

E-MOVE



L'E-MOVE est un système d'assistance électrique auxiliaire pour fauteuils roulants manuels, performant, simple et fiable.

Son montage ne nécessite aucune modification du châssis. De simples plaques d'adaptation vissées permettent l'installation des roues de l'e-move à la place des roues d'origine.

L'E-Move contribue à diminuer considérablement les efforts réalisés par les utilisateurs de fauteuil manuel se déplaçant en autonomie. Il permet notamment de parcourir de plus longues distances ou de franchir des dénivelés plus aisément. Il peut être utilisé aussi bien en intérieur qu'en extérieur, à la maison, au travail, pour se promener, visiter, faire ses courses etc.



L'utilisation de l'E-Move est possible à l'aide d'une seule main ! E-Move est la seule solution fiable et performante d'assistance électrique auxiliaire pour fauteuil manuel qui répond également aux besoins des personnes hémiplegiques.

Les roues et la batterie se démontent très facilement pour transporter le fauteuil. Les roues d'origine peuvent être remontées instantanément à la place de l'E-Move.

Avantage : E-Move peut être utilisé en cas de changement de fauteuil avec la même dimension de roues. (Vérifiez la compatibilité des plaques avec le nouveau modèle de fauteuil)

QUE RECEVEZ-VOUS A LA COMMANDE D'UN E-MOVE ? (Version standard)

- 2 roues avec moteur inclus dans l'une des tailles suivantes : 20", 22", 24", 25" ou 26"
- 2 mains courantes en acier inoxydable
- Un bouton marche/arrêt à droite ou à gauche (a) du fauteuil
- Une batterie et son chargeur
- Un étui pour la batterie est inclus si vous avez choisi une batterie qui s'installe sous le siège ou derrière le siège
- Un manuel d'utilisateur
- Une garantie de 2 ans

LE PRINCIPE

L'E-MOVE : C'est deux roues de haute qualité, deux moteurs électriques ultra compacts intégrés dans les moyeux. Les deux roues communiquent ensemble et sont commandées par la même action sur la main courante que pour propulser manuellement un fauteuil, mais en produisant moins d'effort.

L'E-Move peut être programmé pour s'adapter aux besoins très précis de chaque utilisateur. Il est également possible d'enregistrer deux profils d'utilisation différents pour l'intérieur et l'extérieur (en option).

Les réglages possibles pour adapter l'e-move à son utilisateur :

- Réglage de la vitesse d'assistance
- Réglage de la puissance d'assistance de 0 à 100% par palier de 10%.
- Réglage du niveau de sécurité frein moteur
- Réglage du comportement en ligne droite ou en virage, avec ajustement sur 9 niveaux.
- Réglage de la balance et de la sensibilité gauche/droite en fonction de l'action et de la force de l'utilisateur. 9 niveaux de réglage.



Par mesure de sécurité, le fauteuil doit être équipé de roulettes anti-bascules.

LES UTILISATEURS N'ONT PLUS A S'ADAPTER AU PRODUIT !

E-MOVE EST LE 1^{ER} SYSTEME DE CONTROLE DE CONDUITE PAR LES MAINS COURANTES QUI PEUT ETRE ADAPTE AUX BESOINS REELS ET SPECIFIQUES DE CHAQUE UTILISATEUR

AVANTAGES

- Moteurs plus compacts et mieux intégrés dans les moyeux de roues
- Système adaptable sur toutes les marques et modèles de fauteuils roulants manuels
- Assistance programmable avec aide aux réglages automatiques
- Poussée totalement symétrique par rééquilibrage automatique
- Montage et démontage des roues facilités par les poignées ergonomiques

BATTERIE ET CHARGEUR

- Le chargeur dispose d'un programme de services intégrés
- La led jaune clignote lorsque la batterie a besoin d'une restauration système (une fois tous les 13 à 26)
- Vous pouvez afficher les données sur la batterie en appuyant simplement sur un bouton

Les informations que vous obtenez à partir de la batterie :

- La capacité de la batterie (indication relative)
- Diagnostic de batterie
- La détérioration de l'état de charge (pourcentage par rapport à une batterie neuve)
- Fréquence d'utilisation (nombre de cycles)



POSITIONNEMENT DE BATTERIE

La position de la batterie peut-être différente pour chaque fauteuil roulant.

Pour les fauteuils roulants pliants, la batterie sera par défaut positionnée par défaut derrière le dossier.

Pour les fauteuils roulants actifs, la batterie pourra être située sous le siège. Consultez notre liste plaques d'adaptation et trouver la position de la batterie standard de votre fauteuil roulant.



Derrière le dossier



Sous le siège



Près de la roue

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

PUISSANCE MOTEURS	2 X 110 Watts	Poids d'une roue	7 Kg
BATTERIE	NiMH 24v * 6,7 Ah	Poids total E-move	NiMh 17 kg
	Lion 24v * 11,8 Ah	Vitesse	Lion 18 kg
AUTONOMIE	18 km batterie NiMH	Capacité de franchissement	0 à 6 km/H
	40 km batterie Li-Ion		
TEMPS DE RECHARGE	2 à 3 heures	Poids maximum propulsable	Selon spécifications du fabricant de fauteuil
DIMENSION PNEUS	20, 22, 24, ou 26 pouces	Roulettes Anti-basculés	130 / 150 kg (voir spécifications constructeur fauteuil)
AUGMENTATION DE LA LARGEUR DU FAUTEUIL	3,6 cm	Homologation CE	Sur Fauteuil fabricant
GARANTIE E-MOVE	2 ans	Fabrication Suédoise	CE MDD 93 /42 ECC
			Decon Wheel

**SARL Autonomie & Mobilité
Grand Ouest**

D160 La Chauviere
85000 La Roche-sur-Yon
France

PARTENAIRE COLIBRIUS

Distributeurs exclusifs
Des produits Decon Wheel
en France

Contact 06 20 03 30 39
autonomie.mobilite@gmx.fr

<http://www.autonomie-mobilite.fr>