

Description du produit

Les roues motrices e-motion remplacent les roues manuelles du fauteuil roulant et intègrent le pack batterie dans le moyeu. Le système est silencieux et très efficace, avec un couple de 40 Nm par roue. La sensibilité des capteurs des mains courantes est réglable sur 7 niveaux. Le système est livré avec des pneus Schwalbe RightRun et des mains courantes en acier inoxydable brossé. Une télécommande Bluetooth ECS (Ergonomic Control System) permet de contrôler l'assistance, d'afficher le niveau de charge de la batterie et de choisir entre deux niveaux d'assistance. Un chargeur automatique est inclus, avec une connexion magnétique EasyConnex et un arrêt automatique de la charge. L'application e-motion Mobility, disponible pour iOS et Android, offre des fonctions supplémentaires, y compris la personnalisation des paramètres de conduite, des profils de conduite pré-réglés, l'affichage des données de conduite, l'enregistrement des trajets GPS, le déchargement de la batterie pour le transport aérien et des fonctions de diagnostic. Le Pack Mobility Plus (option payante) débloque des fonctions avancées comme l'augmentation de la vitesse maximale, le mode Cruise, le pilotage à distance et les notifications téléphoniques.



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- Poids maximal de l'utilisateur : 150 kg
- Poids total maximal : 190 kg (personne, propulsion, fauteuil roulant)
- Tailles de roues : 22", 24", 25"
- Vitesse d'assistance : 0-6 km/h (jusqu'à 8,5 km/h avec le Pack Mobility Plus)
- Couple de rotation : 2 x 40 Nm
- Puissance nominale du moteur : 2 x 80 W
- Batterie : Lithium-ion 2 x 4,3 Ah, 2 x 156,95 Wh = 313,9 Wh
- Autonomie : Jusqu'à 25 km
- Temps de charge : Environ 6 heures
- Poids par roue : 7,8 kg (version standard, batterie comprise)
- Température de service : -25°C à +50°C
- Certifications : TÜV Süd, CE (Classe B)



BESOIN D'AIDE ? CONTACTEZ-NOUS

fh. Moyens Auxiliaires

Chemin du Pont du Centenaire 116 | 1228 Plan-les-ouates

T. 022 794 52 54

AVANTAGES PRINCIPAUX

- Très léger (7,8 kg par roue) avec une puissance accrue.
- Grande autonomie (jusqu'à 25 km) avec technologie lithium-ion.
- Adaptable aux besoins de l'utilisateur grâce à la programmation via smartphone et 4 profils de conduite pré-réglés.
- Fonctions de conduite intelligentes : mode Cruise (maintient la vitesse), dispositif anti-recul (maintient le fauteuil dans les montées).
- Compatible avec la plupart des fauteuils roulants, sans altérer leurs propriétés.
- Facile à installer et à retirer.
- Nombreux accessoires et options (pneus, mains courantes, protège-rayons, etc.).



BESOIN D'AIDE ? CONTACTEZ-NOUS

fh. Moyens Auxiliaires

Chemin du Pont du Centenaire 116 | 1228 Plan-les-ouates

T. 022 794 52 54

