

## Notre équipe



**Arnaud Duvernois**  
Directeur opérationnel et marketing



**Laurent Pichon**  
Directeur opérationnel et commercial



**Service Client**  
**Amélie Lebrun**  
T. 04.37.22.21.38  
service@life-mobility.fr



**SAV/Logistique**  
**Nicolas Righi**  
T. 04.78.46.64.62  
sav@life-mobility.fr



**Xavier Lescastreyres**  
Responsable de secteur  
Nord  
06 11 76 39 88  
x.lescastreyres@life-mobility.fr



**Romain Lobjois**  
Responsable de secteur  
Nord-Est  
06 11 76 39 87  
r.lobjois@life-mobility.fr



**Jérôme Halna**  
Responsable de secteur  
Nord-Ouest  
07 85 70 43 91  
j.halna@life-mobility.fr



**Nathalie Jourdan**  
Responsable de secteur  
Rhône-Alpes / Auvergne  
06 17 05 08 15  
n.jourdan@life-mobility.fr



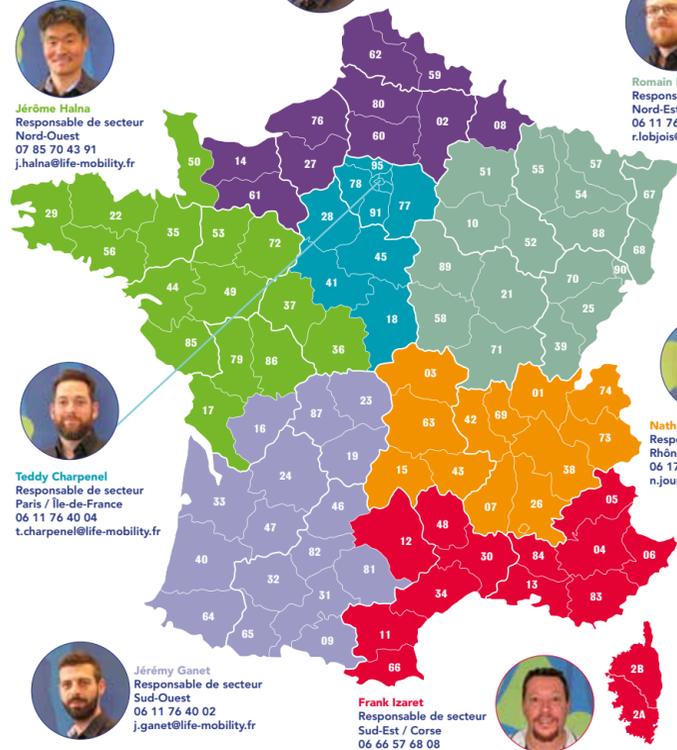
**Teddy Charpenel**  
Responsable de secteur  
Paris / Île-de-France  
06 11 76 40 04  
t.charpenel@life-mobility.fr



**Jérémy Ganet**  
Responsable de secteur  
Sud-Ouest  
06 11 76 40 02  
j.ganet@life-mobility.fr



**Frank Izaret**  
Responsable de secteur  
Sud-Est / Corse  
06 66 57 68 08  
f.izaret@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

## Fauteuils verticalisateurs



Notre expertise,  
votre solution



Inspired by life

Inspired by life



03/2020 - 1529AA



## Notre mission et notre vision

Nous rêvons d'un avenir où chacun est libre de choisir lui-même et a des chances égales. Life & Mobility veut contribuer positivement au sentiment de liberté des personnes à mobilité réduite. Vivre comme on le désire. Un sentiment qui donne des ailes. C'est la vision qui nous fait avancer ! Une vision qui, pour nous, ne connaît pas de limites.

C'est pourquoi Life & Mobility développe et construit des produits de mobilité haut de gamme avec un soutien d'assise optimal. Ce faisant, nos collaborateurs dévoués et compétents contribuent à l'amélioration de la qualité de vie de nos clients. Et cela, nous en sommes fiers.

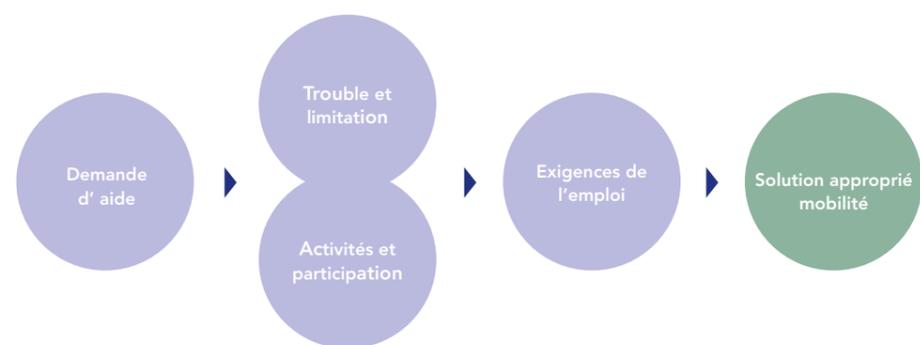
**Life & Mobility. Inspired by life.**



## Table des matières

Une approche centrée sur l'utilisateur	04
Des exigences fonctionnelles aux solutions de produits	05
Les bénéfices de la verticalisation en fauteuil	06
EVO Altus	08
ERGO Stand	10
Levo C3	12
Levo Combi	14
Levo Summit EL	16
Levo LCEV	18
Levo LAE	19
Life & Mobility Centre de Fabrications Spéciales	20
Caractéristiques des produits	22

## Une approche centrée sur l'utilisateur



### Un sentiment de liberté

Une contribution positive au sentiment de liberté des personnes à mobilité réduite. Voilà ce que nous estimons important. Cela signifie en pratique que, lorsque nous développons nos produits, nous examinons les possibilités plutôt que les limitations.

Dans ce cadre, le fonctionnement et les besoins du client sont toujours une priorité. De cette

façon, nous arrivons à la définition d'exigences fonctionnelles adaptées pour les solutions de produits, en nous basant sur le dysfonctionnement, la limitation et le besoin de l'utilisateur. Grâce à une large gamme de fauteuils roulants verticalisateurs, nous offrons une solution de produit adaptée à chaque utilisateur.



## Des exigences fonctionnelles aux solutions de produits

Chaque utilisateur de fauteuil roulant est unique. La disparité des exigences fonctionnelles nécessite un large éventail de solutions. Un fauteuil roulant qui n'offre pas le soutien individuel adéquat peut augmenter le risque d'effets secondaires dommageables si le fauteuil est utilisé pendant une longue période. Par exemple, un client dont la position dans le fauteuil roulant n'est pas adéquate peut générer sur le long terme des points de pression et même des problèmes cutanés.

Les fauteuils roulants verticalisateurs représentent une part importante de notre assortiment de produits. Ils apportent une réponse particulière à une grande partie des exigences fonctionnelles des utilisateurs de fauteuils roulants. Un individu lambda se tient debout et marche jusqu'à 3 heures par jour. Travailler, pratiquer un sport ou d'autres activités quotidiennes en font une simple habitude, mais c'est moins évident pour une personne en situation de handicap.

Le fait de pouvoir se tenir debout présente des avantages à la fois physiques et mentaux pour l'utilisateur de fauteuil roulant. Grâce à nos années d'expérience, à notre collaboration et à nos contacts avec les thérapeutes et les patients, nous voyons ces avantages se confirmer dans la pratique.

Nous sommes fiers de pouvoir offrir, avec les fauteuils roulants de Karma et Levo, une large gamme de fauteuils roulants verticalisateurs de qualité supérieure, manuels ou électriques. Nos produits offrent des possibilités étendues de station assise et debout liées au fonctionnement biomécanique, ainsi que des possibilités supérieures de réglage et de maniabilité, dans une variété de dimensions, de poids et de design. Nous vous aiderons volontiers à faire le bon choix pour chaque situation spécifique d'utilisateur.



# Les bénéfices de la verticalisation en fauteuil

Les études scientifiques et médicales, associées à de nombreuses années d'expériences, nous ont appris que la verticalisation a un impact énorme sur la vie quotidienne des différents utilisateurs.

Le fauteuil verticalisateur, élément primordial pour la mobilité, permet aussi à la personne de gérer dynamiquement ses changements de position quand bon lui semble, plusieurs fois dans la journée. Il apporte de nombreux bénéfices, qu'ils soient d'ordre fonctionnels, médicaux, psychologiques, sociaux ou environnementaux. Nous pouvons affirmer que c'est un véritable outil d'amélioration de la qualité de vie et qu'il permet de réduire considérablement la situation de handicap.

Un utilisateur de Karma nous a dit un jour qu'il utilisait un fauteuil roulant verticalisateur depuis

7 ans et que la fonction «verticalisation» était ce qu'il ressentait comme la composante la plus importante de sa rééducation. Alité, sans possibilité de se lever, il se sentait au plus mal. Après avoir utilisé la fonction verticalisation à long terme, ses étourdissements et ses maux d'estomac ont progressivement disparus.

## Profils utilisateurs et Pathologies

A tout âge, quelle que soit la pathologie ou la nature du handicap, la verticalisation peut apporter des réponses aux besoins des personnes et à leurs attentes au quotidien. Chaque situation est unique, et chaque préconisation doit être impérativement encadrée et validée par un médecin, en phase avec les capacités et incapacités de chacun. Que vous soyez paraplégique, concerné par une maladie neuromusculaire, IMC, atteint de sclérose en plaque, de SLA, tétraplégique, que vous rencontriez des problèmes liés à l'âge, au manque de mobilité et aux positions assises prolongées en général, le fauteuil verticalisateur peut apporter de nombreuses réponses à vos attentes.

## Bénéfices Médicaux de la Verticalisation\*

- Amélioration de la ventilation et de la capacité respiratoire.
- Amélioration de la circulation sanguine.
- Renforcement du tissu osseux.
- Réduction de la spasticité et des contractures.
- Réduction des pressions cutanées et prévention du risque d'escarres.
- Amélioration des fonctions digestives et urinaires.

*\*Présentation générale des principaux bénéfices médicaux et effets positifs reconnus dans le cadre d'un usage régulier de la verticalisation. Chaque situation étant unique, seul un médecin serait en mesure de déterminer le bénéfice attendu en fonction de chacun.*



Assis-debout

Semi-couché-debout

Couché-debout

## Bénéfices Psycho-sociaux

La position assise apporte de nombreuses restrictions dans la vie quotidienne, à commencer par le fait de ne pas pouvoir interagir à même hauteur que des personnes de son entourage lorsqu'elles sont debout. La position verticale permet par exemple à l'utilisateur du fauteuil roulant d'échanger avec des personnes ayant le même niveau de contact visuel. L'homme n'étant pas fait pour être assis, c'est l'image de soi, mais aussi l'image qu'on renvoie aux autres qui est positivée.

## Bénéfices fonctionnels

Bien que nous évoluons dans un contexte où l'environnement évolue de plus en plus à l'avantage des personnes à mobilité réduite, de nombreuses barrières persistent au quotidien. La verticalisation, associée à la mobilité du fauteuil, ouvre la porte à d'innombrables possibilités. Accéder à un guichet, une boîte aux lettres, travailler sur un établi, attraper des objets en hauteur sur des étagères, ou tout simplement regarder par une fenêtre sont autant d'actions impossibles sans verticalisation.

## Bénéfices économiques

Dans la plupart des cas, seul le coût du fauteuil est apprécié. Mais les avantages que procure la verticalisation, et la prévention des risques de complications secondaires qu'elle apporte sont aussi sources de bon nombre d'économies.

### Quelques exemples :

- Réduction de coûts d'hospitalisation dans le cadre du traitement d'escarre.
- Réduction du temps de rééducation.
- Réduction de troubles physiologiques et donc de leurs coûts de prise en charge.

Veillez garder à l'esprit que tous les avantages ne concernent pas chaque personne et / ou maladie ou blessure. La verticalisation, mal appropriée, ou mal utilisée, sur un matériel non adapté, peut aussi présenter des risques. Il est nécessaire de mener une évaluation individuelle appropriée et d'avoir un avis médical.





## EVO Altus

Le modèle EVO Altus verticalisateur séduit par une hauteur d'assise extrêmement basse et une capacité de batterie remarquable.

L'EVO Altus a été conçu pour tous les besoins des utilisateurs. Le positionnement du siège s'effectue sans aucune restriction et peut être ajusté de manière optimale aux besoins de l'utilisateur. Nous avons mis l'accent sur la bonne répartition du centre de gravité, qui garantit des caractéristiques de conduite optimales.

### En bref :

- Fauteuil verticalisateur premium.
- Hauteur minimale de la plaque d'assise : 41,5 cm.
- Capacité élevée de la batterie.
- Nombreuses options de personnalisation.
- Lauréat de la distinction « Red Dot » pour son design.



## karma



### ÉQUIPÉ DE SÉRIE DE :

- Appuie-tête 3D réglable.
- Hauteur lift de 40 cm.
- Repose-jambes central avec compensation biomécanique.
- Crochets d'arrimage intégrés (ISO 7176/19).
- Éclairage LED avant et arrière haute puissance.
- Commande R-Net de P&G.
- Dossier à inclinaison électrique 85° - 180°.
- Mémoire de position programmable.

### OPTIONS :

- Barre de support poitrine 3D réglable avec coussin ergonomique.
- Soutien de torse et supports de hanche réglables individuellement.
- Tablette thérapeutique avec pilotage central réversible.
- Système de montage pour station d'accueil Dahl.
- Tout type de commandes spéciales adaptées.

Pour plus de spécifications, voir le diagramme à la page 22.



Inclinaison : 0 - 50°



Assise à hauteur des yeux



Repose-jambes central réglable



Position couchée

## ERGO Stand

L'ERGO Stand est un fauteuil roulant électrique verticalisateur très maniable doté du système unique de siège S-ERGO breveté de Karma.

Avec son châssis étroit et sa traction avant, l'Ergo Stand offre d'excellentes performances de maniabilité aussi bien à l'intérieur que dans les espaces étroits. La commande réactive assure des caractéristiques de conduite agréables en extérieur. En quelques secondes, il est possible de passer de la position assise à la position debout en appuyant simplement sur un bouton. L'angle du dossier est réglable électriquement, ce qui permet également de modifier la position verticale. L'Ergo Stand peut être conduit en position verticale.

### En bref :

- Fauteuil roulant électrique verticalisateur très maniable.
- Conduite en position verticale.
- Passage de la position assise à la position verticale en quelques secondes.
- Idéal pour une utilisation en intérieur et dans des espaces étroits.

### ÉQUIPÉ DE SÉRIE DE :

- Hauteur ajustable du repose-pieds sur 7 niveaux.
- Assise S-Ergo.
- Dossier réglable électriquement.
- Accoudoirs réglables en hauteur et inclinables.
- Cale-genoux réglable en hauteur, profondeur, largeur.

## karma



### OPTIONS :

- Kit-route.
- Appuie-tête.
- Joystick rabattable sur le côté.
- Ceinture de sécurité en forme de H.

Pour plus de spécifications, voir le diagramme à la page 23.



Vue côté



Vue avant



Vue arrière



Position debout





LEVO C3

LEVO<sup>ot</sup>  
THE EXPERTS IN STANDING

**Fauteuil roulant électrique verticalisateur. Le fauteuil verticalisateur en 3 dimensions !**

Le Levo C3 est un concentré de performance. Il atteint un niveau de polyvalence jusqu'alors inconnu pour un fauteuil roulant électrique verticalisateur. Il propose, avec ses quatre roues motrices et ses réglages rapides, des solutions uniques et audacieuses. Avec le Levo C3, l'utilisateur est prêt à explorer les nouvelles dimensions de son espace de liberté !

**Dimension 1 : La mobilité**

- Ultra compact, et pivotant sur lui-même (rotation Ø 110 cm) pour des déplacements en intérieur dans les endroits les plus exigus.
- Doté de 4 roues motrices, le Levo C3 est ultra performant en extérieur, capable de franchir des obstacles de 10 cm\* avec une facilité époustouflante.
- En position verticale, les roues avant motrices

s'abaissent au sol pour une stabilité accrue et une grande facilité de déplacement.

**Dimension 2 : Le confort et l'ergonomie de positionnement**

- Grâce à son nouveau dispositif de contrôle du positionnement, l'utilisateur ne ressent aucun frottement au niveau du dossier, du coussin d'assise ou du cale-genoux, quelle que soit la position du siège. Le Levo C3 associe également une bascule de siège, fonctionnant aussi bien en position assise que verticale et un dossier à inclinaison électrique.

**Dimension 3 : Le design**

- Outre l'esthétique, le design du Levo C3 s'exprime aussi par sa facilité d'utilisation et ses réglages rapides.



De nombreuses autres options et fabrications spéciales sur demande (consultez aussi le bon de commande).

\* Dépend aussi des capacités propres à l'utilisateur.

**ÉQUIPÉ DE SÉRIE DE :**

- Bascule d'assise de 35°.
- 4 roues motrices.
- Dossier ergonomique V Trak Axxis.
- Support de genoux type « Pro » multiréglable et amovible.
- Escamotage du boîtier de commande.
- Suspensions réglables.
- Repose-pieds séparés, relevables verticalement et latéralement, amovibles.

**OPTIONS :**

- Dossier à inclinaison électrique 40°.
- Supports de genoux séparés escamotables.
- Cale-cuisses.
- Barre de maintien thoracique.
- Commandes spéciales : avec contacteurs, au menton sur bras escamotable électriquement.
- Plus de 200 coloris (RAL, métallisés, réfléchissants, aluminium poli).

Pour plus de spécifications, voir le diagramme à la page 23.



Position assise



Position semi-couchée



Position debout

**LEVO Combi**



Fauteuil roulant électrique verticalisateur de type « Assis – Couché – Debout », multi-positions et lift.

**La verticalisation, au plus haut niveau.**

Le fauteuil Combi offre le maximum à son utilisateur. Une infinité de positions, une extraordinaire liberté de mouvement, il est un concentré de savoir-faire et de maîtrise ergonomique. Parfaitement évolutif, en taille comme en équipements spécifiques, il convient aux adultes comme aux enfants. Le Combi apporte un positionnement parfait et sur mesure à son utilisateur, grâce à une précision de réglage très fine. Il est également ultra performant pour les déplacements aussi bien en intérieur qu'en extérieur et dans toutes les positions du siège (assise, verticale ou lift) pour une liberté d'action maximale.



De nombreuses autres options et fabrications spéciales sur demande (consultez aussi le bon de commande).



**ÉQUIPÉ DE SÉRIE DE :**

- Diamètre de rotation de 110cm seulement.
- Electronique R Net 120 Ah programmable.
- Ecran joystick couleur.
- Repose-pied monobloc relevable, à inclinaison et hauteur réglables.
- Moteurs 4 pôles / Vitesse 10 Km/h.
- Roues motrices centrales.

**OPTIONS :**

- Fonction Lift.
- Fonction couchée (inclinaison automatique dossier / repose-pied) et bascule d'assise.
- Repose jambe électrique indépendant.
- Commandes spéciales : avec contacteurs, au menton sur bras escamotable électriquement.
- Plus de 200 coloris (RAL, métallisés, réfléchissants, aluminium poli).

Pour plus de spécifications, voir le diagramme à la page 23.



Vue côté



Inclinaison

**LEVO Combi jr**



Fauteuil roulant électrique enfant verticalisateur de type « Assis – Couché – Debout », multipositions et lift.

Avec son assise débutant à 27 cm de profondeur et 30 cm de largeur, le fauteuil Combi Junior est fait pour les enfants et jeunes adolescents. Il offre les mêmes fonctionnalités multipositions que le Combi version adulte et reste évolutif: il peut accompagner votre enfant au fil de sa croissance grâce à ses nombreux réglages. Il convient à la fois à un usage extérieur et intérieur grâce à ses roues motrices centrales, lui permettant notamment de pivoter sur lui-même, quelles que soient les positions d'assises demandées.



De nombreuses autres options et fabrications spéciales sur demande (consultez aussi le bon de commande).



**ÉQUIPÉ DE SÉRIE DE :**

- Diamètre de rotation de 110cm seulement.
- Electronique R Net 120 Ah programmable.
- Ecran joystick couleur.
- Repose-pied monobloc relevable, à inclinaison et hauteur réglables.
- Moteurs 4 pôles / Vitesse 10 Km/h.
- Roues motrices centrales.

**OPTIONS :**

- Fonction Lift.
- Fonction couchée (inclinaison automatique dossier / repose-pied) et bascule d'assise.
- Repose jambe électrique indépendant.
- Commandes spéciales : avec contacteurs, au menton sur bras escamotable électriquement.
- Plus de 200 coloris (RAL, métallisés, réfléchissants, aluminium poli).

Pour plus de spécifications, voir le diagramme à la page 23.



**LEVO Summit EL**

LEVO.d<sup>®</sup>  
THE EXPERTS IN STANDING



● Couleurs châssis

De nombreuses autres options et fabrications spéciales sur demande (consultez aussi le bon de commande).

**Fauteuil roulant actif à propulsion manuelle et verticalisation électrique nouvelle génération.**

Le Levo Summit EL est un concentré de technologie, Il dispose notamment d'une structure de châssis en aluminium et en carbone permettant d'atteindre un poids inégalé d'environ 21 kg, batteries comprises. Sa verticalisation incomparable bénéficie des 40 ans d'expérience Levo et propose une excellente compensation pour limiter tous les effets de cisaillement. Elle est même pilotable depuis un smartphone pour plus d'ergonomie et de sécurité !

Son design et sa maniabilité font du Summit EL un véritable fauteuil roulant manuel actif. Il s'adapte à toutes les situations du quotidien, avec notamment son réglage de la position des roues arrière, qui permet de le rendre plus ou moins sportif. Incroyable outil d'indépendance, il permet une verticalisation progressive au degré près, et apporte un grand confort à l'utilisateur, que ce soit pour raisons médicales ou fonctionnelles, ou lors d'activités nécessitant une position de type « assis-debout ».

**ÉQUIPÉ DE SÉRIE DE :**

- Dossier à compensation mécanique rabattable, réglable en hauteur, avec toile réglable en tension.
- Ceinture de buste capitonnée à boucle type aviation.
- Cale-genoux souple.
- Accoudoirs relevables, réglables en hauteur et en angle.
- Commande de verticalisation par interrupteur, télécommande ou via application sur smartphone (IOS, Android).
- Batteries Li-Ion avec alarme du niveau de charge intégrée.
- Roues avant et arrière à démontage rapide.

**OPTIONS :**

- Cale-genoux rigide ou sport.
- Roues arrière Spynergie carbone ou Light.
- Carrossage de roues arrière.
- Anti-bascules amovibles ou escamotables.
- Dossiers V-Track.
- Repose-pieds relevable vers l'arrière.
- Choix de coloris divers (métallisé, RAL).

Pour plus de spécifications, voir le diagramme à la page 24.

● Couleurs détails

De nombreuses autres options et fabrications spéciales sur demande (consultez aussi le bon de commande).



**Propriétés**



Angle de dossier réglable

Accoudoirs pivotants avec commande de verticalisation intégrée

Dossier rabattable avec blocage

Verticalisation à compensation biomécanique

Verticalisation connectée (commande par smartphone possible)

Couleurs personnalisables

Positions de roues réglables

Structure aluminium et carbone

**LEVO** **LCEV**



**Fauteuil roulant manuel à verticalisation électrique. La verticalisation, d'une simple pression.**

Compacts, les fauteuils LCEV, LCE Kid et Jr sont les plus légers de leur catégorie et permettent l'association de la verticalisation électrique à un fauteuil manuel actif. Ils conviennent à des personnes qui souhaitent se verticaliser seules très facilement, sans efforts et à tout moment. Evolutifs, ils offrent une grande plage de possibilités en matière de tailles pour s'adapter sur mesure à chaque situation.

En combinant légèreté, robustesse et stabilité, cette gamme offre une incroyable indépendance, que ce soit au travail, à l'école ou à la maison, pour des activités quotidiennes ou durant les loisirs.



De nombreuses autres options et fabrications spéciales sur demande (consultez aussi le bon de commande).



**ÉQUIPÉ DE SÉRIE DE :**

- Verticalisation électrique.
- Dossier rabattable, réglable en hauteur, avec toile réglable en tension.
- Ceinture de buste capitonnée et cale-genoux.
- Repose-pieds en deux parties relevables ou monobloc fixe.
- Accoudoirs relevables, réglables en hauteur et en angle.
- Commande de verticalisation par interrupteur ou par télécommande.
- Roues arrière et fourches avant à démontage rapide.

**OPTIONS :**

- Cale-genoux rigide ou sport.
- Carrossage de roues arrière.
- Tablette.
- Anti bascules amovibles ou escamotables accessibles par l'utilisateur.
- Mains courantes chromées ou anti dérapantes.
- Dossiers ergonomiques V Trak.
- Plus de 200 Coloris (RAL, métallisés, réfléchissants, aluminium poli).



Levo LCEV Junior

Levo LCEV Kid

**LEVO** **LAE**



**Fauteuil roulant manuel à verticalisation manuelle. Le fauteuil dynamique par excellence.**

Le LAE est un fauteuil verticalisateur actif. Incroyable outil d'indépendance, il est facile à utiliser. Il est destiné à tous les utilisateurs de fauteuils roulants manuels actifs voulant se verticaliser par eux-même et disposant d'une bonne fonction des membres supérieurs.

Grâce à son mécanisme unique, il permet une verticalisation progressive et un verrouillage de l'assise à n'importe quel moment entre la position assise et debout, au degré près ! Cette faculté apporte un grand confort à l'utilisateur, que ce soit pour raisons médicales, ou fonctionnelles lors d'activités nécessitant une position de type << assis-debout >>.



De nombreuses autres options et fabrications spéciales sur demande (consultez aussi le bon de commande).



**ÉQUIPÉ DE SÉRIE DE :**

- Verticalisation manuelle.
- Dossier rabattable, réglable en inclinaison et en hauteur, avec toile réglable en tension.
- Ceinture de buste capitonnée et cale-genoux.
- Repose-pieds en deux parties relevables ou monobloc fixe.
- Profondeur d'assise réglable (tailles S-M ou L-XL).
- Roues arrière et fourches avant à démontage rapide.

**OPTIONS :**

- Cale-genoux rigide ou sport.
- Carrossage de roues arrière.
- Anti bascules amovibles ou escamotables accessibles par l'utilisateur.
- Mains courantes chromées ou anti dérapantes.
- Dossiers ergonomiques V Trak.
- Plus de 200 coloris (RAL, métallisés, réfléchissants, aluminium poli).

Pour plus de spécifications, voir le diagramme à la page 24.

# Life & Mobility Centre de Fabrications Spéciales

## Nos produits spécifiques, vos solutions

Notre gamme standard offre souvent une solution adaptée. Si le besoin est plus spécifique, nous sommes également en mesure d'adapter les produits de notre gamme aux souhaits uniques de chaque utilisateur. Dans notre Centre de Fabrications Spéciales bien équipé de Kerkrade (NL), nous réalisons un travail sur mesure individualisé de haute qualité.

Nos spécialistes expérimentés veillent à ce que, malgré la complexité des questions techniques, nous puissions toujours vous proposer la solution de produit appropriée. Parce que nous disposons,

au sein de l'organisation, d'une équipe dédiée aux réalisations personnalisées, celles-ci reçoivent l'attention qu'elles méritent.

Dans notre Centre de Fabrications Spéciales à Kerkrade, nous concevons et construisons des adaptations de fauteuils roulants électriques. Notre équipe reçoit quotidiennement des demandes de clients nationaux et étrangers. Grâce à l'espace, à la liberté de création et à nos spécialistes techniques motivés, nous pouvons réaliser quasiment toutes les adaptations.

KERKRADE



## Toujours une solution adaptée

Grâce à:



Une collaboration constructive



Une sécurité garantie

L'élaboration de solutions individuelles nécessite une définition précise du dysfonctionnement, des limitations et du besoin de l'utilisateur. Ces éléments définissent les exigences fonctionnelles du produit. Pensez par exemple à l'environnement (intérieur), aux préférences personnelles ou au transport en taxi. Une bonne coopération est donc essentielle pour parvenir à la solution individuelle appropriée.

Il est important qu'en raison du caractère unique du produit, une évaluation correcte soit faite en ce qui concerne sa sécurité. Une analyse de risque structurée est donc toujours liée à notre processus de développement de solutions individuelles sur mesure.



Des techniciens spécialisés expérimentés

Nos spécialistes bien formés et expérimentés conçoivent une solution adaptée, qui leur permet de relever des défis techniques complexes.

### UN SERVICE DE PROXIMITÉ



Au plus près des besoins des utilisateurs, notre service technique de Mornant et ses spécialistes du handicap sont à l'écoute de toute demande particulière. Ils finalisent les cahiers des charges techniques et veillent à ce que toute réalisation réponde aux exigences de performance attendues, de sécurité et en assure la traçabilité.

# Caractéristiques des produits



EVO Altus



ERGO Stand



Levo C3



Levo Combi



Levo Combi Junior



Levo Summit



Levo LCEV



Levo LCEV Junior



Levo LAE

## Propriétés

Type de motricité	Traction
Poids utilisateur Max.	136 kg
Poids total	185 kg
Dimensions de transport (H/l/L)	75/61,5/99 cm
Hauteur/largeur/longueur	111/61,5/98,5 cm
Largeur d'assise	42-62 cm
Profondeur d'assise	40-57,5 cm
Hauteur d'assise (à la plaque)	41,5 cm
Autonomie	30-45 km
Vitesse max.	10 km/h
Batteries	70 Ah/85 Ah
Diamètre de rotation	150 cm
Franchissement	7 cm
Type d'électronique	Rnet
Type chargeur	24V/8A, 24V/12A
Homologation Crash-test ISO 7176/19	Oui (Sangles 4 pts et Station d'arrimage Dahl)
Couleurs en standard	Anthracite/Orange/Blanc
Type de verticalisation	Electrique
Amplitude dossier	85°-180°
Amplitude bascule d'assise	15°/30°/50°
Amplitude Lift	40 cm
Amplitude repose-jambes	85°-180°

Traction	4 roues Motrices : Roues centrales + Roues Avant	Roues centrales motrices	Roues centrales motrices
135 kg	140 kg	120 kg	120 kg
83 kg	180 kg	170 kg	170 kg
97/62/100 cm	92/63/105 cm (jusqu'à assise 48 cm) 92/68/105 cm (jusqu'à assise 52 cm)	98/66/110 cm	98/66/110 cm
97/62/100 cm	120/63/105 cm (jusqu'à assise 48 cm) 120/68/105 cm (pour assise 52 cm)	120/66/110 cm	120/66/110 cm
40/44/48 cm	32/36/40/44/48/52 cm	38/44/50 cm	30/35/38 cm
45/48/51 cm	35 à 63 cm (tous les 2 cm)	36-47 (S-M) 47-58 (L-XL)	36-47 (S-M) 27-36 cm (XS)
45 cm	48/54 cm	48 cm	48 cm
25 km environ	25-35 km	35 km environ	35 km environ
9 km/h	10 km/h	10 km/h	10 km/h
50 Ah	48/72 A/H	56 A/h	56 A/h
120 cm	110 cm	110 cm	110 cm
7 cm	10 cm	6 cm	6 cm
VR2	VR2/Rnet	Rnet	Rnet
24V/6A, 24V/8A	24V-8A	24V-8A	24V-8A
Non	Oui (Sangles 4 pts)	Oui (Sangles 4 Pts et Stations d'arrimage QLK Q'Straint)	Oui (Sangles 4 Pts et Stations d'arrimage QLK Q'Straint)
Bleu Diamand	Rouge/noir/Jaune/bleu	Rouge/noir/blanc/bleu	Rouge/noir/blanc/bleu
Electrique	Electrique	Electrique	Electrique
80°-120°	90°-130°	90°-180°	90°-180°
-	35°	11°	11°
-	/	20 cm	20 cm
-	/	90°-180°	90°-180°

Manuelle	Manuelle	Manuelle	Manuelle
125 kg	120 kg	120 kg	120 kg
21 kg	26 kg	26 kg	17-18 kg
49-54/45,5-60,5/80-93 cm	45/60/98 cm	45/60/98 cm	50/64/98 cm
78-80/51-66/78-94 cm	78-80/53-70/84-86 cm (S-M) 93-104 cm (L-XL)	78-80/53-70/84-86 cm (S-M) 93-104 cm (L-XL)	78-80/57-70/84-86 cm (S-M) 93-104 cm (L-XL)
35/38/40/42/45/48/50 cm	35/38/40/42/45/48/50 cm	30/35 cm	35/38/40/42/45/48 cm
35-43 cm (S) 41-49 cm (M) 47-55cm (L)	29-40 cm (S-M) 43-54 cm (L-XL)	24-35 cm	29-40 cm (S-M) 43-54 cm (L-XL)
48/50/52/54 cm	48/51/54/57 cm	33/40/44 cm	48/51/54/57 cm
/	/	/	/
/	/	/	/
Li-ion 24V/2,9Ah	24V/2,7Ah	24V/2,7Ah	/
/	/	/	/
/	/	/	/
/	/	/	/
29,4V-2A	24V-0,5A	24V-0,5A	/
Oui (Sangles 4 pts)	Oui (Sangles 4 pts)	Oui (Sangles 4 pts)	Oui (Sangles 4 pts)
Noir/blanc (châssis) Rouge/Orange (détails)	Rouge/Jaune/Bleu/Noir	Rouge/Jaune/Bleu/Noir	Rouge/Jaune/Bleu/Noir
Electrique	Electrique	Electrique	Manuelle
82,5° à 104°	/	/	85°-90°-95°
/	/	/	/
/	/	/	/
/	/	/	/