

viamobil[®] eco

Dispositif d'aide à la poussée et au freinage

Avantages du produit 71

Caractéristiques et accessoires 72

Caractéristiques techniques 73



MADE IN GERMANY 



Dispositif
Médical approuvé



POUSSER OU FREINER UN FAUTEUIL
ROULANT PLIANT FACILEMENT



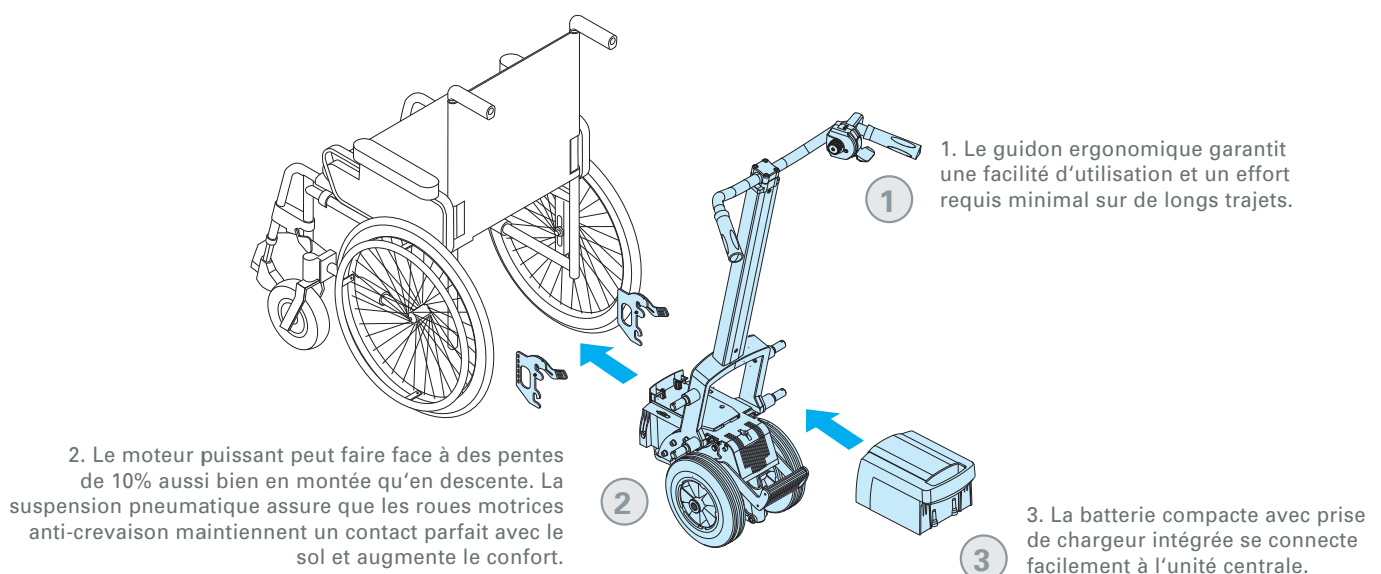
Le dispositif d'aide à la poussée et au freinage pour les fauteuils roulants pliants VERSION ECO

Pousser et freiner votre fauteuil roulant pliant peut maintenant être aussi simple à dire qu'à faire. En montée ou en descente, sur des rampes, des pentes ou des trajets longs, **viamobil eco**, l'aide technique au freinage et à la poussée, aide la tierce personne à pousser le fauteuil dans les moments les plus durs.

Le **viamobil eco** est également un partenaire sûr en descente grâce à la fonction de freinage automatique qui offre une sécurité optimale. Le système de ressort intelligent assure une conduite confortable et silencieuse, compensant automatiquement les bosses ou les malformations de la route et en s'assurant que la roue reste toujours en contact du sol.

Ces avantages soulagent le travail de la tierce-personne, augmentent la liberté du patient et de la tierce-personne et améliorent le contact social entre les individus.

Les composants du viamobil eco





Commande de conduite

- Gâchette ergonomique permettant de garder un confort de conduite
- Potentiomètre rotatif pour activer différentes fonctions :
 - on/off
 - réglage de la vitesse
 - roue libre
- Affichage batterie



Bloc batteries

- Autonomie jusqu'à 12 km (en fonction du sol, du poids de l'utilisateur et de la topographie)
- S'enlève en un tour de main, 6 kg seulement
- Poignée de transport intégrée
- Matière synthétique ABS résistante aux chocs
- Prise de charge intégrée
- Il est possible de fournir un module batterie supplémentaire en option



Unité de propulsion

- Roues d'entraînement en caoutchouc plein, antidérapantes
- Suspension pneumatique pour un plus grand confort et une pression d'appui constante
- Pédale de soulèvement/abaissement des roues motrices
- Barres pour insertion dans le kit de fixations
- Dispositif anti-bascule indispensable pour pente supérieure à 8% (montée et descente)



Chargeur automatique

- Adaptation automatique à la tension secteur (90–240 V)
- Indication optique de charge
- Charge et coupure automatique



Fixation

- Pour fixer le **viamobil eco** sur le fauteuil roulant
- En cas d'absence de la fixation veuillez la commander
- Veuillez indiquer le modèle du fauteuil roulant, la largeur et hauteur sol/siège



Dispositif anti-bascule

- Evite le basculement
- Pour franchir des montées supérieures à 8 %
- Amovible à démontage rapide



Module batteries interchangeable, 24 V, 7,2 Ah

- Accroît l'autonomie
- Recommandé pour les utilisateurs de fauteuil roulant de forte corpulence



Chargeur de voiture

- Pour charger les batteries en voiture durant son fonctionnement
- Indication optique de charge
- Plage de tensions 12 V–32 V



Capacité de chargement	120 kg (poids max utilisateur)
Vitesse	6 km/h
Autonomie	12 km
Capacité en montée et descente	10 %
Poids	
Module batteries	6,0 kg
Unité de propulsion	10,5 kg
Commande	2,0 kg
Poids total	18,5 kg
* En fonction du sol, de l'utilisateur et de la topographie	

Poids max.

Poids max. utilisateur	120 kg
Poids max. total	170 kg
(comprenant : viamobil eco, fauteuil roulant, utilisateur)	

Idéal pour le transport

En quelques secondes, le **viamobil eco** se démonte sans outils en trois parties et peut être facilement rangé, stocké et transporté dans un coffre de voiture ou un compartiment à bagages.

Montage sur fauteuil roulant

Le **viamobil eco** s'adapte à la plupart des fauteuils roulants standards et fauteuils roulants actifs pliants et légers. En principe, les fauteuils roulants à partir d'une largeur d'assise de 38 cm peuvent être équipés d'un **viamobil eco**. Le système de fixation alber peut dans certains cas permettre le montage d'un **viamobil eco** et du monte-escalier **scalamobil**. Grâce à la conception de son système de couplage, il se fixe facilement au fauteuil sans avoir besoin d'outils. Le fauteuil conserve ses fonctionnalités (pliage par exemple), tandis que le confort et la mobilité augmentent considérablement.

