



Alber® | **e-motion®**

Assistance électrique à la propulsion  
pour fauteuils roulants



Pour presque tout utilisateur d'un fauteuil roulant, il est impossible de se déplacer partout, même quand cette personne est très forte physiquement. Des pentes, des seuils et des trottoirs forment parfois des obstacles impenables.

Grâce à l'Alber **e-motion** à propulsion électrique, les utilisateurs ont la possibilité de maintenir et même d'améliorer leur mobilité. L'**e-motion** allie la mobilité active au bénéfice thérapeutique!



### Indépendance augmentée

Les moteurs d'assistance de l'**e-motion** s'activent après l'utilisation des cerceaux.

L'Alber **e-motion** est idéal pour de longs trajets ou en côte. Avec l'**e-motion**, le fauteuil roulant peut également être freiné sur des pentes plus raides sans grands efforts.

Grâce aux batteries au lithium-ion, l'autonomie du fauteuil **e-motion** peut atteindre 25 km, vous permettant de profiter pleinement de votre indépendance.

La force de poussée assistée se règle différemment sur les deux roues motrices. Avec l'appli Mobilité **e-motion**, l'utilisateur peut choisir parmi quatre profils de conduite préprogrammés. Des fonctions intelligentes et uniques, telles que le Cruise Mode ou le dispositif anti-recul, rendent la conduite avec l'**e-motion** encore plus confortable.

### Avantages thérapeutiques

L'**e-motion** aide à éliminer de la douleur et une force diminuée dans les bras en réduisant la charge des muscles et des articulations, et promeut ainsi le mouvement actif.



### Portable et interchangeable

Un bouton d'axe à démontage rapide permet de monter et de démonter les roues **e-motion** en un tour de main. Avec un poids de seulement 7,8 kg par roue motrice, les motorisations Alber **e-motion** sont les motorisations actives les plus légères.

La propulsion **e-motion** convient à la plupart des fauteuils roulants au moyen de deux adaptateurs.

Les roues manuelles peuvent toujours être montées sur le fauteuil roulant, de sorte que le fauteuil roulant puisse être utilisé complètement manuellement.





### Prêt pour le transport

Les éléments compacts et ultra-légers sont faciles à transporter.



### Force de poussée

Les moteurs d'assistance de l'**e-motion** s'activent après l'utilisation des cerceaux. La sensibilité des capteurs de mouvement peut être réglée sur sept niveaux.



### Batteries

La technologie des batteries lithium-ion de haute qualité agrandit le rayon d'action et a une longue durée de vie. Le contacteur marche/arrêt sert de prise de recharge magnétique.



### Roues motrices

Faciles à enlever et disponibles en 22", 24" et 26".



### Chargeur

Chargeur automatique par les diodes électroluminescentes, s'adapte automatiquement à la tension du secteur.



### Télécommande ECS

Indique l'état de la batterie et permet de mettre en marche ou arrêter l'**e-motion** tout en étant assis. Fournit deux niveaux d'assistance et active le dispositif anti-recul.



### Roulettes anti-bascule

Dotées d'une fonction de pivotement et de béquille. Réglable en angle, longueur et hauteur.



### Support pour télécommande ECS

Avec verrouillage magnétique.



### Type de cerceaux

Plusieurs mains courantes sont disponibles pour l'**e-motion** qui assurent toujours une prise optimale: cerceaux en acier inoxydable, cerceaux en acier inoxydable avec bandage, cerceaux Curve L et cerceaux Quadro destinée aux tétraplégiques.



### Types de pneus

Plusieurs types de pneus sont disponibles: Schwalbe Rightrun 1", Schwalbe Marathon Plus 1" ou pneus 1 3/8" avec insert en polyuréthane.

## L'appli mobilité e-motion

Grâce au module de communication Bluetooth ultramoderne, le dispositif **e-motion M25** peut être relié à quasiment tous les smartphones possédant un système d'exploitation iOS ou Android. Le résultat : de multiples fonctions supplémentaires et des possibilités élargissant considérablement le spectre des applications de la propulsion électrique **e-motion**.

### Les fonctions sont subdivisées en trois zones d'accès différentes :

- Espace professionnel pour les prestataires et thérapeutes (service gratuit)
- Les paramètres de conduite de chaque utilisateur du **e-motion** peuvent être définis au moyen d'un code PIN spécifique

### Espace client (service gratuit)

- Sélection entre quatre profils de conduite pré-réglés
- Affichage de l'état de charge de la batterie, de la vitesse et des kilomètres parcourus
- Enregistrement et gestion des déplacements au moyen du repérage par GPS
- Déchargement automatique des batteries en vue de l'entreposage ou d'un voyage en avion
- Affichage des codes d'erreur en texte clair avec les mesures recommandées



### Pack Mobility Plus

Le pack Mobility Plus active de nombreuses fonctions intelligentes complémentaires dans l'application de l'**e-motion** pour en augmenter les bénéfices. Les fonctionnalités peuvent être achetées séparément ou en paquet via le Google Play Store ou l'Apple App Store.



#### Vitesse

Accroît la vitesse d'assistance max. de 6 km/h à 8,5 km/h



#### Pilotage à distance

Commande à distance du fauteuil roulant non occupé



#### Analyse de la conduite

Enregistre les mouvements de poussée effectués durant un trajet



#### ECS

Reproduit toutes les fonctions de la télécommande ECS



#### easyNavi

Navigation simple pour itinéraires adaptés aux fauteuils roulants








#### Cruise

Maintient la vitesse sur un seul mouvement de poussée



## Données techniques

Pour plus de renseignements, rendez-vous sur notre site internet [www.invacare.be/fr](http://www.invacare.be/fr). Retrouvez-y le manuel d'utilisation ainsi que toutes les informations liées à ce produit.

	Vitesse	Autonomie	Moteurs	Poids max. total	Poids max. utilisateur
<b>e-motion</b>	 max. 6 km/h 8,5 km/h en option avec Pack Mobility Plus	 25 km (selon ISO 7176)	 2 x 80 W	 15,6 kg (poids par roue: 7,8 kg)	 150 kg



Tél.: +32 (0)50 - 83 10 10  
Fax: +32 (0)50 - 83 10 11  
Email: [belgium@invacare.com](mailto:belgium@invacare.com)  
[www.invacare.be/fr](http://www.invacare.be/fr)

Invacare N.V.  
Autobaan 22  
8210 Loppem  
Belgium

