BY totalcare EUROPE

CE MD

FRANÇAIS

martinika carbon evo



Martinika Carbon Evo

Fauteuil roulant électrique pliable

MANUEL D'UTILISATION

Réf. SEPFCMACAREVO

plus de **60 ans** vivant **sans limites**

Remarque importante

Les caractéristiques techniques indiquées sont données à titre indicatif, car elles peuvent faire l'objet de modifications de conception en fonction des besoins de fabrication.

Les produits présentés dans ce catalogue n'ont pas nécessairement été photographiés dans leur configuration standard.

Consultez notre site Internet pour découvrir le modèle actualisé.

TotalCare Europe

(+34) 935 942 066
info@totalcare-europe.com
C / Amsterdam 1-3, 08191 Rubí, España

www.totalcare-europe.com

PAR TOTALCARE EUROPE

NOUS VOUS REMERCIONS DE VOTRE CONFIANCE

Merci d'avoir acheté un produit de **IM** par **TotalCare Europe.**
Le produit que vous avez acheté est doté d'une technologie de pointe et a été soumis aux tests les plus rigoureux.

Grâce à notre longue expérience, nos produits offrent les meilleures performances, ce qui vous permet de profiter chaque jour davantage de la liberté et de l'autonomie dont vous avez besoin.

Nous vous conseillons de prendre quelques instants pour lire les instructions que nous vous fournissons. Vous pourrez ainsi vous familiariser avec votre nouveau fauteuil roulant électrique. **Martinika Carbon Evo**, ce qui vous permettra d'en tirer le meilleur parti et d'en prolonger la durée de vie.

plus de **60 ans** vivant **sans limites**

GUIDE DE RÉFÉRENCE RAPIDE.

Il est important de lire le mode d'emploi avant d'utiliser le produit.

1 — Pièces du Martinika Carbon Evo 4

2 — Description du produit 4

3 — Caractéristiques du produit 5

4 — Consignes de sécurité 7

5 — Fonctionnement et dangers 9

6 — Utilisation et montage 10

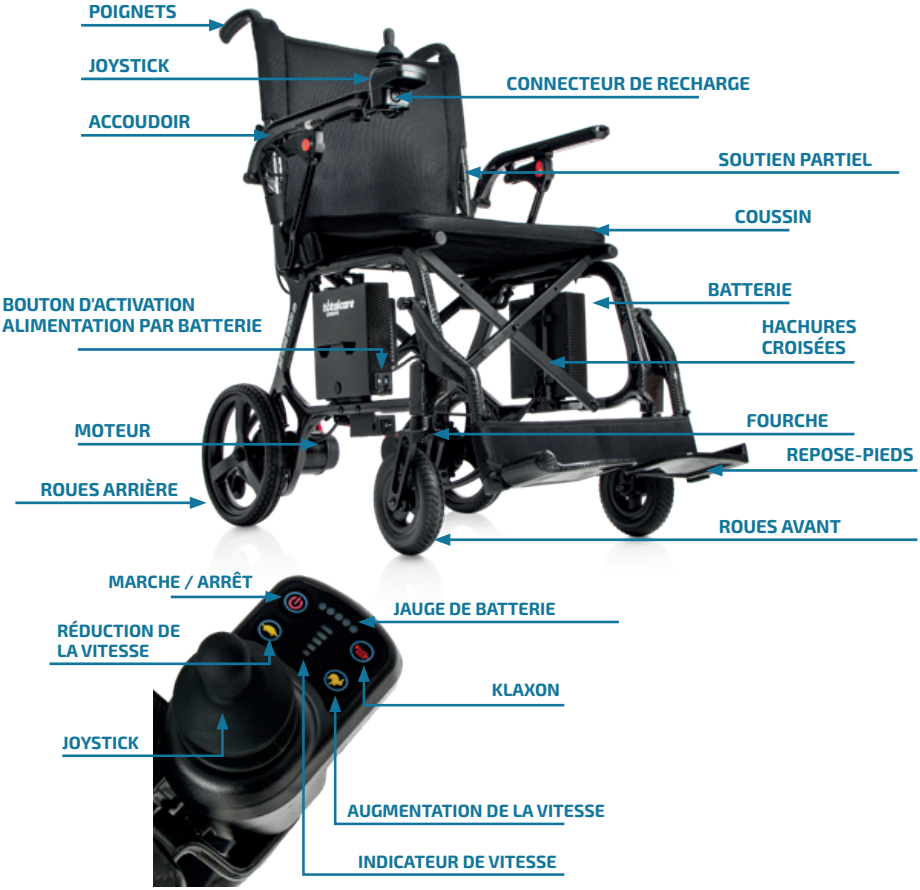
7 — Batterie et recharge 13

8 — Contrôle et entretien 15

9 — Résolution de problèmes 16

10 — Garantie 17

1. PIÈCES DE LA MARTINIKA CARBON EVO



2. DESCRIPTION DU PRODUIT

FAUTEUIL ROULANT ÉLECTRIQUE PLIABLE EN FIBRE DE CARBONE

La Martinika Carbon Evo est la version améliorée de la célèbre Martinika Carbon, désormais plus légère et plus compacte. Avec un poids de seulement 10,90 kg sans batterie, elle se positionne comme l'un des fauteuils électriques les plus légers de sa catégorie. De plus, elle est équipée de repose-pieds rabattables et amovibles, qui permettent de réduire sa profondeur à seulement 77 cm, et se distingue également par sa largeur compacte de 55,5 cm, idéale pour les espaces restreints.

Fabriquée en fibre de carbone, elle supporte jusqu'à 150 kg. Équipée de deux moteurs de 100 W, elle atteint une vitesse de 6 km/h et est proposée avec des batteries au lithium de 12 Ah et 15 Ah, avec la possibilité d'installer deux batteries pour atteindre une autonomie allant jusqu'à 35 km.

Son pliage compact et son poids ultra-léger facilitent considérablement sa manipulation, son transport et son rangement.

3. CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT











INFORMATIONS GÉNÉRALES

Mesures	
Largeur totale	55,50 cm
Profondeur sans repose-pieds	77 cm
Profondeur avec repose-pieds	99 cm
Hauteur totale	94 cm
Hauteur du siège au sol sans coussin	50 cm
Hauteur du siège au sol avec coussin	53 cm

Dimensions une fois pliée	
Profondeur en position repliée	77 cm
Plié en largeur	28 cm
Très plissé	71 cm

Poids	
Poids total (sans batterie)	10,90 kg
Poids total (avec batterie de 12 Ah)	12,70 kg
Poids total (avec batterie de 15 Ah)	12,75 kg
Poids total (avec 2 batteries de 12 Ah)	14,50 kg
Poids total (avec 2 batteries de 15 Ah)	14,60 kg
Poids maximal admis	150 kg

Matériel	Fibre de carbone

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Siège	
Largeur du siège	44 cm
Largeur utile d'assise (taille)	47 cm
Profondeur de l'assise	44 cm
Hauteur du coussin	3 cm

Moteur	
Moteur	2 × 100 W
Batterie	12 Ah / 15 Ah / 2 × 12 Ah / 2 × 15 Ah (lithium)
Nombre de batteries	1 ou 2
Autonomie	10 à 15 km (12 Ah) / 12 à 17 km (15 Ah) 25 à 30 km (2 x 12 Ah) / 30 à 35 km (2 x 15 Ah)
Vitesse maximale	6 km/h

Accoudoir	
Longueur de l'accoudoir	38 cm
Largeur de l'accoudoir	4 cm
Type d'accoudoir	Rabattables

Support	
Largeur du dossier	46 cm
Hauteur du dossier	42 cm
Type de support	Match / Sangle de serrage

Roues	
Dimensions des roues avant	Ø 16 cm
Dimensions des roues arrière	Ø 26 cm
Largeur des roues avant	4 cm
Largeur des roues arrière	4,5 cm
Type de roues	Massifs

Autres caractéristiques	
Hauteur maximale des bordures	2,50 cm
Sac	30 x 26 cm (largeur x hauteur)
Ceinture de sécurité	Oui
Klaxon	Oui
Pente maximale à gravir	10e
Rayon de braquage	90 cm
Repose-pieds	Amovibles et rabattables
Réglage en hauteur du repose-pieds	2,5 cm
Roues anti-basculement	Fidji
Type de freins	Électromagnétiques

*Avant de réserver un vol, nous vous recommandons de contacter la compagnie aérienne pour vérifier si elle autorise les fauteuils roulants électriques à batterie.











4. CONSIGNES DE SÉCURITÉ

4.1. CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Veuillez lire attentivement ce manuel d'utilisation avant d'utiliser votre Martinika Carbon Evo et assurez-vous de bien comprendre ces éléments et de

ATTENTION

vérifier qu'ils sont bien présents.

- Évitez de circuler sur des routes très fréquentées, boueuses, recouvertes de gravier, présentant des nids-de-poule, recouvertes de neige ou de verglas, ainsi que sur des chemins non sécurisés.
- N'essayez jamais de modifier physiquement la Martinika Carbon Evo, notamment en y ajoutant des composants tiers, car ces modifications annuleraient votre garantie et risqueraient d'affecter la conformité et l'évaluation des risques.
- Ne faites pas de mouvements brusques, car cela pourrait déstabiliser le fauteuil. Penchez-vous vers l'avant lorsque vous montez, et vers l'arrière lorsque vous descendez ; contrôlez votre vitesse lorsque vous atteignez la position la plus basse.

Utilisation : Lorsque vous utilisez votre fauteuil roulant électrique dans les rues ou sur les trottoirs, les lois et réglementations locales s'appliquent.

4.2. CONSIGNES GÉNÉRALES DE SÉCURITÉ

OBLIGATOIRE : Ce manuel d'utilisation complet doit être lu et compris dans son intégralité avant d'utiliser et de conduire la Martinika Carbon Evo.

⚠ **AVERTISSEMENT :** Le non-respect des instructions décrites dans ce manuel peut entraîner des dommages au fauteuil électrique ou des blessures corporelles pour l'utilisateur.

⚠ **AVERTISSEMENT :** Ne dépassez jamais la charge maximale admissible. Voir la fiche technique.

⚠ **AVERTISSEMENT :** Ne conduisez jamais votre fauteuil électrique sous l'effet de médicaments ou d'alcool. Si vous prenez des médicaments, vérifiez auprès de votre médecin que votre capacité à contrôler votre fauteuil électrique n'en sera pas affectée.

La Martinika Carbon Evo est conçue exclusivement pour être utilisée par une seule personne à mobilité réduite ; elle ne permet pas de transporter une autre personne.

⚠ **AVERTISSEMENT :** N'essayez jamais de monter ou de descendre de votre fauteuil électrique sans avoir préalablement éteint la manette. Cela évitera que le Martinika Carbon Evo ne se mette en mouvement en cas de contact accidentel avec la manette.

⚠ **AVERTISSEMENT :** Ne descendez et ne montez jamais une pente dont la pente dépasse la limite recommandée (10°).

⚠ **AVERTISSEMENT :** Ne traversez jamais une pente, une rampe, etc., dans aucune direction.

⚠ **AVERTISSEMENT :** N'utilisez jamais le fauteuil électrique sans que les roues anti-basculement soient correctement installées.

⚠ **AVERTISSEMENT :** N'utilisez pas la Martinika Carbon Evo sur du sable, un terrain accidenté ou des surfaces mouillées et/ou glissantes.

⚠ **AVERTISSEMENT :** Ce fauteuil électrique n'est pas conçu pour être utilisé comme siège dans un véhicule à moteur. Le Martinika Carbon Evo pourrait présenter des défaillances en cas de collision avec le véhicule, ce qui pourrait causer des blessures à l'occupant du fauteuil électrique ou à d'autres personnes.

⚠ **AVERTISSEMENT :** N'utilisez pas le fauteuil électrique s'il est cassé ou s'il ne fonctionne pas correctement.

⚠ **AVERTISSEMENT :** Avant de vous pencher ou de vous étirer vers l'avant, appuyez toujours vos fesses contre le dossier du fauteuil et regardez droit devant vous, dans la direction des roues.

⚠ **AVERTISSEMENT :** Ne vous tenez jamais debout sur le repose-pieds, car le fauteuil électrique pourrait se renverser et blesser l'utilisateur.

⚠ **AVERTISSEMENT :** Veillez à toujours placer le fauteuil électrique sur une surface stable et plane avant de vous y asseoir ou d'en descendre.

⚠ **AVERTISSEMENT :** Les roues anti-basculement ne sont efficaces que sur des surfaces fermes ; sur des terrains meubles comme l'herbe, la neige ou la boue, elles peuvent s'enfoncer. De plus, lorsque la pente maximale est dépassée, ces roues pourraient ne pas empêcher un basculement vers l'arrière.

4.3. UTILISATION PRÉVUE

Elle est conçue pour être utilisée aussi bien à l'intérieur qu'à l'extérieur, ainsi que dans des espaces restreints. Son objectif principal est d'offrir un moyen de transport confortable à l'utilisateur. Il est toutefois important de noter que le poids et la taille de l'utilisateur ne doivent pas dépasser 150 kg. De plus, ce fauteuil ne doit pas être utilisé par des personnes présentant des limitations physiques ou mentales manifestes qui les empêcheraient de le manœuvrer en toute sécurité.

4.4. CONTRE-INDICATION

La Martinika Carbon Evo est conçue exclusivement pour le transport d'adultes, à l'exclusion des marchandises et des enfants de moins de 16 ans. De même, elle ne doit pas être utilisée par des personnes présentant des limitations physiques ou mentales susceptibles de compromettre leur capacité à la conduire en toute sécurité dans la circulation. Ces limitations peuvent inclure l'hémiplégie, la paraplégie, des troubles mentaux ou un handicap visuel. Il est essentiel de tenir compte de ces contre-indications afin de garantir la sécurité de l'utilisateur et de son entourage.

4.5. REMARQUES SUR LA COMPATIBILITÉ ÉLECTROMAGNÉTIQUE (CEM)

Il est important de noter que les sources d'ondes électromagnétiques, telles que les téléphones portables, peuvent potentiellement provoquer des interférences avec la chaise électrique. De même, les composants électroniques internes de la chaise électrique pourraient également affecter le fonctionnement d'autres appareils électriques.

Pour atténuer l'effet de ces interférences électromagnétiques, il est essentiel de respecter les consignes suivantes :

⚠ **AVERTISSEMENT :** La chaise électrique peut perturber le fonctionnement des appareils situés à proximité qui émettent des champs électromagnétiques.

⚠ **AVERTISSEMENT :** Les champs électromagnétiques, tels que ceux générés par des générateurs électriques ou des sources de forte puissance, peuvent influencer les performances de conduite de la Martinika.

⚠ **AVERTISSEMENT :** Évitez d'utiliser des téléviseurs ou des radios portables à proximité de la chaise électrique lorsqu'elle est en marche afin d'éviter toute interférence.

⚠ **AVERTISSEMENT :** Avant d'utiliser le fauteuil électrique, vérifiez s'il y a des antennes-relais dans les environs et évitez de l'utiliser à proximité de celles-ci afin de prévenir d'éventuelles interférences.

⚠ **AVERTISSEMENT :** Si vous constatez des mouvements involontaires ou des freinages inattendus, éteignez le fauteuil électrique dès que vous pouvez le faire en toute sécurité afin d'éviter toute situation dangereuse.

4.6. SOURCES ÉVENTUELLES DE RADIATION :

Parmi les sources courantes de rayonnement, on peut citer :

- Installations portables de réception et d'émission, telles que des appareils équipés d'antennes fixes montées directement sur l'unité d'émission.
- Téléphones portables ou « talkies-walkies ».
- Appareils portables de télévision, de radio et de navigation.
- Autres appareils de diffusion personnels.
- Appareils mobiles de transmission et de réception à moyenne portée, tels que les antennes de voiture dont l'antenne est montée à l'extérieur du véhicule.
- Ensembles fixes d'émission et de réception.
- Dispositifs fixes et mobiles de transmission et de réception.
- Systèmes fixes de radio, de télévision et de navigation.
- Dispositifs émetteurs et récepteurs à longue portée.
- Tours de radio et de télévision.
- Appareils radio.

Il est important de noter que d'autres appareils ménagers, tels que les lecteurs CD, les ordinateurs portables, les téléphones sans fil, les radios AM/FM, les rasoirs électriques et les sèche-che-

veux, n'ont généralement aucune incidence sur votre fauteuil roulant électrique, à condition qu'ils fonctionnent correctement et que leur câblage soit en bon état. Il est toutefois recommandé de suivre les instructions d'utilisation fournies avec ces appareils électriques afin de garantir un fonctionnement sans problème de votre fauteuil roulant électrique.

4.7. RECOMMANDATIONS :

Évitez d'utiliser des appareils portables, tels que les radios CB, ou d'allumer des appareils de communication personnels, tels que les téléphones portables, lorsque le moteur du véhicule est en marche.

Faites attention aux émetteurs situés à proximité, tels que les stations de radio ou de télévision, et essayez de ne pas vous en approcher afin de réduire au minimum les éventuelles interférences électromagnétiques.

En cas de mouvement involontaire ou de relâchement du frein, coupez le moteur dès que vous pouvez le faire en toute sécurité.

Veuillez noter que l'ajout d'accessoires ou de composants, ou toute modification apportée au véhicule motorisé, peut accroître sa sensibilité aux interférences électromagnétiques. Il est important de tenir compte de ce facteur lorsque vous apportez des modifications au fauteuil électrique.

5. FONCTIONNEMENT ET DANGERS

5.1. AVANT DE VOUS ASSEOIR SUR VOTRE MARTINIKA CARBON EVO

- Avant d'utiliser votre Martinika Carbon Evo, il est essentiel d'effectuer quelques vérifications afin de garantir votre sécurité et son bon fonctionnement :
- Assurez-vous que l'interrupteur du boîtier de la batterie soit en position « On ».
- Vérifiez que les leviers de roue libre sont en position « Drive ».
- Vérifiez que la batterie est complètement chargée.
- Veillez à attacher votre ceinture de sécurité.
- Vérifiez que le fauteuil électrique est complètement déplié et que les tubes du siège sont correctement positionnés dans les supports latéraux.
- Assurez-vous que le levier du joystick est en position d'arrêt afin d'éviter tout mouvement involontaire en cas de contact accidentel avec le joystick.

5.2. ACCUEIL

- Assurez-vous d'être bien assis.
- Vérifiez que les repose-pieds sont réglés à la bonne hauteur pour vos pieds.

5.3. ADRESSE

- Utilisez le joystick pour diriger le fauteuil électrique. Il est recommandé de régler la vitesse au niveau le plus bas jusqu'à ce que vous ayez acquis de l'expérience et de l'aisance dans son utilisation.
- Veillez à laisser suffisamment d'espace libre lorsque vous faites pivoter le fauteuil électrique afin de vous assurer que les roues ne heurtent aucun obstacle.
- Soyez particulièrement prudent lorsque vous reculez.

5.4 CONDUITE SUR DES PENTES, DES CÔTES ET DES RAMPES

- N'empruntez pas de pentes dont l'inclinaison dépasse la limite recommandée (10°).
- Lorsque vous montez ou descendez des pentes, faites-le toujours en ligne droite.
- Évitez de rouler sur des pentes, quelle que soit la direction, car cela pourrait faire basculer la Martinika Carbon Evo et entraîner des blessures graves.
- Essayez de maintenir le fauteuil électrique en mouvement lorsque vous montez ou descendez une pente. Si vous devez vous arrêter, redémarrez puis accélérez lentement et avec prudence.
- Veuillez noter que la distance de freinage du fauteuil électrique peut être nettement plus longue en pente que sur terrain plat.

6. UTILISATION ET MONTAGE

6.1. PANNEAU DE COMMANDE DU MARTINIKA CARBON EVO

Bouton ON/OFF : Appuyez une fois pour mettre la chaise électrique en marche, puis une nouvelle fois pour l'éteindre.

Manette : Contrôlez la direction du déplacement. Poussez vers l'avant pour avancer, tirez vers l'arrière pour reculer, vers la gauche pour tourner à gauche et vers la droite pour tourner à droite.

Indicateur de batterie : Indique le niveau de charge de la batterie. Le vert indique que la batterie est complètement chargée, l'orange indique un niveau de charge moyen et le rouge indique qu'il faut la recharger.

Indicateur de vitesse : Affiche la vitesse réglée à l'aide des boutons « vitesse faible » ou « vitesse élevée ».

Bouton de vitesse élevée : Appuyez dessus pour augmenter la vitesse.

Bouton de vitesse lente : Appuyez dessus pour ralentir.

Bouton d'avertisseur sonore : Actionnez le klaxon d'avertissement pour alerter les autres.

ATTENTION

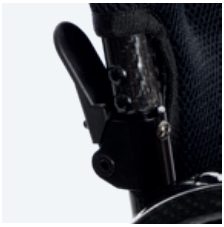
Il est interdit de couper l'alimentation pendant la conduite, car cela pourrait entraîner un arrêt soudain de la Martinika Carbon Evo et un risque de renversement.

6.2. PLIAGE ET DÉPLIAGE

Déployé

Relevez le dossier jusqu'à ce que les goupilles à ressort s'enclenchent correctement dans la poignée de poussée.





Avec les deux mains, appuyez sur les traverses du siège jusqu'à ce que le fauteuil roulant soit complètement déployé.



Plié

Saisissez le revêtement du siège des deux côtés et tirez vers le haut avec les deux mains jusqu'à ce que la chaise soit complètement repliée.



Saisissez les accoudoirs des deux côtés et poussez-les vers l'intérieur simultanément jusqu'à ce que le fauteuil roulant soit replié.

Saisissez le guidon et appuyez sur le bouton de pliage. En même temps, soulevez légèrement le guidon jusqu'à ce que la goupille à ressort se détache de l'orifice du manchon du guidon. Ensuite, rabattez le guidon vers le bas.





6.3. TRANSPORT DU FAUTEUIL

Retirez le coussin et abaissez la housse du siège : Retirez le coussin et abaissez le revêtement du siège tout en pliant le fauteuil roulant. Ensuite, découvrez les sangles de la poignée situées de part et d'autre du siège.

Soulevez le fauteuil roulant à l'aide des sangles de la poignée : Lorsque vous devez transporter le fauteuil roulant, vous pouvez facilement soulever l'ensemble du produit à l'aide des sangles de la poignée.





6.4. UTILISATION DE LA CEINTURE DE SÉCURITÉ

Tenez la boucle de la ceinture de sécurité et appuyez dessus pour la déverrouiller.





ATTENTION

Assurez-vous qu'il n'y a pas d'obstacles autour de la Martinika Carbon Evo avant de l'ouvrir ou de la plier.

Avant d'ouvrir ou de plier ce produit, faites attention à vos doigts et éloignez votre main des articulations mécaniques afin d'éviter de vous coincer les mains.

Veuillez ne pas vous asseoir ni conduire ce fauteuil roulant électrique lorsqu'il est plié ou pas entièrement déplié.

Alignez la boucle avec l'insert, puis appuyez vers le bas jusqu'à ce que vous entendiez un « clic ».

Veuillez attacher votre ceinture de sécurité lorsque vous prenez place à bord de la Martinika Carbon Evo.

6.5. UTILISATION DU DISPOSITIF DE RELEVAGE DE L'ACCOUDOIR

Appuyez sur le bouton rouge situé sur le côté.

L'accoudoir peut être relevé ou abaissé, ce qui facilite le transfert sur la Martinika Carbon Evo.





6.6. LES ROUES ANTI-RENVERSEMENT

Le fauteuil roulant est équipé de roues anti-basculement, qui servent à empêcher le fauteuil de se renverser en cas d'urgence. Les roues anti-basculement de ce fauteuil roulant ne peuvent pas être démontées.





6.7. CONTRÔLE DE LA BATTERIE

Activation et désactivation de la batterie : Utilisez le bouton d'activation pour allumer ou éteindre la batterie. Lorsque le bouton **« ON »** est enfoncé, la batterie est activée. Pour la désactiver, appuyez sur le bouton **« OFF »**.





Remplacement de la batterie : Si votre Martinika Carbon Evo est équipée de deux batteries, utilisez le bouton ci-dessous pour sélectionner celle que vous souhaitez utiliser. Appuyez sur le bouton **« Je »** pour activer la batterie de gauche et **« O »** pour la batterie de droite.

Si vous avez sélectionné un côté qui ne comporte pas de batterie, la Martinika Carbon Evo ne fonctionnera pas.





6.8. MONTAGE ET DÉMONTAGE DU JOYSTICK DE COMMANDE

Pour installer le joystick, branchez d'abord le câble de connexion, puis insérez-le dans le support de l'accoudoir et serrez la vis de fixation jusqu'à ce qu'il soit correctement fixé. Pour le démonter, procédez dans l'ordre inverse.





6.9. UTILISATION DU DÉBLOCAGE DU FREIN (ROUE LIBRE)

Pour activer le mode roue libre, faites glisser le levier vers l'avant jusqu'à la position **N**. Dans cette position, le frein est desserré et le fauteuil peut être poussé manuellement. Pour revenir au mode électrique, tirez le levier vers vous jusqu'à la position **D**. Le frein reste enclenché et le fauteuil peut être commandé à l'aide du joystick. Il n'est pas possible de pousser le fauteuil manuellement.





Une fois les moteurs débloqués, le fauteuil peut être poussé manuellement, même si les roues peuvent offrir une légère résistance en raison du système de freinage électrique.

6.10. UTILISATION DU REPOSE-PIEDS

Pour **retirer les repose-pieds**, appuyez sur la goupille à dégagement rapide et tirez-les vers l'extérieur. Pour les remettre en place, réinsérez-les et fixez la goupille. Avant d'utiliser la chaise, vérifiez qu'elles sont bien fixées et stables.





Pour **régler la hauteur du repose-pieds**, desserrez les vis et les écrous à l'aide d'une clé plate de 10 mm et d'une clé Allen de 5 mm. Changez ensuite de trou pour régler la hauteur souhaitée.





6.11. MONTAGE DE LA BATTERIE

Fixez les caisses de batterie de chaque côté du fauteuil roulant. Il y a quatre rainures et un cylindre à l'arrière de chaque boîtier de batterie qui permettent de les aligner avec les trous et les pivots du support de batterie. Appuyez ensuite vers le bas jusqu'à ce que vous entendiez un « clic » et que les boîtiers de batterie soient bien fixés.





Avant de monter la batterie, veillez à aligner le cylindre situé à l'arrière du boîtier de la batterie avec le trou du support de batterie, ce qui vous permettra de fixer facilement la batterie à sa place.

6.12. DÉMONTAGE DE LA BATTERIE

Appuyez sur le bouton situé sur le boîtier de la batterie, puis soulevez-le pour le retirer.

Lorsque vous soulevez la batterie, vous pouvez relâcher la main qui appuie sur le bouton situé sur le boîtier de la batterie.





ATTENTION

Assurez-vous que l'interrupteur est en position « ON », c'est-à-dire que l'alimentation est activée.

Tenez le boîtier de la batterie à deux mains pour éviter qu'il ne tombe lorsque vous l'installez ou le retirez.

7. BATTERIE ET RECHARGE

7.1. INFORMATIONS GÉNÉRALES ET INSTRUCTIONS DE CHARGEMENT

- Votre fauteuil électrique fonctionne avec une batterie au lithium scellée et sans entretien. La batterie se recharge à l'aide du système de recharge externe fourni.
- Chargez complètement la batterie de votre fauteuil électrique pendant au moins 10 à 12 heures avant de l'utiliser pour la première fois. La batterie neuve atteindra sa pleine capacité après avoir subi environ 10 à 20 cycles de charge (période de rodage). Cette période de rodage est nécessaire pour que la batterie fonctionne à plein rendement et ait une longue durée de vie.
- Veillez à ce que la batterie soit toujours complètement chargée afin que votre fauteuil électrique continue de fonctionner sans problème. Rechargez la batterie tous les jours après chaque décharge, même partielle. Selon le niveau de décharge, la recharge complète de la batterie peut prendre jusqu'à 12 heures.
- Si l'indicateur de batterie a atteint la zone de la LED rouge, rechargez la batterie pendant au moins 16 heures, sans tenir compte de l'indication de charge complète !
- Même si le fauteuil électrique n'est pas utilisé pendant une longue période, la batterie doit être rechargée régulièrement afin de garantir qu'elle reste complètement chargée.
- Ne laissez pas la batterie dans un état de charge faible sans la recharger complètement à intervalles réguliers.
- Ne rechargez pas la batterie à des températures extrêmes. Il est déconseillé de recharger la batterie à des températures supérieures à 40 °C (104 °F) ou inférieures à 10 °C (50 °F).
- Protégez votre chargeur des sources de chaleur

- telles que les radiateurs et la lumière directe du soleil. Si le chargeur de batterie surchauffe, le courant de charge diminuera et le processus de charge sera ralenti.

7.2. CHARGER LES BATTERIES

- Veillez à lire et à bien comprendre le manuel d'utilisation du chargeur de batterie, s'il est fourni, ainsi que les consignes de sécurité relatives à ce chargeur.
- Débranchez l'alimentation électrique du fauteuil roulant électrique.
- Choisissez la prise de recharge que vous souhaitez utiliser ; vous avez le choix entre deux prises de recharge :

1. Prise du boîtier de batterie.
2. Prise d'alimentation du contrôleur.



Utilisation : Le bouton du boîtier de la batterie doit être en position **« ON »** pendant la charge, c'est-à-dire lorsque l'appareil est branché sur le secteur.





⚠ **AVERTISSEMENT :** Avant de commencer la charge, veillez à mettre l'interrupteur du boîtier de batteries en position « marche ».

- Branchez la fiche du chargeur dans la prise électrique.
- Ne mettez pas le chargeur de batterie sous tension tant que toutes les fiches ne sont pas correctement enfichées.
- Pendant la charge, le voyant LED du chargeur de batterie s'allume en orange.
- Une fois les batteries complètement chargées, le voyant LED du chargeur de batteries passera au vert.
- Débranchez le chargeur du secteur avant de retirer la fiche du chargeur de la prise de sortie.

⚠ **AVERTISSEMENT :** Évitez de placer la batterie à proximité de sources de chaleur, telles qu'un feu ou un radiateur.

⚠ **AVERTISSEMENT :** L'utilisation d'un chargeur inadapté présente un risque d'explosion et de destruction des batteries. Utilisez uniquement le chargeur fourni avec votre véhicule ou un chargeur homologué par Hi-Fortune.

⚠ **AVERTISSEMENT :** N'essayez jamais d'ouvrir ou de démonter le chargeur. Si le chargeur de batterie ne semble pas fonctionner correctement, contactez votre revendeur agréé.

⚠ **AVERTISSEMENT :** N'utilisez pas la batterie si elle dégage une odeur, génère de la chaleur ou présente le moindre signe d'anomalie. Si la batterie est en cours d'utilisation ou de recharge, retirez-la immédiatement de l'appareil ou du chargeur et cessez de l'utiliser.

⚠ **AVERTISSEMENT :** Protégez toujours le chargeur de l'eau et rechargez-le dans un endroit sec afin d'éviter tout risque d'électrocution et de dommages.

⚠ **AVERTISSEMENT :** N'essayez pas de recharger les batteries en connectant les câbles directement aux bornes de celles-ci, car cela pourrait provoquer des courts-circuits et des chocs électriques.

⚠ **AVERTISSEMENT :** N'utilisez une rallonge que si cela est absolument nécessaire et assurez-vous qu'elle est en bon état afin d'éviter tout risque d'incendie ou d'électrocution.

⚠ **AVERTISSEMENT :** N'utilisez pas le fauteuil électrique pendant la recharge des batteries afin d'éviter toute blessure ou tout dommage.

⚠ **AVERTISSEMENT :** Pour garantir une recharge optimale et sûre des batteries de votre fauteuil roulant électrique, utilisez exclusivement le chargeur fourni d'origine avec votre produit.

⚠ **AVERTISSEMENT :** N'essayez pas de retirer la batterie de son boîtier ni de la remettre en place. En cas de problème, contactez votre revendeur agréé.

⚠ **AVERTISSEMENT :** Si votre chargeur de batterie n'est pas conçu pour une utilisation en extérieur, évitez de l'exposer à des conditions météorologiques défavorables ou extrêmes afin d'éviter tout dommage.

8. CONTRÔLE ET ENTRETIEN

Protégez votre fauteuil électrique en le faisant réviser régulièrement. Nous vous recommandons vivement de faire réviser votre Martinika Carbon Evo au moins une fois par an par votre orthopédiste, qui n'utilisera que des pièces de rechange adaptées. Cette révision périodique vous garantira un fonctionnement optimal de votre fauteuil électrique pendant de nombreuses années. Il y a de nombreuses choses que vous pouvez faire vous-même pour maintenir votre fauteuil roulant électrique en parfait état. Vérifiez régulièrement votre fauteuil et veillez à ce qu'il reste en parfait état.

8.1. PNEUS ET ROUES

- Vérifiez régulièrement l'usure des pneus et remplacez-les si nécessaire.
- Assurez-vous que les roues peuvent tourner librement sans rien heurter. La roue avant et la fourche doivent bouger librement pour garantir une conduite en douceur.

8.2. CADRE TRANSVERSAL

- Vérifiez que le cadre transversal du fauteuil roulant est en bon état. Assurez-vous que le fauteuil roulant se plie et se déplie facilement.

8.3. GARNISSAGE

- Vérifiez si le tissu présente des trous, des fissures ou des zones usées.
- Vérifiez que les œillets de fixation de la sellerie sont correctement alignés et bien fixés.

8.4. NETTOYAGE

- Nettoyez régulièrement le revêtement, le châssis, les éléments en plastique et les pièces non électriques du fauteuil électrique à l'aide d'un chiffon sec ou humide.
- N'utilisez pas d'eau, d'huile ou d'autres produits chimiques pour nettoyer votre fauteuil électrique. Veillez à ne pas asperger le fauteuil électrique d'eau, car cela pourrait endommager les composants électroniques.

8.5. FIN D'UTILISATION

Ce symbole indique que le produit doit être éliminé séparément des déchets ménagers, conformément à la législation et à la réglementation locales. À la fin de la durée de vie du fauteuil roulant, apportez-le au point de collecte désigné. Le tri et le recyclage contribueront à préserver les ressources naturelles et garantiront un recyclage respectueux de l'environnement.

Le recyclage de chaque pièce doit être pris en charge par un organisme de recyclage agréé, désigné conformément aux lois et réglementations locales. Quant aux pièces en plastique, au châssis et aux tuyaux, ils peuvent être remis à des centres de recyclage professionnels en vue de leur élimination une fois leur durée de vie terminée.

9. DÉPANNAGE

Vous pouvez déterminer la nature de la panne en fonction du nombre de bips.

Voici une liste de contrôle pour vous aider à vous soigner vous-même. Veuillez d'abord essayer de résoudre le problème en suivant cette liste, puis consultez votre orthopédiste si le problème persiste.

Nombre de bips	Cause possible
2+1	Le problème du contrôleur supérieur ou du contrôleur inférieur
2+2	Le moteur droit ou le connecteur présente un mauvais contact
2+3	Le frein droit ou le connecteur présente un mauvais contact
2+4	Le moteur gauche ou le connecteur présente un mauvais contact
2+5	Le frein gauche ou le connecteur présente un mauvais contact
2+6	Surintensité
2+7	Joystick ou câble défectueux
2+8	Défaut du contrôleur
2+9	Basse tension ou défaillance du contrôleur

L'exemple d'alarme fourni indique que si la séquence sonore se compose de deux bips rapides suivis de cinq bips lents (2+5), cela correspond à un code d'alarme spécifique. Dans ce cas, la panne peut être due à des problèmes au niveau du frein gauche ou à un mauvais contact au niveau du connecteur.

9.1 REMPLACEMENT DE LA BATTERIE :

Il est recommandé de remplacer la batterie une fois par an. Pour ce faire, il est conseillé de se rendre chez un concessionnaire ou un revendeur agréé, où le remplacement sera effectué dans les règles de l'art, avec des batteries compatibles avec le modèle de fauteuil électrique.

9.2 CHANGEMENT DE PNEUS :

Il est recommandé de changer les pneus lorsque leur bande de roulement est usée de moitié. Pour ce faire, il est conseillé de contacter l'agence ou le concessionnaire, qui pourra vous proposer des pneus adaptés au modèle de votre fauteuil roulant électrique et effectuer le changement de manière professionnelle.

10. GARANTIE

DURÉE DE LA GARANTIE

Le produit que vous avez acheté est couvert par la présente garantie en cas de non-conformité constatée dans un délai de 3 ans à compter de la date d'achat du produit ou de la date de livraison.

PORTÉE DE LA GARANTIE

La garantie couvre tout dysfonctionnement ou défaut de fabrication pendant les 24 premiers mois suivant l'achat du produit ; entre 2 et 3 ans, le consommateur doit continuer à s'adresser au vendeur pour faire réparer le défaut de conformité du bien, mais si nécessaire, l'utilisateur devra prouver que le produit présente un défaut de fabrication et non pas qu'il résulte d'une mauvaise utilisation ou d'un manque d'entretien.

Le champ d'application territorial de cette garantie couvre l'ensemble du territoire national espagnol.

La présente garantie n'affecte pas les droits dont dispose le consommateur conformément aux dispositions du décret-loi royal n° 7/2021 du 27 avril, transposant les directives de l'Union européenne en matière de protection des consommateurs.

PROCÉDURE DE MISE EN ŒUVRE DE LA GARANTIE

Pour faire valoir la garantie, le consommateur devra s'adresser au point de vente où il a acheté le produit. S'il lui est impossible de contacter ce point de vente, soit parce qu'il a fermé, soit parce qu'il a acheté le produit dans une autre communauté autonome, il pourra s'adresser directement au fabricant par e-mail à l'adresse info@totalcare-europe.com.

Il est indispensable de présenter, au moment de la réclamation, une copie de la facture ou du ticket de caisse, ou un bon de livraison postérieur à la facture ou au ticket de caisse, sur lequel figurent clairement le produit acheté et la date.

Le consommateur devra rapporter le produit au même endroit où il l'a acheté, en joignant une note expliquant le défaut de conformité.

LA PRÉSENTE GARANTIE NE COUVRE PAS

- Les dommages causés par une mauvaise utilisation de la part de l'utilisateur, résultant du non-respect des instructions figurant dans ce manuel, ou causés par d'autres facteurs humains, une mauvaise utilisation, une collision avec un objet…
- Les dommages causés par un accident, un abus, une négligence ou une mauvaise utilisation.
- Les dommages causés par un incendie, une inondation, des tempêtes ou tout autre événement naturel.
- Les produits ayant déjà fait l'objet d'une réparation ou d'une intervention par du personnel non agréé par le fabricant ou le vendeur.
- Si les pièces utilisées ne sont pas fabriquées par notre entreprise.
- Tout produit dont le numéro de série ou de fabrication est absent, altéré ou effacé.
- La garantie ne couvre pas les pièces d'usure.
- Les réparations ou le remplacement de la pièce défectueuse seront effectués par un personnel qualifié et agréé par TotalCare Europe, S.L.

N'UTILISEZ PAS CE PRODUIT S'IL SEMBLE ENDOMMAGÉ OU S'IL MANQUE DES PIÈCES.

CONTACTEZ VOTRE FOURNISSEUR.

martinika carbon evo



Légende des étiquettes.

CE **Conformité européenne.**

Veuillez consulter le mode d'emploi pour obtenir des informations relatives à la sécurité.

Veuillez consulter le manuel d'utilisation avant d'utiliser le produit.

Données du fabricant.

Date de fabrication.

EC REP **Représentant européen.**

LOT **Tous**

REF **Référence du produit.**

SN **Numéro de série.**

MD **Dispositif médical conforme au règlement MDR.**



Vidéo MiTaller

Scannez le code QR pour accéder à la vidéo du manuel d'utilisation

Manuel d'utilisation

Fauteuil roulant électrique pliable **Martinika Carbon Evo**

V1 · 14/09/2026