

# KAMELEON



Le confort et  
la performance  
pour les enfants

Inspired by life



# Un minimum d'effort pour un développement maximum

L'enfance est une période d'exploration et de développement. Un enfant en fauteuil roulant, comme tous les autres enfants, veut s'amuser, se faire des amis et découvrir le monde le plus aisément possible malgré son handicap.

Avec son joystick facile à utiliser et ses fonctionnalités électriques, le Kameleon aide l'enfant à se déplacer avec le minimum d'effort, effectuer ses activités quotidiennes et rejoindre ses proches. Il donne à l'enfant indépendance et liberté, comme atteindre des endroits difficilement accessibles ou avoir des relations sociales normales. Les fonctions électriques apportent aux parents et aidants une aide maximale dans la vie de tous les jours.

La fonction de lift par exemple, assure une meilleure accessibilité, et la bascule d'assise est idéale pendant les soins quotidiens. L'accoudoir peut aussi être rabattu vers le haut pour un transfert facilité. Vous pouvez en savoir plus sur ces fonctions et en découvrir d'autres dans cette documentation. Le Kameleon aide chaque enfant à développer son potentiel avec un minimum d'effort !

'Un design compact et coloré pour un look qui plaira à nos petits utilisateurs'



## KAMELEON

Il est robuste, possède des moteurs puissants et des possibilités infinies. Ce fauteuil roulant électrique pédiatrique a l'adaptabilité d'un vrai caméléon. Avec ses nombreuses options de réglage, sa structure modulaire et ses fonctions électriques, le Kameleon propose la meilleure évolutivité et s'adapte du tout-petit jusqu'au jeune adulte. Il grandit en même temps que l'enfant tout en assurant aux parents une efficacité optimale.

### En bref:

- Facilement adaptable aux besoins et à la croissance en constante évolution de l'enfant
- Utilisation simple et intuitive
- Adapté pour transport en bus ou en voiture
- Aide aux soins quotidiens (fonction de lift et bascule d'assise)
- Conception robuste pour une utilisation quotidienne et intensive
- Compact pour une utilisation en intérieur et excellentes caractéristiques de conduite pour une utilisation en extérieur



### STANDARD:

- Système de contrôle haut de gamme (R-Net)
- Réglage manuel de l'angle du dossier
- Bascule d'assise électrique de 45°
- Ceinture de sécurité
- Appui-tête standard
- Escamotage de joystick

### OPTIONS:

- Kit route à LED
- Bumpers pare-chocs
- Réglage électrique de l'angle du dossier
- Fonction de lift électrique
- Soutien latéral des genoux et des hanches
- Réglage électrique du repose-jambes
- Appui-tête multi-réglable

### Personnalisation individuelle

Chaque situation est différente tout comme les besoins de chaque enfant. Par conséquent, de nombreuses autres options sont disponibles en plus des options standards. Nos conseillers médico-techniques peuvent vous renseigner sur nos fabrications spéciales. Des solutions sur mesure pour nos fauteuils roulants électriques sont réalisées dans notre centre de fabrications spéciales de Kerkrade (NL).

Nos professionnels expérimentés veillent à proposer une solution produit adaptée et sûre. Nos solutions sur mesure sont toujours soumises à des analyses de risques structurées. Notre conseiller médico-technique est constamment impliqué dans l'élaboration du cahier des charges, il vous conseillera et vous guidera tout au long du processus.

**KAMELEON**

# Adaptable aux besoins de tous les enfants



**Réglage manuel ou électrique de l'angle du dossier**  
Inclinaison manuelle de 86° à 130°.  
Inclinaison électrique de 90° à 135°.



**Bascule d'assise**  
Inclinaison de -3° à 42°.



**Lift électrique**  
La hauteur d'assise peut être réglée de 46 à 76 cm.



**Repose-jambes réglables**  
Le repose-jambes est réglable en hauteur et possède un réglage biomécanique de l'angle.

**Plaque repose-pieds**  
Le repose-pieds est réglable en angle et peut accueillir des sangles de fixation.



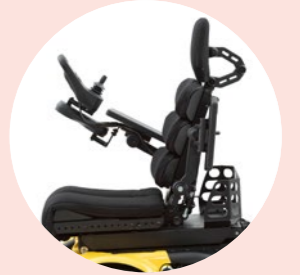
**Appui-tête multi-réglable**  
Quatre possibilités : du réglage simple au multi-réglage de la hauteur, de l'angle et de la courbure. La forme de l'appui-tête peut être ajustée pour un maintien optimal de la tête : droit, rectangulaire, en U, en bol ou asymétrique.



**Dossier biomécanique et complètement réglable**  
Les panneaux arrière peuvent être ajustés avec précision et indépendamment les uns des autres. Le dossier est réglable en hauteur et en largeur en continu.



**Accoudoirs escamotables**  
Le Kameleon a des accoudoirs biomécaniques montés sur le dossier. Ceux-ci sont réglables en hauteur, largeur, profondeur et angle.



**Support latéral des hanches**  
Le support latéral est réglable en continu et peut être basculé.

**Assise personnalisable qui suit la croissance de l'enfant**  
Le siège est réglable en hauteur, en profondeur et largeur. Les largeur et profondeur minimales sont de 25 cm. L'angle d'assise peut être réglé en plaçant des cales modulaires sous le coussin.



**Possibilité de réglage de l'abduction**  
En option, les cales latérales de genoux peuvent être montées à l'intérieur et à l'extérieur, et la zone d'assise est réglable en abduction.





## Priorité à la sécurité

Les enfants sont spontanés. La sécurité est donc primordiale. Le Kameleon est spécialement conçu pour résister à une utilisation intensive sur des terrains accidentés et des routes cahoteuses.

### Réduction automatique de la vitesse

- La vitesse de conduite est automatiquement réduite lorsque l'élévation et l'inclinaison du siège sont activées.
- La fonction de conduite est automatiquement bloquée lorsque la tablette est retournée.

### Normes de sécurité les plus élevées

Le Kameleon a effectué les crash-test ISO 7176-19-2008 et est adapté au transport en voiture ou en bus.

### Stabilité de châssis maximale

Les grandes roues avant motrices trouvent facilement leur chemin à travers toutes les surfaces.

### Anti-bascule avant

Les anti-bascules des roues avant assurent une stabilité maximale sur n'importe quelle pente et à chaque freinage.

### Technologie Gyro

La technologie Gyroscope aide à maintenir la direction et le contrôle lors du franchissement d'obstacles tels que des seuils, des bordures ou forces externes.



Ceinture de sécurité à 4 points



Anti-bascule avant



Bumpers pare-chocs sur roue arrière



Système de commande intuitif

## Caractéristiques techniques Kameleon

	Taille 1		Taille 2	
	Minimum	Maximum	Minimum	Maximum
Largeur d'assise	25 cm	30 cm	35 cm	40 cm
Profondeur d'assise	25 cm	39 cm	29 cm	43 cm
Hauteur d'assise (à la plaque)	46 cm	76 cm	46 cm	76 cm
Hauteur de dossier	42 cm	60 cm	50 cm	68 cm
Angle d'assise	-3°	42°	-3°	42°
Inclinaison de bascule d'assise	87°	132°	87°	132°
Inclinaison de repose-jambes	89°	172°	89°	172°
Inclinaison de dossier manuel	86°	130°	86°	130°
Inclinaison de dossier électrique	90°	135°	90°	135°
Hauteur d'accoudoirs	12 cm	21.5 cm	23 cm	32.5 cm
Longueur du repose-jambes	20 cm	42 cm	20 cm	42 cm
Longueur totale avec repose-jambes	109 cm	126 cm	109 cm	126 cm
Hauteur totale	76 cm	82 cm	76 cm	82 cm
Largeur totale	62 cm		62 cm	
Bascule d'assise	45°		45°	
Vitesse maximum*	6 (Standard) km/h	10 km/h	6 (Standard) km/h	10 km/h
Autonomie	25 - 35 km		25 - 35 km	
Hauteur d'obstacle maximale	5 cm		5 cm	
Capacité à gravir une pente	12°		12°	
Stabilité dynamique en montée	6°		6°	
Capacité batteries	50 x 2/ 70 x 2 Ah		50 x 2/ 70 x 2 Ah	
Garde au sol minimale	6 cm		6 cm	
Poids total (sans batteries)	136 kg	142 kg	136 kg	142 kg
Poids total (batterie comprise):	167 kg (50 AH)	196 kg (70 Ah)	167 kg (50 AH)	196 kg (70 Ah)
Poids maximum utilisateur	57 kg		57 kg	
Rayon de braquage	66 cm		66 cm	
Type de motricité	Traction		Traction	
Capacité du moteur	450 W		450 W	
Crash test sécurité	Oui		Oui	
Couleur	Jaune, Rouge, Bleu, Noir, ou toute autre couleur personnalisée RAL (en option)		Jaune, Rouge, Bleu, Noir, ou toute autre couleur personnalisée RAL (en option)	

\* La vitesse peut varier jusqu'à 5 %.

Mesures ISO Standard (ISO7176-5 / ISO7176-7 / ISO7176-15)



Vous avez des questions sur nos fabrications spéciales ou besoin de conseils sur mesure ?  
Notre service clients vous aidera avec plaisir ! Appelez le 04.37.22.21.38 ou envoyez un mail à [service@life-mobility.fr](mailto:service@life-mobility.fr)

Distribué par:

**Life & Mobility France**  
2736 Route de Ravel  
69440 Mornant

T 04.37.22.21.38  
service@life-mobility.fr  
www.life-mobility.fr



Inspired by life