



Yes, you can.[®]

➤ Alber e·motion[®]

Assistance électrique pour fauteuils roulants manuels

L'assistance électrique **Alber e·motion[®]** permet aux utilisateurs de fauteuils roulants manuels de maintenir et même d'améliorer leur niveau de mobilité et offre de nombreux avantages thérapeutiques. Le franchissement de petits obstacles se fera plus en douceur et en dépensant moins d'énergie.





➤ **Accroître la liberté personnelle**

Une légère impulsion appliquée sur les mains-courantes lance les électromoteurs et permet d'entraîner le fauteuil roulant. Les moteurs et les batteries sont intégrés discrètement dans le moyeu de la roue. L' **Alber e-motion®** est particulièrement utile pour monter des pentes ou parcourir une longue distance. Grâce à l'**e-motion®**, le fauteuil peut également être ralenti en faisant très peu d'effort. Un léger contrôle des mains-courantes suffit pour que le servofrein électrique réduise la vitesse, assurant ainsi une plus grande sécurité.

➤ **Avantages thérapeutiques**

La plupart des utilisateurs connaissent des douleurs dans les bras et une dégénérescence après l'utilisation prolongée d'un fauteuil manuel. Les épaules et les poignets sont les parties du corps qui souffrent le plus après des efforts répétés. L'**e-motion®** permet de prévenir ces troubles en réduisant l'effort sur les articulations et les muscles et en permettant de faire de l'exercice en même temps.

➤ **Plage de réglage**

La sensibilité des moteurs peut être réglée indépendamment pour la roue gauche ou la roue droite. Ce réglage permet également d'équilibrer l'inégalité de la force des bras d'un utilisateur. Si l'utilisateur souhaite faire plus d'exercice en entraînant son fauteuil, la sensibilité peut tout simplement être réduite. Deux niveaux de puissance peuvent être réglés pour une utilisation intérieure ou extérieure.

➤ **Facilité de transport**

Grâce à un système de démontage rapide, l'**e-motion®** peut être démonté rapidement en plusieurs éléments très maniables. Les batteries de petites tailles ne nécessitent pas de maintenance. Grâce à leur système d'auto-indexage, elles peuvent être facilement insérées ou retirées de leur logement tout en restant assis dans le fauteuil.

L'**e-motion®** peut être monté sur une majorité de fauteuils manuels grâce à l'adjonction de fixations. Les roues manuelles existantes sont interchangeable avec la roue motrice **e-motion®**, permettant le fonctionnement manuel complet du fauteuil.



Options et caractéristiques



e-motion® prêt au transport
Les composants compacts et légers sont faciles à transporter.



Main-courante
L'impulsion sur la main-courante active les moteurs.



Batteries
Faciles à retirer, avec indicateur et prise de charge.



Roues motrices
Faciles à démonter du fauteuil, disponibles aux diamètres 22" et 24".



Programmation
Réglage individuel en fonction des besoins spécifiques de l'utilisateur.



Chargeur de batterie
Charge les blocs de batterie en parallèle en 2 h 30.



Protège-rayons
Disponibles aux diamètres 22", 24".



Supports anti-bascule
Réglables en hauteur, angle et longueur.



Télécommande
Marche/arrêt, niveau d'assistance 1 ou 2.

Options et caractéristiques



Support de télécommande



Main-courante anti-dérapante
Pour une meilleure prise.



Bloc de batterie de rechange



Exemple de montage

Caractéristiques techniques



max. 6 km/h



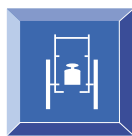
12 km
(ISO 7176)



2 x 150 W



2 kg



24 kg
(1 roue: 10 kg)



120 kg