

La fiche technique **Kangouroo**



1. Le tube moteur
2. Un rack batterie avec chargeur
3. Un accélérateur
4. Un manche de conduite
5. Un anti bascule

Commandes :



Manche de conduite



Accélérateur



Des Plaques d'accroche et une glissière pour le joystick sont fixées définitivement sur le fauteuil ; elles ne gênent en rien le pliage du fauteuil.

Les moteurs

Type de moteurs	Poids total
Version standard 2 moteurs 12v puissance 100w	6,7 kg

Les racks batteries

Modèle	Poids	Autonomie*	Temps de recharge	Durée de vie
Plomb 10Ah 24v	8,5 kg	7 à 9 km	10h	200 cycles (1 à 3 ans)
NiMH 8Ah 24v	3 kg	6 à 8 km	4h	600 cycles (2 à 7 ans)
NiMH 13,5 Ah 24v	6 kg	10 à 15 km	7h	600 cycles (2 à 7 ans)

* L'autonomie dépend des conditions d'utilisation comme par exemple le terrain, la température et le poids de la personne.

Divers

Fauteuils adaptables	Installation possible sur presque tous les modèles de fauteuils à partir d'une largeur d'assise de 25 cm.
Poids maximal conseillé	Environ 100kg selon le terrain Au delà de 100kg nous consulter pour une éventuelle possibilité de double motorisation.
Franchissement	20% pour une personne de 70kg minimum
Vitesse	Réglable entre 0-10 km/h
pneus	Nous conseillons des pneus gonflables de très bonne qualité comme les Marathon plus de Schwalbe. Ces pneus ont une couche de protection qui les rend très résistants aux crevaisons. Les pneus à bandage ne sont pas compatibles.
Roues avant	Nous conseillons des roues avant d'au moins 6 pouces, pour une utilisation optimum de la motorisation.