90°).



#### REMARQUE

**Bon à savoir :** Pour des raisons de sécurité, n'attachez pas d'objets lourds au dossier du fauteuil roulant, car cela pourrait le faire basculer.

### 2.3.9. Danger en cas de conduite inadaptée

Sur terrain humide et inégal, le fauteuil roulant peut dérapier et le temps de freinage augmente. Veuillez suivre ces consignes :

- Adaptez toujours la vitesse et la conduite aux conditions de circulation.
- À vitesse élevée, le risque de chute augmente.
- Respectez toujours la vitesse de sécurité maximale indiquée au chapitre 3 « Caractéristiques techniques ».

### 2.4. Danger en cas d'utilisation en mode manuel

Lorsque le fauteuil roulant est utilisé en mode manuel (poussé par un tiers), le moteur et les freins sont désactivés. Le guidage du fauteuil roulant est alors placé sous l'entière responsabilité de la personne qui le pousse. Pour éviter les collisions avec des personnes ou des objets, veuillez respecter les consignes suivantes :

- Assurez-vous que toutes les pièces du fauteuil roulant sont présentes, correctement fixées et en état de fonctionnement.
- Avant la première utilisation en mode manuel, familiarisez-vous avec le comportement du fauteuil roulant.
- Avant la première utilisation, entraînez-vous à pousser le fauteuil sur terrain plat et dégagé.
- Ne laissez pas le fauteuil sans surveillance sur une surface en pente.

### 2.5. Danger en cas d'utilisation à bord d'un véhicule

Utiliser le fauteuil roulant dans un véhicule peut entraîner des blessures graves voire mortelles. Suivez ces consignes :

- N'utilisez jamais le fauteuil roulant en tant que siège passager.
- Le fauteuil roulant doit exclusivement être transporté sans occupant et être correctement arrimé pendant le transport.

## 2.6. Dangers en présence de températures élevées

Dans le chapitre suivant, vous trouverez des informations sur les dangers provoqués par des surfaces chaudes.

Pour les éviter, veuillez respecter les consignes suivantes :

### **Batteries et moteur**

En cours de fonctionnement, les batteries et moteurs du fauteuil roulant peuvent chauffer. En cas de contact direct, il existe un risque de brûlure.

- Lors des opérations de maintenance et de dépannage, portez un équipement de protection adapté, tel que des gants de protection.
- Laissez les batteries et les moteurs refroidir avant de procéder à ces opérations.

### **Assise et accoudoirs**

Les rayons du soleil et la chaleur ambiante peuvent fortement faire chauffer la surface de l'assise et du dossier en particulier. En cas de contact direct de la peau avec ces surfaces, il existe un risque de blessures cutanées.

- Protégez l'appareil du rayonnement solaire important et des autres sources de chaleur.
- Laissez les surfaces du fauteuil roulant refroidir avant toute utilisation.
- Couvrez les surfaces chaudes en contact direct avec la peau lors de l'utilisation avec des couvertures ou autres.

## 2.7. Dangers dus au rayonnement électromagnétique

Les interférences électromagnétiques peuvent avoir une incidence négative sur le fonctionnement du fauteuil roulant. Pour les éviter, veuillez respecter les consignes présentées dans ce chapitre.

### **Influence directe des ondes radio**

Le fauteuil roulant est en grande partie insensible aux interférences survenant au quotidien, telles que les ondes radio, et a fait l'objet des tests de résistance appropriés. Le fabricant déclare avoir mesuré une capacité de résistance de 20 V/m lors d'un test d'interférence électromagnétique. S'agissant d'un appareil électrique, il n'est toutefois pas possible d'exclure entièrement toute influence négative due aux ondes radio.

Veillez à ce que le fauteuil roulant ne se situe pas à proximité immédiate des sources d'ondes radio suivantes :

- Téléphones portables
- Gros appareils médicaux
- Autres sources de rayonnement électromagnétique

### **Interactions avec les champs électromagnétiques**

Afin d'exclure toute interférence avec d'autres champs électromagnétiques, évitez dans la mesure du possible d'utiliser le fauteuil roulant à proximité immédiate des sources de rayonnement suivantes :

- Portes automatiques des magasins
- Systèmes d'alarme et de sécurité
- Commandes de portes de garage

Si des perturbations se produisent en lien avec les sources susmentionnées, veuillez en informer le distributeur de votre fauteuil roulant au plus vite.

- N'utilisez aucun émetteur portatif ou appareil de télécommunications (radios, téléphones portables, etc.) à proximité du fauteuil roulant.
- Eviter d'être près des antennes de radio, de télévision et de téléphonie mobile.
- En cas d'interférence électromagnétique, mettez l'appareil hors tension.



### REMARQUE

Vous pouvez faire part de tout incident, commentaire, réclamation ou dysfonctionnement indésirable à la société ergoflix France ou au siège social par téléphone ou par e-mail à l'adresse [info@ergoflix.fr](mailto:info@ergoflix.fr).

## 2.8. Dangers pendant le transport et la préparation

Lors du transport et de la préparation du fauteuil roulant, le poids et les pièces mobiles peuvent présenter un danger. Pour éviter tout risque, veuillez respecter les consignes présentées dans les chapitres suivants.

### 2.8.1. Danger en cas de transport inadapté

- Le fauteuil doit uniquement être transporté sans occupant. Les utilisateurs du fauteuil roulant sont uniquement protégés des dangers pouvant se produire à bord du véhicule lorsqu'ils sont assis sur les sièges du véhicule.
- Le fauteuil roulant doit uniquement être transporté dans des véhicules autorisés à cette fin.
- La ceinture abdominale et la sangle de jambes servent uniquement à maintenir l'utilisateur et n'offrent aucune protection en cas d'accident.

## 2.9. Danger en présence d'une tension électrique

Le fauteuil roulant fonctionne électriquement. Entrer en contact avec des composants sous tension ou des batteries peut occasionner des blessures graves, des brûlures, voire la mort.

Pour éviter ces dangers, veuillez respecter les consignes suivantes :

- Les interventions sur l'équipement électrique du fauteuil roulant doivent uniquement être réalisées par un professionnel qualifié ou par des personnes

ayant lu le présent manuel sous la surveillance d'un électricien qualifié, conformément aux réglementations en vigueur.

- Il est impératif d'utiliser uniquement des outils parfaitement fonctionnels et contrôlés pour les interventions sur l'installation électrique.
- Avant toute intervention sur le système électrique du fauteuil roulant, l'alimentation électrique doit être coupée.

## 2.10. Dispositifs de sécurité

Les dispositifs suivants font partie intégrante du concept de sécurité de l'appareil. Avant l'utilisation, familiarisez-vous avec leur emplacement et leur fonctionnement.

### 2.10.1. Frein moteur

Le frein moteur est activé lorsque le fauteuil roulant est utilisé en mode électrique. Il permet un freinage contrôlé pendant le déplacement et est piloté au moyen de la manette de commande.

### 2.10.2. Freins électromagnétiques

Les freins électromagnétiques du fauteuil roulant bloquent les roues motrices en cas de besoin. Ainsi, ils évitent tout mouvement involontaire du fauteuil roulant à l'arrêt, par exemple dans les transports publics, les véhicules, les ascenseurs ou sur terrain en pente. Ils sont situés sur les roues motrices et peuvent uniquement être activés lorsque le fauteuil est à l'arrêt.

### 2.10.3. Repose-pieds

Le repose-pieds empêche les pieds de l'utilisateur de toucher le sol lorsque le fauteuil se déplace, évitant ainsi les blessures et le freinage fortuit du fauteuil roulant.

- Le repose-pieds doit être entièrement déployé avant l'utilisation du fauteuil.
- Il ne doit pas être utilisé pour faciliter la montée ou la descente.

### 2.10.4. Ceinture abdominale

La ceinture abdominale permet de maintenir l'utilisateur sur l'assise du fauteuil roulant. Elle empêche l'utilisateur de glisser du siège lors du freinage. La ceinture peut être réglée en fonction de la corpulence de l'utilisateur.

### 3. CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Les tableaux suivants présentent les caractéristiques techniques de l'appareil.



#### AVERTISSEMENT

Dangers dus au non-respect des paramètres d'utilisation spécifiés.

En cas de non-respect des caractéristiques techniques spécifiées (valeurs minimales et maximales), les situations dangereuses suivantes peuvent se produire et mettre les personnes en danger. Pour éviter tout danger, veuillez respecter les consignes suivantes :

- L'appareil doit uniquement être utilisé avec les paramètres ci-dessous.
- L'utilisateur doit veiller à ce que les paramètres d'utilisation des équipements électriques soient respectés de manière durable et suffisante pour éviter les accidents.

#### 3.1. Dimensions et poids

<b>Dimensions (environ)</b>	<b>déplié</b>	<b>plié</b>
Longueur	995 mm	350 mm
Largeur	640 mm	640 mm
Hauteur	935 mm	780 mm
<b>Dimensions de l'assise (environ)</b>	<b>avant</b>	
Largeur d'assise	350 ou 400 ou 420 ou 440 mm	
Largeur entre-accoudoirs (évolutif par extensions d'accoudoirs)	450 ou 560 mm	
Profondeur	420 mm	
Hauteur	490 mm	
Hauteur du dossier	480 mm	
<b>Poids</b>	<b>sans batteries</b>	<b>avec batteries</b>
Kilogrammes	25 kg	28 kg
<b>Charge</b>	<b>Maximale</b>	
Kilogrammes	160 kg	

### 3.1.1. Dossier inclinable

Type d'inclinaison	Dossier inclinable à vérin à gaz
Degré d'inclinaison	Entre 10° et 30° par rapport au sol

### 3.1.2. Moteurs

Type	Moteur à courant continu sans balai
Nombre	2
Puissance nominale	250 W
Tension d'alimentation	24 V CC
Système de freinage	Frein magnétique
Système de contrôle	VR2

### 3.1.3. Batteries

Type	Batteries ion-lithium
Nombre	1 ou 2
Capacité	6 AH
Tension en sortie	24 V CC
Durée de chargement	2 à 3 heures par batterie

### 3.1.4. Unité de commande

Type	Norme européenne, 2-core
Tension en entrée	100–240 V CA, 50/60 Hz

### 3.1.5. Roues avant

Type	Pneus en caoutchouc
Nombre	2
Dimensions	203 x 45 mm
Matière	Polyuréthane (PU)

### 3.1.6. Roues arrière

Type	Pneus en caoutchouc
Nombre	2
Dimensions	320 x 57 mm
Matière	Polyuréthane (PU)

### 3.1.7. Propriété de conduite

Pente maximale	14%
Autonomie maximale	12 km par batterie
Vitesse maximale	6 km/h
Rayon de braquage	835 mm
Hauteur maximale des obstacles	40 mm

### 3.1.8. Classe d'usage (norme NF EN 12184)

Classe	A
--------	---

## 4. DESCRIPTION DU PRODUIT

Le chapitre suivant contient des informations sur le fonctionnement et la préparation du fauteuil roulant.

### 4.1. Contenu de la livraison

L'appareil est livré avec les accessoires suivants :

- Ceinture abdominale
- Coussin d'assise
- Coussin de dossier
- Sangle appui-mollets
- Chargeur avec adaptateur
- Outil de montage

### 4.2. Vue d'ensemble

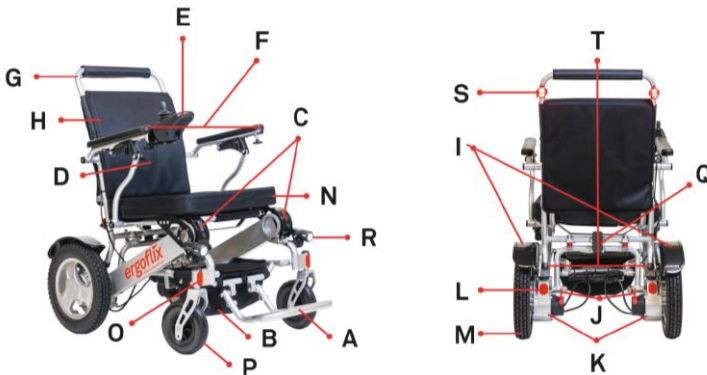


Illustration 1 : vue d'ensemble du fauteuil roulant ergoflix L-Back

<b>A</b> Repose-pieds	<b>H</b> Dossier	<b>N</b> Coussin d'assise
<b>B</b> Pochette de rangement	<b>I</b> Garde-boue	<b>O</b> Réflecteur avant
<b>C</b> Batteries	<b>J</b> Freins électromagnétiques	<b>P</b> Roue avant
<b>D</b> Câble de connexion	<b>K</b> Moteurs	<b>Q</b> Système de verrouillage
<b>E</b> Boîtier de commande	<b>L</b> Réflecteur arrière	<b>R</b> Éclairage avant (en option)
<b>F</b> Accoudoirs	<b>M</b> Roue arrière	<b>S</b> Éclairage arrière (en option)
<b>G</b> Poignée		<b>T</b> Pieds de maintien

## Repose-pieds

Le repose-pieds permet de maintenir les pieds de l'utilisateur. Il stabilise la position assise et évite que les pieds touchent le sol pendant le déplacement du fauteuil. Lorsque le fauteuil roulant doit être replié, le repose-pieds est rabattu vers le haut.

### 4.2.1. Sangle appui-mollets

La sangle appui-mollets est fournie de série avec votre fauteuil roulant et se trouve dans le sac d'accessoires.

### 4.2.2. Ceinture abdominale

La ceinture abdominale permet de maintenir l'utilisateur sur l'assise du fauteuil roulant. Elle empêche l'utilisateur de glisser en cas de freinage brusque ou sur les terrains en pente.



#### REMARQUE

#### Ajustement de la ceinture abdominale

La ceinture abdominale peut être ajustée en fonction de la corpulence de l'utilisateur. Pour en savoir plus, reportez-vous au chapitre « Ajustement de la ceinture abdominale ».

---

### 4.2.3. Pochette de rangement

La pochette de rangement se trouvant sous l'assise permet de stocker le chargeur et les accessoires.

### 4.2.4. Accoudoirs

Les accoudoirs permettent de stabiliser l'utilisateur et disposent en outre d'un support de fixation pour le boîtier de commande. Les deux accoudoirs peuvent être relevés pour permettre à l'utilisateur de s'installer par le côté.

### 4.2.5. Dossier inclinable

Le dossier est équipé de bandes auto-agrippantes pour ajuster l'assise et d'une poignée rembourrée qui permet de pousser le fauteuil roulant. Le dossier se rabat pour permettre le pliage du fauteuil roulant.

Le fauteuil est équipé d'un vérin à gaz qui permet l'inclinaison du dossier jusqu'à 30° par rapport au sol.

#### 4.2.6. Boîtier de commande

Le boîtier de commande permet de piloter le fauteuil roulant et peut être monté sur les deux accoudoirs. Il est composé de touches de fonction et d'une manette de commande.

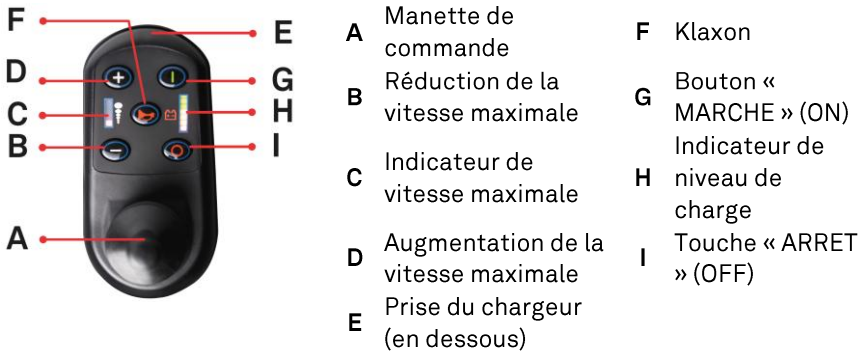
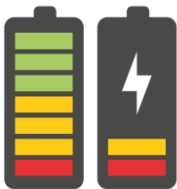


Illustration 2 : vue d'ensemble du boîtier de commande

#### Indicateur de niveau de charge



L'indicateur de batterie est composé de plusieurs LED. Il informe sur le niveau de charge actuel des batteries :

**À gauche :** Illustration de l'indicateur de niveau de charge sur le boîtier de commande.

**À droite :** Illustration de l'indicateur du niveau de charge sur la batterie.

**Notre recommandation :** Il est recommandé de recharger les batteries lorsque l'indicateur de niveau de charge montre uniquement 2 à 3 LED allumées.



#### Signification des LED



#### REMARQUE

Veillez noter que pendant la recharge, les LED d'affichage du niveau de charge s'allument en plusieurs couleurs comme sur l'illustration ci-dessus.

## Indicateur de vitesse



L'indicateur de vitesse maximale, composé de 5 LED, affichent la vitesse maximale configurée. Également, si cet indicateur se met à clignoter, ceci indique une erreur survenant sur le fauteuil roulant. Chaque LED précise un type d'erreur.



### REMARQUE

#### Messages d'erreur

Pour en savoir plus sur les messages d'erreur, reportez-vous au chapitre 7.7 « Messages d'erreur ».

## Boîtier de commande

Le boîtier de commande permet de modifier la trajectoire et la vitesse du fauteuil.

### 4.3. Batteries

Les batteries du fauteuil roulant sont insérées dans des logements spécifiques sur le côté du châssis du fauteuil roulant. Elles ne nécessitent aucune maintenance et peuvent être rechargées à l'aide du chargeur fourni. Pour cela, le chargeur peut être raccordé au boîtier de commande ou aux prises de rechargement des batteries.



Illustration 3 : Logements des batteries de l'ergoflix



### REMARQUE

#### Rechargement des batteries

Pour obtenir les consignes de rechargement des batteries, reportez-vous au chapitre 6.5 « Chargement des batteries ».

Chaque logement peut contenir une batterie fonctionnelle.

### 4.4. Modes d'utilisation

Le fauteuil roulant peut être utilisé en mode manuel ou électrique. Le paragraphe suivant contient des informations sur les deux modes d'utilisation du fauteuil roulant.

#### 4.4.1. Mode électrique

En mode électrique, les freins électromagnétiques sont activés et le fauteuil roulant peut uniquement être manipulé par les moteurs électriques. L'accélération et le freinage sont pilotés via la manette de commande.



#### REMARQUE

##### Utilisation en mode électrique

Pour obtenir les instructions d'utilisation, reportez-vous au chapitre 7.4 : « Utilisation du fauteuil roulant en mode électrique ».

#### 4.4.2. Mode manuel

En mode manuel, les freins électromagnétiques sont désactivés et le fauteuil roulant est poussé par une tierce-personne.



#### REMARQUE

##### Utilisation en mode manuel

Pour obtenir les instructions d'utilisation, reportez-vous au chapitre 7.5 : « Utilisation du fauteuil roulant en mode manuel ».

#### INFORMATION IMPORTANTE :

Conformément à l'ordonnance (UE) 2017/745 relative aux produits médicaux, tout incident grave survenant avec ce produit doit être signalé au fabricant et/ou à l'importateur (voir le chapitre 1.9 « Adresses »), ainsi qu'aux autorités compétentes de l'État-membre dans lequel l'utilisateur et/ou le patient est domicilié. Le terme « incident grave » désigne un événement qui a eu ou aurait pu avoir, directement ou indirectement, l'une des conséquences suivantes :

- a) Décès d'un patient, d'un utilisateur ou d'une autre personne ;
- b) Dégradation grave, temporaire ou permanente, de l'état de santé d'un patient, d'un utilisateur ou d'une autre personne ;
- c) Grave danger pour la santé publique.

## 5. TRANSPORT DU FAUTEUIL ROULANT

Le fauteuil roulant peut être chargé et transporté déplié ou replié. À cette fin, veuillez respecter les consignes présentées dans ce chapitre.

### 5.1. Chargement

Le fauteuil roulant peut être chargé dans un véhicule à l'aide de rampes ou d'une plate-forme élévatrice afin d'être transporté.

À cette fin, veuillez respecter les consignes suivantes :



#### **ATTENTION**      **Risque de blessures dû au poids**

Lors du chargement du fauteuil roulant, il existe un risque de basculement et de chute de l'appareil.

Pour éviter ce phénomène, veuillez respecter les consignes suivantes :

- Si possible, chargez toujours le fauteuil roulant replié avec l'aide d'une personne.
  - Chargez le fauteuil déplié uniquement à l'aide d'une rampe ou d'une plate-forme élévatrice.
  - Utilisez uniquement une rampe ou une plate-forme élévatrice dont la capacité de charge est suffisante.
  - Chargez le fauteuil roulant à l'aide d'une rampe seulement si vous maîtrisez la manipulation du fauteuil.
- 



#### **ATTENTION**      **Risque de blessures dû des pièces mobiles**

En cas de chargement du fauteuil roulant sans rampe ni plate-forme élévatrice, les pièces mobiles de l'appareil peuvent présenter un danger.

Pour éviter ce phénomène, veuillez respecter les consignes suivantes :

Pour éviter ce phénomène, veuillez respecter les consignes suivantes :

- Activez les freins électromagnétiques.
  - Avant le chargement, retirez les pièces mobiles (telles que le boîtier de commande) et rangez-les dans la pochette de transport sous l'assise.
  - Assurez-vous que le fauteuil roulant est entièrement immobilisé en position dépliée ou repliée (voir le chapitre 7 « Utilisation du fauteuil roulant »).
  - Tenez le fauteuil roulant uniquement par les parties fixes du châssis.
-

**REMARQUE****Dimensions et poids**

Vous trouverez les informations relatives aux dimensions et au poids au chapitre 3.1 « Dimensions et poids »

Lors du chargement, veuillez tenir compte des remarques suivantes :

- Avant le chargement, stationnez le véhicule de transport sur une surface dure et veillez à ce qu'il ne puisse pas se déplacer seul.
- Positionnez les rampes au sol de sorte qu'elles ne puissent pas glisser.
- Vérifiez que les rampes et plates-formes élévatrices sont propres et intactes.
- Montez le fauteuil sur la rampe à la vitesse la plus basse possible.
- Vérifiez que la rampe est bien plus large que le fauteuil roulant.
- Montez sur la rampe sans vous arrêter pour éviter que le fauteuil reparte en arrière.
- Veillez à conserver un espace suffisant à l'arrière afin que le fauteuil roulant puisse reculer légèrement en cas d'arrêt de sa progression.
- Si vous chargez le fauteuil roulant sans dispositif d'aide, dans la mesure du possible, hissez-le toujours dans le véhicule avec l'aide d'une tierce-personne. Pour cela, tenez-le uniquement par les éléments fixes du châssis. Vous pouvez également utiliser la rampe télescopique ergoflix pour un chargement manuel.

## 5.2. Transport

### 5.2.1. Transport en voiture

**DANGER**

**Risque de blessures en cas d'utilisation en tant que siège passager**

Le fauteuil roulant ne doit pas être utilisé comme siège dans les véhicules motorisés. Sinon, l'utilisateur s'expose à des blessures graves, voire mortelles.

- Transportez le fauteuil roulant uniquement sans occupant.
- Transportez le fauteuil roulant uniquement dans le coffre ou l'espace de chargement du véhicule de transport.



## **AVERTISSEMENT** Risque de blessures dû au poids

Si le fauteuil n'est pas correctement arrimé dans le véhicule pendant le transport, les passagers s'exposent à de graves blessures en cas de collision ou de freinage brusque.

Pour éviter ce phénomène, veuillez respecter les consignes suivantes :

- Immobilisez le fauteuil roulant à l'aide de sangles appropriées, de tendeurs ou de crochets afin qu'il ne glisse pas pendant le transport.
- Pour attacher le fauteuil roulant et les passagers du véhicule, n'utilisez jamais la même ceinture de sécurité.
- Attachez le fauteuil roulant uniquement aux éléments fixes du châssis.
- Activez les freins électromagnétiques lors du transport debout du fauteuil.



## **REMARQUE** Dimensions et poids

Vous trouverez ces informations au chapitre 3.1 « Dimensions et poids »

Pendant le transport à bord d'un véhicule, veuillez tenir compte de ces remarques :

- Avant le transport, retirez le boîtier de commande et glissez-le dans la pochette de rangement (sous l'assise).
- Pendant le transport, ne posez pas d'objets sur le fauteuil roulant.
- Dans la mesure du possible, soulevez toujours le fauteuil roulant dans le véhicule avec l'aide d'une personne. Pour cela, tenez-le uniquement par les éléments fixes du châssis.

### **5.2.2. Transport en avion**

Le fauteuil roulant peut être transporté pendant les voyages en avion. Dans ce cas, veuillez tenir compte des remarques suivantes :

- L'autorisation de la compagnie aérienne est obligatoire. Envoyez la fiche de sécurité des batteries à la compagnie au préalable. Téléchargez-la sur notre site [ergoflix.fr](http://ergoflix.fr), page « Portail de téléchargement ».
- Le fauteuil roulant peut uniquement être transporté plié.
- Pour le transport, la batterie doit être maximum à 30% de sa charge totale.
- Les batteries doivent être retirées de leurs logements (voir le chapitre 6.5 « Remplacement des batteries »).
- Les batteries doivent être protégées contre les courts-circuits (par exemple en collant un adhésif sur les pôles).
- Les batteries retirées doivent être transportées dans un emballage stable.

## 6. MISE EN SERVICE DU FAUTEUIL

Ce chapitre contient les informations sur la mise en service du fauteuil roulant.



### **AVERTISSEMENT** Danger en cas de mise en service incorrecte

Le fauteuil roulant électrique doit uniquement être mis en service et utilisé dans le respect des spécifications applicables. En cas de non-respect de ces spécifications, l'appareil risque de se comporter de manière incorrecte, ce qui peut entraîner des blessures graves et mortelles, ainsi que des dommages matériels. Pour éviter cela, veuillez respecter les consignes suivantes :

- Les performances peuvent uniquement être modifiées par le fabricant ou des personnes habilitées et formées.
- Après la mise en service de l'appareil, vérifiez que le fonctionnement est conforme aux spécifications indiquées.
- Dans le cas contraire, mettez immédiatement l'appareil hors tension et contactez le distributeur (voir le chapitre 1.9 « Adresses »).



### **ATTENTION** Vérification de l'appareil avant la mise en service

Veuillez tenir compte de la consigne suivante avant la mise en service du fauteuil roulant :

- Vérifiez sur le fauteuil roulant que toutes les pièces sont correctement fixées et raccordées.

### 6.1. Préparation du fauteuil roulant

À l'exception du boîtier de commande, le fauteuil roulant est livré entièrement assemblé et replié. Veuillez respecter les consignes suivantes lors de la première mise en route du fauteuil roulant.



### **ATTENTION** Risque de blessures dû au poids

Le fauteuil roulant pèse 28,5 kg avec les batteries. Le pliage ou dépliage peut causer des blessures en cas d'inattention. Suivez ces consignes pour éviter ce risque :

- Assurez-vous avant le pliage ou le dépliage que toutes les pièces du fauteuil roulant sont bien vissées.
- Dans la mesure du possible, pliez ou dépliez le fauteuil roulant à l'aide d'une tierce-personne.



## **ATTENTION** Risque de blessures par coincement ou pincement

Les pièces mobiles présentent un risque de pincements lors du pliage ou du dépliage du fauteuil roulant. Veuillez respecter les consignes suivantes :

- Tenez le fauteuil roulant uniquement par les parties fixes du châssis.
- Ne tenez pas le fauteuil roulant au niveau des éléments de jonction des parties mobiles, tels que les charnières.
- Évitez les mouvements brusques.
- Faites preuve de prudence.

### **6.1.1. Déballage**

Le fauteuil roulant est livré plié dans un carton de transport, protégé par des protections en mousse et isolé dans un film en plastique.

Pour déballer le fauteuil roulant, procédez comme suit :

- À l'aide d'un couteau, découpez délicatement les rubans adhésifs sur le dessus du carton.
- Ouvrez le carton et enlevez la partie supérieure en mousse.
- Posez le carton au sol, et allongez-le sur le côté.
- Retirez délicatement le fauteuil roulant de la protection en mousse.
- Ensuite, retirez le film de protection avec soin.

► Le fauteuil roulant est prêt à être installé.

### **6.1.2. Pliage et dépliage**

Pour déplier le fauteuil roulant, procédez comme suit :

- Redressez le fauteuil roulant afin qu'il tienne debout sur les roues arrière et les pieds de maintien.
- Maintenez le fauteuil roulant par le dossier et le repose-pieds.
- Tirez des deux mains en sens opposés jusqu'à ce que le fauteuil soit entièrement déplié et verrouillé.

► Le fauteuil roulant est déplié.

- Placez le coussin d'assise sur le cadre d'assise.
- Placez le coussin de dossier sur le dossier et passez la ceinture abdominale à travers les fentes du dossier à hauteur des accoudoirs.
- Montez le boîtier de commande en suivant les instructions du chapitre 6.2 « Montage du boîtier de commande ».

► Le fauteuil roulant est déplié et prêt à l'emploi.

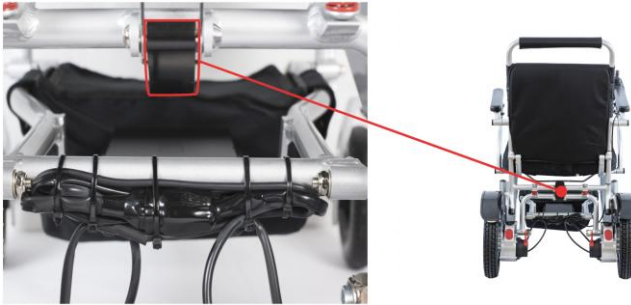


Illustration 4 : Système de verrouillage

## 6.2. Montage du boîtier de commande



### REMARQUE

#### Pièces fragiles

Lorsque vous raccordez le boîtier de commande au fauteuil roulant, faites preuve de délicatesse. La prise est composée de pièces fragiles et peut facilement être endommagée.

Pour monter le boîtier de commande, procédez comme suit :

- Insérez la tige de support du boîtier de commande dans le support tube sous l'accoudoir.
- Serrez la molette de serrage située sous l'accoudoir dans le sens horaire afin que le boîtier de commande ne présente plus de jeu.
- Raccordez la prise male du câble du boîtier de commande à celle femelle se trouvant sur le fauteuil roulant.
- Tournez la bague de serrage dans le sens horaire jusqu'à ce qu'elle soit totalement bloquée.

► Le boîtier de commande est monté et prêt à l'emploi.



Illustration 5 : molette de serrage et branchement du boîtier de commande

## 6.3. Réglage de l'inclinaison du dossier

### 6.3.1. Incliner le dossier

Pour incliner le dossier, vous pouvez procéder comme suit, en restant assis :

- Tirez vers le haut le levier manuel situé sous votre dossier (à droite ou à gauche, en fonction de votre modèle).
- Relâchez le levier lorsque vous avez atteint l'angle souhaité du dossier.
- Le réglage de l'angle du dossier est terminé.



Illustration 6 : Le système d'inclinaison

### 6.3.2. Retourner à la position initiale

Pour remonter le dossier et revenir à la position initiale, vous pouvez procéder comme suit, toujours en restant assis :

- Tirez le levier du vérin à gaz vers le haut.
- Continuez à appuyer sur le levier jusqu'à ce que le dossier revienne automatiquement à son angle d'origine.
- Le retour de l'angle du dossier à sa position d'origine est terminé.



Illustration 7 : remonter le dossier incliné

## 6.4. Montage du kit d'éclairage en option

Pour monter le kit d'éclairage, procédez comme suit :

- Fixez l'éclairage avant sur les supports déjà prémontés.

Ce faisant, entourez le support avec la languette en caoutchouc de l'éclairage avant. Veuillez noter que les supports sont uniquement prémontés si vous avez commandé votre fauteuil roulant ergoflix avec le kit d'éclairage en option.

- Fixez l'éclairage avant de sorte qu'il ne glisse pas et ne se desserre pas.
- Fixez l'éclairage arrière sur le montant du dossier (voir l'illustration).

► Le kit d'éclairage est désormais monté et prêt à l'emploi.



## REMARQUE

### Réglage de l'éclairage

Lorsque vous réglez le faisceau du projecteur, veillez à ce que ce dernier ne soit pas trop haut, sans quoi il pourrait aveugler les autres usagers de la route.

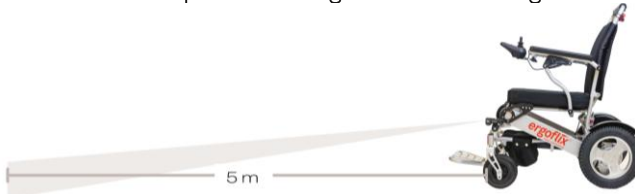


Illustration 8 : Le système d'éclairage

## 6.5. Chargement des batteries



### DANGER Danger dû à l'utilisation de chargeurs inappropriés

Le chargeur fourni a été spécialement conçu pour ce fauteuil roulant. L'utilisation d'autres chargeurs peut provoquer des blessures en raison d'un court-circuit et endommager les batteries. Veuillez respecter les consignes suivantes :

- 
- Utilisez exclusivement le chargeur fourni par ergoflix.
  - Ne laissez pas les batteries et le chargeur sans surveillance pendant le chargement.
  - Avant le chargement, vérifiez que le chargeur et le câble de l'adaptateur sont intacts.
  - Le chargeur peut chauffer pendant la procédure de chargement. Gardez le chargeur à distance des matières inflammables.
  - Chargez uniquement les batteries dans un lieu sec ne présentant pas de risque d'incendie.



### **DANGER** Risque d'incendie et de choc électrique !

Si vous utilisez incorrectement le chargeur ou chargez les batteries avec un autre appareil, il existe un risque d'incendie ou vous risquez de subir un choc électrique.

- N'utilisez pas de batteries dont l'enveloppe est endommagée, car le risque d'incendie est accru !



### **DANGER** Danger en cas de manipulation inappropriée des batteries

À la sortie de l'usine, les batteries se trouvent dans les logements prévus à cet effet dans le châssis du fauteuil roulant. L'endommagement ou la modification des batteries peut provoquer des dommages corporels. Veuillez respecter les consignes suivantes :

- Utilisez exclusivement les batteries prévues pour le fauteuil roulant.
- N'utilisez pas de matériaux conducteurs pour relier les pôles des batteries.
- N'exposez pas les batteries à une chaleur élevée ni près d'une flamme.
- Évitez tout contact avec des matières inflammables.
- Avant utilisation, vérifiez que les batteries ne présentent aucun dommage. En cas de dommage, ne les utilisez plus.
- Ne faites subir aucun choc mécanique aux batteries.

Pour charger les batteries, procédez comme suit :

- Connectez le chargeur à l'adaptateur de charge si vous souhaitez charger une seule batterie.
  - Raccordez la prise du chargeur soit au boîtier de commande du fauteuil roulant ou bien à l'une des batteries à l'aide de l'adaptateur.
  - Branchez le chargeur sur l'alimentation électrique.
- L'indicateur de batterie situé sur le chargeur s'allume en rouge et le chargement des batteries commence.
- Débranchez le chargeur dès que l'indicateur de batterie passe au vert.
- Les batteries sont entièrement chargées.



Illustration 11: les prises de charge



## REMARQUE

### Bon à savoir :

En relevant l'accoudoir, vous pouvez brancher plus facilement le chargeur au boîtier de commande.

## Durée de chargement

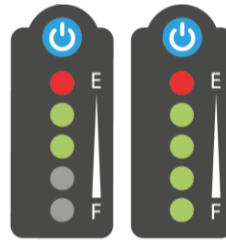
Chargement via le boîtier de commande



70 %  
5 h

100 %  
6 h

Chargement de chaque batterie



70 %  
2 h

100 %  
2-3 h

Lors du premier chargement des batteries, veillez à ce qui suit :

- Après le déballage, chargez entièrement les batteries via le boîtier de commande pendant 6 heures maximum ou chargez-les individuellement pendant 2 à 3 heures maximum.
- Vérifiez l'indicateur de batterie sur le chargeur.
- Débranchez le chargeur dès que l'indicateur de batterie est vert.
- Avant d'utiliser le fauteuil roulant, assurez-vous que les batteries sont suffisamment chargées.
- Si vous n'utilisez pas le fauteuil roulant pendant une période prolongée, rechargez les batteries à 40-60 % tous les deux mois.



#### REMARQUE

#### Autonomie de la batterie

L'autonomie restante est visible sur l'indicateur du boîtier de commande. Pour en savoir plus, reportez-vous au chapitre 4.2.6 : « Boîtier de commande ».

## 6.6. Remplacement des batteries

Pour remplacer l'une des batteries, procédez comme suit :

Appuyez sur le clip de fixation à l'intérieur du logement de la batterie et retirez simultanément la batterie de son logement.



Illustration 12 : remplacement de la batterie

## 7. UTILISATION DU FAUTEUIL ROULANT

---



### ATTENTION

**Risque de blessures et de dommages matériels en présence d'eau**

Veillez respecter les consignes suivantes pour éviter d'endommager les moteurs du fauteuil et de vous blesser à cause d'un dysfonctionnement :

- Utilisez et stockez le fauteuil roulant exclusivement dans un environnement sec.
  - N'utilisez pas le fauteuil roulant en cas de fortes précipitations.
  - Ne nettoyez pas le fauteuil roulant sous l'eau courante.
- 

### 7.1. Montée et descente du fauteuil roulant

---



### DANGER

**Risque de blessures en cas d'imprudence pendant la montée ou la descente du fauteuil roulant**

Veillez respecter les consignes suivantes pour éviter les blessures lors de la montée et de la descente du fauteuil roulant :

- Avant la montée et la descente, activez les freins électromagnétiques.
  - Demandez l'aide d'une tierce-personne si vous ne pouvez pas monter ou descendre seul(e) en toute sécurité.
  - Ne vous appuyez pas sur le boîtier de commande ou les accoudoirs.
  - Ne montez pas sur le repose-pieds.
- 

Pour monter et descendre du fauteuil, procédez comme suit :

- Approchez le fauteuil roulant aussi près que possible de l'endroit depuis lequel vous voulez monter dans le fauteuil ou en descendre.
- Orientez les roues directrices parallèlement aux roues motrices.
- Assurez-vous que le fauteuil roulant est hors tension.
- Assurez-vous que le frein électromagnétique est activé.
- Repliez le repose-pieds vers le haut.
- Relevez l'accoudoir du côté où vous souhaitez monter ou descendre.
- Montez prudemment sur le fauteuil roulant et descendez-en prudemment.

## 7.2. Mise sous tension

---



### **ATTENTION** Contrôle du fauteuil roulant avant la mise en service

Veillez respecter ces consignes avant la mise en service de l'appareil :

- Vérifiez que les batteries et le câble de raccordement ne soient pas endommagés.
  - Assurez-vous que le boîtier de commande soit bien raccordé à la commande du fauteuil roulant.
  - Inspectez visuellement le fauteuil roulant.
- 

Pour mettre le fauteuil roulant sous tension, procédez comme suit :

- Appuyez sur la touche « Marche » du boîtier de commande.
- Un signal sonore retentit. Les indicateurs de batteries et de vitesse s'allument.  
Le fauteuil est sous tension.

## 7.3. Mise hors tension

Pour mettre le fauteuil roulant hors tension, procédez comme suit :

- Appuyez sur la touche « Arrêt » du boîtier de commande.
- Un signal sonore retentit. Les indicateurs du boîtier de commande s'éteignent.  
Le fauteuil roulant est hors tension.

## 7.4. Utilisation du fauteuil roulant en mode électrique

Le chapitre suivant vous explique comment utiliser le fauteuil roulant.

---



### **ATTENTION** Dangers en cas d'utilisation imprudente

Avant d'utiliser le fauteuil roulant, veillez respecter les consignes suivantes pour éviter les blessures et les dommages matériels :

- Avant d'utiliser le fauteuil roulant, attachez la ceinture abdominale.
  - Veillez à ne suspendre aucun objet, tel qu'un sac, aux batteries.
  - N'utilisez le fauteuil roulant seul(e) qu'une fois que vous maîtrisez les manœuvres de base, telles que l'accélération, le freinage, etc.
  - Respectez les consignes de sécurité du chapitre 2 « Sécurité ».
-

### 7.4.1. Changement de mode d'utilisation

#### Mode électrique

Pour activer le mode électrique, procédez comme suit :

- Déplacez les leviers des freins électromagnétiques en direction du dossier jusqu'à ce qu'ils soient bien enclenchés.
- ▶ Les freins électromagnétiques sont activés. Le fauteuil roulant peut être utilisé en mode électrique.

#### Mode manuel

Pour activer le mode manuel, procédez comme suit :

- Déplacez les leviers des freins électromagnétiques en direction du sol jusqu'à ce qu'ils soient bien enclenchés.
- ▶ Les freins électromagnétiques sont désactivés. Le fauteuil roulant peut être utilisé en mode manuel.

### 7.4.2. Démarrage

Pour déplacer le fauteuil vers l'avant et accélérer, procédez comme suit :

- Déplacez doucement la manette de commande vers l'avant.
- ▶ Le fauteuil commence à rouler vers l'avant.

Pour déplacer le fauteuil vers l'arrière, procédez comme suit :

- Déplacez doucement la manette de commande vers l'arrière.
- ▶ Le fauteuil commence à reculer.

Pour atteindre la vitesse maximale, procédez comme suit :

- Déplacez doucement la manette de commande vers l'avant ou vers l'arrière jusqu'à sa butée.
- ▶ Le fauteuil roulant accélère jusqu'à la vitesse maximale configurée.

### 7.4.3. Changement de direction



#### **DANGER**

**Risque de blessures en cas de changement de direction imprudent**

Pour éviter les blessures et les dommages dans les virages et les angles, suivez ces consignes :

- Ralentissez avant d'amorcer un virage.
- Gardez une distance suffisante à l'approche d'obstacles.
- Observez votre environnement pour pouvoir réagir rapidement et de manière adaptée en cas de danger.

Pour changer de direction avec le fauteuil roulant, procédez comme suit :

- Déplacez la manette de commande dans la direction souhaitée pendant le déplacement ou à l'arrêt.

► Le fauteuil roulant procède au changement de direction voulue.

#### 7.4.4. Freinage

Les freins électromagnétiques du fauteuil roulant sont activés lorsque le mode électrique est sélectionné.



#### **DANGER** Risque de blessures en cas de freinage imprudent

Pour éviter les blessures et les dommages matériels, veuillez respecter les consignes suivantes :

- Testez l'utilisation des freins du fauteuil roulant avant de vous déplacer.
  - Veuillez noter que l'appareil peut parcourir jusqu'à 1 m avant de s'arrêter lorsqu'il roule à la vitesse maximale de 6 km/h. Cette distance peut augmenter sur terrain humide.
- 

Pour freiner, procédez comme suit :

- Relâchez doucement la manette de commande.

► Le fauteuil roulant freine.

#### 7.4.5. Marche arrière

Une extrême vigilance est requise en cas d'utilisation de la marche arrière. Veuillez respecter les consignes suivantes :



#### **DANGER** Risque de collision en cas de marche arrière

Lors d'une marche arrière avec le fauteuil roulant, le risque de blessures graves et de dommages matériels est accru.

- Déplacez-vous toujours vers l'arrière à la vitesse la plus basse possible.
  - Regardez vers l'arrière lorsque vous reculez.
  - Veuillez noter que les changements de direction vers la droite ou la gauche sont inversés lorsque vous utilisez la marche arrière.
- 

#### 7.4.6. Klaxon

Sur le boîtier de commande, appuyez sur la touche « Klaxon ».

► Un signal sonore retentit.



Illustration 8 : Klaxon - touche centrale sur le boîtier de commande

### 7.4.7. Réglage de la vitesse maximale

La vitesse maximale du fauteuil roulant peut être réglée sur cinq niveaux différents.



#### **DANGER** Risque de blessures en cas de vitesse inadaptée

Une vitesse excessive peut provoquer des collisions et des accidents à l'origine de blessures graves et de dommages matériels. Avant de régler la vitesse maximale, veuillez respecter les consignes suivantes :

- Avant chaque déplacement, vérifiez la vitesse maximale configurée.
- Adaptez la vitesse maximale en fonction de votre expérience.
- Après chaque changement, familiarisez-vous avec le nouveau comportement de conduite du fauteuil roulant.
- Observez votre environnement pour pouvoir réagir rapidement et de manière adaptée en cas de danger.

Pour régler la vitesse maximale, procédez comme suit :

- Appuyez une fois sur la touche « + » pour augmenter la vitesse d'un niveau.
- ▶ Un signal sonore retentit. Une LED supplémentaire s'allume sur l'indicateur de vitesse.
- Appuyez sur la touche « - » pour réduire la vitesse maximale.
- ▶ Un signal sonore retentit. Une LED s'éteint sur l'indicateur de vitesse.



Illustration 13 : indicateur de vitesse du boîtier de commande

### 7.4.8. Déplacements en montée et en descente

---



#### **DANGER** Risque de blessures en cas de conduite inadaptée

Pour éviter les blessures et les dommages matériels, veuillez noter qu'une conduite inadaptée dans les montées et les descentes peut provoquer des accidents et de graves blessures. Pour éviter cela, veuillez respecter les consignes suivantes :

- Familiarisez-vous avec la conduite du fauteuil roulant avant de vous lancer.
  - Assurez-vous d'avoir attaché la ceinture abdominale et la sangle de jambes.
  - Ne mettez jamais le fauteuil roulant hors tension sur une pente.
  - Abordez les montées et descentes aussi lentement que possible et toujours en marche avant.
  - Roulez toujours droit, parallèlement au sens de la montée.
- 

### 7.4.9. Franchissement d'obstacles

---



#### **DANGER** Risque de blessures en cas de conduite inadaptée

Une conduite inadaptée lors du franchissement ou du contournement d'obstacles peut provoquer des accidents et des blessures graves. Pour les éviter, veuillez respecter les consignes suivantes :

- Évitez de franchir ou de contourner des obstacles sur terrain accidenté.
  - Le contournement des obstacles doit être toujours privilégié au franchissement.
  - Franchissez les obstacles uniquement avec des pneus suffisamment gonflés ou non usés.
- 

Pour franchir des obstacles, respectez par principe toutes les consignes des chapitres 7.4.7 et 7.4.8.

Veuillez en outre respecter les consignes suivantes :

- Avancez lentement, de front et à angle droit par rapport à l'obstacle.
- Ensuite, arrêtez-vous à environ 30 à 50 cm de l'obstacle.
- Vérifiez la position des roues directrices. Elles doivent être orientées dans le sens de la marche, à angle droit par rapport à l'obstacle.
- Redémarrez et franchissez l'obstacle à une vitesse suffisante.
- Maintenez une vitesse constante afin que les roues directrices ne partent pas de travers.

## 7.5. Utilisation du fauteuil roulant en mode manuel

En cas de besoin, le fauteuil roulant peut être poussé par une tierce-personne.



### **DANGER** Risque de blessures en cas de déplacement incontrôlé

**Pour utiliser le fauteuil roulant en mode manuel, les freins à main doivent être désactivés.**

En cas d'inattention, il existe un risque de blessures graves, voire mortelles dû au déplacement incontrôlé du fauteuil. Pour les éviter, veuillez respecter les consignes suivantes :

- Poussez le fauteuil roulant uniquement en le tenant par la poignée du dossier.
- Poussez toujours le fauteuil roulant à deux mains.
- Déplacez le fauteuil roulant en faisant preuve d'une vigilance accrue.
- Évitez dans la mesure du possible de franchir des obstacles en mode manuel.
- Évitez dans la mesure du possible de pousser le fauteuil dans des pentes.
- **Il n'y a pas de frein manuel lorsque vous utilisez le fauteuil en mode manuel.**



### **REMARQUE**

#### **Mode manuel pour une assistance ponctuelle**

Le mode manuel permet de manœuvrer le fauteuil sur de courtes distances, mais nécessite de la force et doit être utilisé exceptionnellement.

### 7.5.1. Désactivation des freins électromagnétiques

Les moteurs du fauteuil roulant sont équipés de freins électromagnétiques qui empêchent tout mouvement indésirable de l'appareil lorsque la manette de commande est au repos en mode électrique.

Avant d'utiliser le fauteuil roulant en mode manuel, il est nécessaire de désactiver les freins.



### **ATTENTION** Risque de brûlure au contact de surfaces chaudes

Les blocs moteurs du fauteuil roulant chauffent en cas d'utilisation prolongée. Cela entraîne un risque de brûlure en cas de contact. Pour éviter ce phénomène, veuillez respecter les consignes suivantes :

- Lors de la désactivation des freins électromagnétiques, évitez de toucher les blocs moteurs.

Pour désactiver les freins électromagnétiques, procédez comme suit :

- Poussez les leviers des deux freins en direction de l'assise jusqu'à ce qu'ils s'enclenchent.

► Les freins électromagnétiques sont désactivés.

Pour activer les freins électromagnétiques, procédez comme suit :

- Tirez les leviers des deux freins vers vous jusqu'à ce qu'ils s'enclenchent.

► Les freins électromagnétiques sont activés



Illustration 14 : emplacement des freins électromagnétiques



Illustration 15 : activation ou désactivation des freins électromagnétiques

## 7.6. Vérification du fauteuil roulant avant utilisation

Avant chaque utilisation, vous devez inspecter visuellement le fauteuil roulant et ses pièces afin de vous assurer qu'ils sont en parfait état. Veuillez respecter les consignes suivantes.

### 7.6.1. Ajustement de la ceinture abdominale

Pour ajuster la ceinture abdominale, procédez comme suit :

- Passez la ceinture autour de votre bassin et serrez la boucle.
- Vérifiez que la longueur de la ceinture abdominale soit bien ajustée.

Si ce n'est pas le cas, répétez l'étape précédente.

► La ceinture abdominale est ajustée.

### 7.6.2. Vérification du niveau de charge des batteries

Pour vérifier le niveau de charge des batteries, procédez comme suit :

- Appuyez sur la touche au-dessus de l'indicateur de charge se trouvant sur chaque batterie.

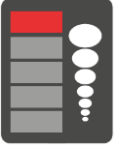
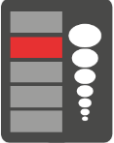


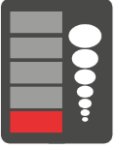
► Vérifiez le niveau de charge actuel sur l'indicateur de charge.

► Le niveau de charge actuel est représenté par les LED allumées.

## 7.7. Signalement des dysfonctionnements

Le boîtier de commande du fauteuil roulant dispose d'une fonction intégrée de diagnostic des dysfonctionnements. Les éventuels dysfonctionnements sont affichés sur l'indicateur de vitesse.

Pendant l'utilisation, les dysfonctionnements suivants peuvent se produire :

Affichage	Cause	Solution
	L'électroaimant d'un frein est défectueux ou a été retiré.	Contactez le distributeur.
	Le moteur n'est pas raccordé à l'alimentation ou est défectueux.	Vérifiez les branchements.
	Les batteries du fauteuil roulant sont en cours de charge avec la prise connectée.	Attendez que les batteries soient entièrement rechargées.
	La connexion entre le boîtier de commande et le boîtier de puissance du fauteuil roulant est perturbée.	Contactez le distributeur.
	Les batteries du fauteuil roulant sont déchargées.	Rechargez entièrement les batteries.

## 8. MAINTENANCE DU FAUTEUIL ROULANT

Le fauteuil roulant doit suivre un calendrier de maintenance recommandé. Ce programme sert de guide général, mais ne détaille pas toutes les réparations possibles. En cas de défaillance ou pour des maintenances non mentionnées, contactez l'importateur (voir chapitre 1.9 « Adresses ») ou votre distributeur de matériel médical.



### **DANGER** Risques de blessures en cas de maintenance insuffisante

L'appareil doit uniquement être entretenu par des personnes qui ont lu le présent manuel d'utilisation. Avant et après les opérations de maintenance et de réparation, veuillez suivre les étapes ci-après :

- Débranchez l'appareil de l'alimentation électrique.
- Prenez les mesures qui s'imposent pour empêcher toute mise sous tension de l'appareil.
- Une fois les travaux terminés, remettez en place les dispositifs de protection et resserrez les fixations.
- Respectez également les consignes de sécurité du chapitre 2 « Sécurité ».



### **AVERTISSEMENT** Risque de blessures en cas d'utilisation de pièces de rechange inappropriées

Pour les différents groupes de composants et pièces de l'appareil, utilisez les pièces de rechange du fabricant.

- En cas de défaillance de certains groupes et pièces, contactez immédiatement l'importateur ou le fabricant.

### **Nature et fréquence**

Les intervalles indiqués reposent sur des conditions d'utilisation moyennes. Une sollicitation accrue ou des conditions inhabituelles exigent un nombre plus élevé d'inspections sur la même durée.

#### **8.1. Avant toute utilisation**

Procédez aux contrôles suivants avant chaque utilisation :

- Inspectez visuellement le fauteuil roulant.
- Vérifiez que les freins électromagnétiques fonctionnent parfaitement.
- Vérifiez le bon fonctionnement des freins électromagnétiques et de ses leviers.
- Vérifiez l'état et le fonctionnement des roues directrices et motrices. Veillez tout particulièrement à leur bonne rotation et à l'absence de dommages.

## 8.2. Maintenance mensuelle

Procédez régulièrement aux contrôles suivants comme indiqué :

### Châssis

Procédez à un examen visuel du châssis du fauteuil roulant. Il ne doit pas être endommagé. Aucun élément du châssis ne doit manquer.

### Fixations des roues et vis de serrage

Vérifiez que les vis, écrous et autres éléments de fixation sont bien serrés. Resserrez régulièrement les vis et les écrous du fauteuil roulant à l'aide d'outil fourni ou adapté.

### Installation électrique

Procédez chaque mois aux contrôles suivants :

- Vérifiez que les connecteurs de l'installation électrique ne soient pas dévissés. En cas de défaillance, faites-les visser à nouveau par le distributeur.
- Vérifiez les câbles de l'appareil et faites-les remplacer par le distributeur en cas de besoin.
- Vérifiez les prises et faites-les remplacer par le distributeur en cas de besoin.



### **DANGER** Danger de mort par choc électrique

Lors de la maintenance du fauteuil roulant, un courant électrique peut être présent. En cas de contact avec une haute tension, des blessures graves voire mortelles peuvent survenir.

- Avant les travaux de maintenance sur l'installation électrique, l'appareil doit être débranché de l'alimentation électrique et tout rebranchement doit être évité.

---

## 8.3. Maintenance trimestrielle

Procédez chaque trimestre aux contrôles suivants :

- Contrôlez l'appareil en suivant la procédure de maintenance mensuelle.
- Vérifiez tous les points de raccordement électrique et d'articulation du fauteuil roulant.
- Vérifiez la profondeur de la sculpture des pneus (la profondeur minimale doit être de 1 mm).
- Nettoyez soigneusement l'appareil afin de retirer toute trace de saleté.

## 8.4. Maintenance semestrielle

Procédez tous les six mois aux contrôles suivants :

- Contrôlez l'appareil en suivant la procédure de maintenance périodique.

## 8.5. Désinfection et nettoyage

---



### **AVERTISSEMENT** Produits de désinfection et de nettoyage dangereux

N'utilisez pas de produits de nettoyage dangereux susceptibles d'altérer la peau. Portez une tenue de protection adaptée, car la solution de désinfection peut provoquer des irritations en cas de contact avec la peau. Ce faisant, veillez à respecter les informations du produit.

Si le fauteuil roulant est utilisé par plusieurs personnes (par exemple, dans une maison de retraite), l'application d'un désinfectant vendu dans le commerce est prescrite.

- Avant utilisation, les coussins, les accoudoirs, les poignées et le boîtier de commande doivent être nettoyés et désinfectés.
  - Une désinfection par vaporisation ou essuyage au moyen de désinfectants testés et approuvés est autorisée. Vous trouverez des informations des désinfectants approuvés par ANSM sur leur site <https://ansm.sante.fr/dossiers-thematiques/statut-desdesinfectants-utilises-dans-le-secteur-medical>
  - La housse du coussin d'assise dispose d'une fermeture Éclair. Si vous souhaitez nettoyer la housse, ouvrez la fermeture Éclair et retirez la mousse. La housse peut, sans souci, être lavée en machine.
  - Lors de l'utilisation de désinfectants, les surfaces peuvent s'altérer ; cela peut limiter le fonctionnement des composants à long terme.
  - Par conséquent, veuillez respecter les consignes d'application des désinfectants fournies par le fabricant.
-

## 9. DÉMONTAGE ET MISE AU REBUT

### 9.1. Consignes de sécurité

---



#### **AVERTISSEMENT** Risque de blessures lors du démontage

Lors du démontage, des risques mécaniques ou électriques peuvent survenir. Pour les éviter, veuillez respecter les consignes suivantes :

- Le fauteuil doit uniquement être démonté par des professionnels autorisés.
  - Ne touchez pas aux pièces sous tension électrique.
  - Portez une tenue de protection adaptée.
  - Utilisez uniquement des outils appropriés et autorisés.
  - Respectez également les consignes de sécurité du chapitre 2 « Sécurité ».
- 

### 9.2. Professionnel spécialisé

---



#### **AVERTISSEMENT** Risque de blessures en cas de démontage incorrect

Un personnel insuffisamment qualifié risque de ne pas démonter l'appareil de manière appropriée, ce qui peut provoquer des blessures.

- ▶ L'appareil doit uniquement être démonté par un professionnel qualifié.
- 

Le professionnel qualifié doit respecter ce qui suit :

- Respecter les consignes de sécurité figurant dans ce manuel d'utilisation.
- Porter une tenue de protection adéquate (gants de protection, chaussures de sécurité, etc.).
- Utiliser des outils appropriés.
- Utiliser des moyens de transport appropriés et veiller à ce que les accès autour du fauteuil roulant soient suffisamment dégagées.
- Couper l'alimentation électrique et s'assurer d'éviter toute remise sous tension de manière accidentelle ; en respectant les instructions de consignes de sécurité du chapitre 2 « Sécurité ».
- Décharger les accumulateurs d'énergie tels que les batteries ou les condensateurs.

### 9.3. Démontage

Pour démonter le fauteuil roulant, procédez comme suit :

- Coupez l'alimentation électrique et sécurisez-la pour empêcher toute remise sous tension.
- Déchargez les accumulateurs d'énergie, tels que les batteries ou les condensateurs.
- Désassemblez le fauteuil roulant en ses différentes parties à l'aide d'outils appropriés.

#### 9.4. Mise au rebut

Mettez les différentes parties au rebut de manière appropriée en respectant l'environnement. Veillez à respecter toutes les prescriptions légales ce faisant :

- Les batteries usagées ou défectueuses doivent être retournées en magasin.
- Utilisez uniquement des batteries dont le boîtier n'est pas endommagé.
- Collez du ruban adhésif sur les contacts accessibles et emballez les batteries, afin que rien ne bouge dans l'emballage.
- Indiquez au transporteur qu'il s'agit d'un produit dangereux.
- Veuillez tenir compte des éventuelles prescriptions nationales supplémentaires.
- Les batteries du fauteuil roulant peuvent être déposées dans n'importe quel lieu où elles ont été achetées.



#### REMARQUE

Vous pouvez faire part de tout incident, commentaire, réclamation ou dysfonctionnement indésirable à la société ergoflix France ou au siège social par téléphone ou par e-mail à l'adresse [info@ergoflix.fr](mailto:info@ergoflix.fr).

---

#### 9.1. Remise en service

Avant chaque remise en service, le fauteuil doit subir une inspection complète.



#### REMARQUE

Lors de la mise en service du fauteuil roulant, les mesures d'hygiène requises doivent être appliquées en suivant un plan d'hygiène validé.

---

Si votre distributeur spécialisé transforme ou apporte des modifications majeures à votre fauteuil roulant sans utiliser de pièces de rechange d'origine, une nouvelle procédure de mise en circulation de votre fauteuil peut être requise. En conséquence, votre distributeur spécialisé devra procéder à de nouvelles évaluations de conformité et de nouveaux tests.

## 10.CERTIFICAT DE GARANTIE

Nous vous remercions de compléter ce certificat de garantie de préférence avec votre revendeur.

Nom : .....

Prénom : .....

Adresse : .....

Numéro de série du fauteuil : .....

Date d'achat : ..... N° de Facture.....

Coordonnées du revendeur : .....

Téléphone du revendeur : .....

Je certifie que les informations fournies sont conformes à la facture. Toute information erronée entraîne la nullité du certificat de garantie.

**Attention le certificat de garantie n'est valable qu'accompagné de la facture d'achat du fauteuil.**

Fait le : ..... à .....

Signature du client

Signature du revendeur





Siège social

**ergoflix group GmbH**

Marktstr. 20,

46499 Hamminkeln

Tel +49 28 52 9 45 90-00

Fax +49 28 52 9 45 90-99

info@ergoflix.de,

www.ergoflix.de

Adresse postale

**ergoflix France SAS**

2 Rue Marcel Dassault,

69740 Genas

Tél. +33-(0)4 51 08 92 00

info@ergoflix.fr, www.ergoflix.fr

**Horaires d'ouverture :**

Du lundi au vendredi,  
de 8h30 à 18h

**Horaires d'ouverture :**

Du lundi au vendredi,  
de 9h à 12h30 et de 13h30 à 18h



Ce produit satisfait à toutes les exigences de l'ordonnance (UE) 2017/745 relative aux produits médicaux.

Version : L-Back\_Man\_2509\_réf | Sous réserve de modifications techniques. Nous nous dégageons de toute responsabilité en cas d'erreur d'impression. Sous réserve d'éventuelles erreurs. Les éventuelles variations de couleurs sont dues aux procédés d'impression utilisés. Toutes les dimensions indiquées sont des valeurs approximatives.

**Fabricant :**

Anhui JBH Medical Apparatus CO., Ltd.

No. 116 Qicang Road, Mingguang, Chuzhou

Anhui Province, Anhui, 239400, CHINA



SUNGO Europe B. V.

Fascinato Boulevard 522, Unit 1.7, 2909VA

Capelle aan den IJssel, The Netherlands