

Wheeleo®

One hand for autonomy

LE COMPAGNON DE MARCHE DE NOUVELLE GÉNÉRATION

SOMMAIRE



p1. À propos du Wheeleo®

p2. Le Wheeleo® : c'est quoi ?

p3. Les challenges d'une mobilité réduite

p4. Le Wheeleo® pour qui ?

p5. Témoignages seniors actifs

p6. Témoignages hémiplégie

p7. Témoignages paralysie cérébrale

p8. Questions fréquentes

p11. Indices pour prescrire

p14. Prouvé scientifiquement

p15. Ils nous font confiance

p16. Produit belge

p18. Fiche technique

p19. Plus d'informations



À PROPOS DU WHEELEO®

Précédemment, vous aviez le choix entre une **canne classique**, qui n'est pas pratique car difficile à coordonner, est plus souvent en l'air qu'au sol, n'assure qu'un certain niveau de stabilité, ...

Ou un déambulateur classique dont l'utilisation nécessite l'usage des deux mains, ayant des effets stigmatisants, encombrant, pas facile à manipuler, encore moins en intérieur. Raison pour laquelle le déambulateur est souvent délaissé à l'entrée de la maison ce qui peut augmenter le risque de chutes au sein des foyers d'utilisateurs.

Aujourd'hui, il y a **le Wheeleo®, le compagnon d'aide à la marche de nouvelle génération.**

Très simple à utiliser, il accompagne son utilisateur dans la réalisation des tâches quotidiennes. Il peut être utilisé à l'aide d'une seule main, a 4 points de contact constants avec le sol : il n'est donc pas nécessaire de soulever constamment le Wheeleo®, n'a pas de freins pour permettre une marche fluide et a un design élégant, moins stigmatisant.
Il permet de garder son autonomie ce qui permet à l'entourage d'être rassuré quant à la sécurité de l'utilisateur qui bénéficie d'une aide continue.

Le Wheeleo® est indiqué pour toutes les personnes qui ont besoin d'une aide à la marche. Il est idéal dans certaines situations : pour l'hémiplégie, la paralysie cérébrale, la rééducation, la sclérose en plaques, l'invalidité ou encore pour les seniors actifs.



LE WHEELEO®, C'EST QUOI ?

Le Wheeleo® est le compagnon d'aide à la marche de nouvelle génération.

Il rend la marche plus fluide et plus sûre grâce à **l'utilisation à une main** et **le support continu**.

En effet, le Wheeleo® est utilisé à une seule main, ce qui permet d'avoir à disposition votre autre main libre pour vos tâches quotidiennes ou de pouvoir bénéficier d'une aide à la marche si vous êtes hémiplégique, en rééducation, ... Il a 4 points de contact constants avec le sol, ce qui améliore la stabilité et réduit le risque de chute. Son design élégant a été conçu pour ne pas stigmatiser le handicap de son utilisateur.

Le Wheeleo® est très facile à utiliser. Ultra-intuitif, son utilisateur le positionnera toujours au bon endroit pour garantir sa stabilité et son équilibre.

Scan me

DÉCOUVREZ LE WHEELEO® EN VIDÉO

LES CHALLENGES D'UNE MOBILITÉ RÉDUITE

1. Rester en mouvement
2. Réduire le risque de chute
3. Maintenir l'autonomie

Le Wheeleo® a été conçu pour offrir une solution à ces 3 challenges grâce à ses 4 caractéristiques uniques :

- **La marche est plus rapide et plus sûre** qu'avec une canne quadripode classique, grâce à son appui constant au sol.
- **Utilisation à une main** pour permettre aux patients hémiplégiques, en rééducation, ... de bénéficier d'une aide à la marche. Dans d'autres cas, l'autre main peut être utilisée pour déplacer un objet, ouvrir une porte, etc.
- **Pas de freins** pour assurer une marche fluide. Les roues offrent un système de sécurité. Une poussée latérale entraînera un mouvement latéral, et non un basculement ou une chute.
- **Design élégant** pour ne pas avoir d'effet stigmatisant et favoriser son utilisation.



LE WHEELEO®
POUR QUI ?

Le Wheeleo® est indiqué pour toutes les personnes ayant besoin d'une aide pour marcher. Que ce soit à la suite d'un accident, d'une maladie chronique (SLA, AVC, TC, PKS, IMC ...) ou tout simplement en vieillissant.

Voici quelques exemples d'utilisation :

HÉMIPLÉGIE

Le Wheeleo®, la seule aide à la marche pour les personnes hémiplégiques (n'ayant qu'une main valide) qui leur donne un **appui constant** (réduction des risques de chute) et **ne nécessite pas l'utilisation à deux mains**. Idéal en cas de séquelle importante.

PARALYSIE CÉRÉBRALE

Avec le Wheeleo®, la marche des personnes ayant une paralysie cérébrale est **plus fluide**, **plus rapide** et **plus sécurisée**. Ils gagnent en autonomie.

SENIORS ACTIFS

Cette aide ultra maniable est toujours à la bonne place et rassure la personne âgée dont la mobilité diminue. C'est **le confort du déambulateur sans son encombrement**.

Les gestes de leur quotidien sont facilités : ouvrir une porte, porter un verre d'eau, téléphoner, enlacer leurs proches, ... mais également pouvoir se faufiler dans les espaces les plus exigus de la maison/ appartement/ chambre de maison de repos (EPHAD).

RÉÉDUCATION DE MARCHE POST OPÉRATION

Pour les personnes en rééducation de marche après un accident ou une opération, le Wheeleo® est la solution idéale pour soulager avant et après une opération.

Il est la transition indispensable pour passer de l'étape de marche avec le déambulateur à l'étape de marche avec une canne. Grâce au Wheeleo®, ces personnes reprennent une **marche en 2 temps très rapidement.**



Scan me

DÉCOUVREZ UN AUTRE TÉMOIGNAGE EN VIDÉO

TÉMOIGNAGES SENIORS ACTIFS



Monsieur Guy

Utilisateur du Wheeleo®

"J'ai peur de me déplacer sans appui. Avant, pour déplacer un objet ou pour ouvrir une porte, je devais lâcher mon déambulateur, ce qui augmentait considérablement les risques que je tombe. Depuis que j'ai reçu mon Wheeleo®, je me sens en sécurité. Il me permet d'avoir un appui en continu tout en laissant une main de libre".

Camille Huchon

Kinésithérapeute
Maison de repos "Les Cayotteux"

"Nous remarquons, avec le Wheeleo®, une amélioration posturale pendant la marche, mais aussi lors d'arrêts et de la station prolongée. Certains affirment qu'ils peuvent tenir une position debout facilement tout en participant à des conversations.

Le Wheeleo® est une aide précieuse, car il améliore non seulement les paramètres de la marche, mais aussi parce qu'il devient le compagnon idéal dans les activités de la vie journalière et les relations sociales de la personne âgée."

TÉMOIGNAGES HÉMIPLÉGIE



Monsieur Claude

Utilisateur du Wheeleo®

"J'ai été victime d'un AVC. J'ai perdu la mobilité du côté droit, la marche et la station debout.

Le Wheeleo® m'a été proposé au cours de ma rééducation dès la reprise de la marche. Il est sécurisant et permet des progrès efficaces. Le Wheeleo® m'a permis de récupérer rapidement et efficacement une forme d'autonomie et de la dignité humaine."

Frédérique Stalmans

Kinésithérapeute

Clinique Saint-Jean à Bruxelles

"Avec l'acquisition du Wheeleo® par le service, j'ai pu abandonner l'utilisation de la canne quadripode avec mes patients, car celle-ci est peu stable contrairement au Wheeleo®.

Le Wheeleo® avance facilement sur le sol et ne doit pas être soulevé.

Le patient hémiplégique fournit donc moins d'effort et est ainsi plus concentré sur son membre plégique."



Scan me

DÉCOUVREZ UN AUTRE TÉMOIGNAGE EN VIDÉO



Scan me

DÉCOUVREZ LE TEST D'UNE UTILISATRICE

TÉMOIGNAGES PARALYSIE CÉRÉBRALE



Soukayna

@Bloomoflife1 (instagram)

"Je teste cette aide à la marche depuis un petit bout de temps et j'en suis ravie.

Plus besoin de me tenir au bras de quelqu'un, plus pratique chez les amis à la place du déambulateur et ça prend moins de place.

C'est pour moi un outil complémentaire pour m'exercer à la marche en toute sécurité et stabilité !"



Manon

@Super_lexie_handichiens (Instagram)

"Avec le Wheeleo® je remarque que :

- Mes pas sont plus fluides et me demandent moins d'efforts.
- Je suis moins en appui sur la canne donc moins penchée en avant.
- Je suis moins cambrée.
- Mes jambes sont moins serrées."

QUESTIONS FRÉQUENTES

Ne faut-il pas de freins ?



Il n'y a pas de freins et c'est beaucoup mieux ainsi !

Une caractéristique importante du Wheeleo® est qu'il n'y a pas besoin de freins. Grâce aux roulettes, le Wheeleo® sera toujours placé au bon endroit pour son utilisateur. En cas de perte d'équilibre, l'utilisateur déplacera spontanément le Wheeleo® à la position qui lui convient le mieux pour retrouver son équilibre, sans le soulever. L'ajout de freins reviendrait à remplacer les roues par des bouchons, car les freins bloquent les roues. En conséquence, le Wheeleo® vacillerait et son utilisateur tomberait.

L'idée que le Wheeleo® roule quand on s'appuie dessus est une fausse idée. Assis sur une chaise à roulettes, vous mettez tout votre poids. A aucun moment la chaise ne bouge. C'est la même chose avec le Wheeleo®.

100% des utilisateurs vous confirmeront que les freins ne sont pas nécessaires et que le Wheeleo® leur donne toute la stabilité nécessaire pour une qualité de marche améliorée.

Faut-il un temps d'adaptation ?



Non. Le Wheeleo® est ultra intuitif à utiliser. Dès les premiers pas, l'utilisateur va le positionner là où il l'aide le mieux. L'utilisation avec une canne classique demande une certaine coordination et de l'attention. Même chose avec un déambulateur qu'il faut apprendre à manipuler, surtout dans les endroits plus exigus (chambre, hall, ouverture de porte,...).
Le Wheeleo® balaie toutes ces contraintes et permet à l'utilisateur de se concentrer sur son activité et les éléments extérieurs.

Est ce que l'utilisateur ne risque pas de se faire emporter?



Non. Pour déplacer le Wheeleo® latéralement, vous devez faire un mouvement latéral. Si vous faites ce même mouvement avec une canne classique lors de l'appui, elle bascule et c'est la chute. Le Wheeleo® va, lui, se déplacer sans basculer. Il se positionne là où son utilisateur en a le plus besoin pour maintenir son équilibre. Si vous trébuchez, vous allez naturellement positionner vos mains pour vous rattraper. C'est exactement le même principe avec le Wheeleo®.

Est-il possible d'utiliser le Wheeleo® à l'extérieur?



La question ne concerne pas réellement l'extérieur ou l'intérieur. L'attention doit se porter sur le type de revêtement. En effet, il est important que les roues du Wheeleo® puissent tourner librement. C'est ainsi qu'il apporte le plus d'aide.

Dès lors, son utilisation sur du gazon, des graviers ou un tapis épais n'est pas recommandée. Le Wheeleo® doit être soulevé à chaque pas si l'utilisateur souhaite traverser ce genre de surfaces.

De même, si l'utilisateur se trouve face à un obstacle (une bordure, un pavé défait,...), il peut simplement soulever le Wheeleo® pour franchir l'obstacle, et reprendre ensuite sa marche en faisant rouler le Wheeleo®.

Est ce que le Wheeleo® est adapté pour les enfants?



Oui.
Le Wheeleo® est doté d'une poignée qui est réglable entre 77,5 cm et 101,5 cm.

Est ce que le Wheeleo® est remboursé ?

À l'heure actuelle, le Wheeleo® n'est pas encore remboursé par la sécurité sociale en Belgique et en France. Il est toutefois remboursé au Luxembourg.
Par contre, il existe des aides financières proposées par l'AVIQ en Wallonie et par le PHARE à Bruxelles pour l'acquisition du Wheeleo®. Dans les deux cas, il faut, en tout cas, être en ordre d'inscription et avoir moins de 65 ans pour être éligible. Il est souhaitable de prendre contact avec ces organismes pour obtenir les informations les plus à jour. N'hésitez pas à vous renseigner auprès de vos mutuelles et assurances.

Le Wheeleo®, aide technique à la marche ou outil de rééducation?

Les deux ! Le Wheeleo® va aussi bien accompagner son utilisateur dans sa vie quotidienne que l'aider dans sa rééducation.
Dans la vie quotidienne, le Wheeleo® est un véritable compagnon qui suit son utilisateur partout. Il reste debout à côté de lui, lui donne de l'aide dans les endroits les plus exigus comme un hall d'entrée, une cuisine, une salle à manger ou même une toilette.
Lors de la rééducation, le Wheeleo® permet d'adopter une marche plus proche de la normale, de manière spontanée et précoce. Cela permet d'être plus en mouvement, plus vite et donc de favoriser un rétablissement plus rapide.

Pourquoi utiliser un Wheeleo® à la place d'une canne?

Les cannes classiques, tripodes, quadripodes,... ont toutes la même caractéristique : elles ne donnent plus aucune aide lorsqu'elles sont soulevées afin d'être repositionnées. A peu de chose près, 50% du temps, la canne est en l'air. Encore plus pendant les changements de direction. Avec le Wheeleo®, nous proposons à son utilisateur une aide en continu ! Grâce à ses roues, l'utilisateur peut le positionner là où il aide au mieux, tout en s'y appuyant.
Une autre caractéristique importante est que le Wheeleo® tient seul debout, même quand on le cogne. Ce qui n'est pas le cas pour une canne classique. De ce fait, il est toujours à côté de son utilisateur, comme un fidèle compagnon, toujours prêt à aider.

INDICES POUR PRESCRIRE LE WHEELEO®

Une personne qui se tient aux meubles pour se déplacer à la maison

Se tenir aux meubles démontre le besoin de la personne d'avoir un appui supplémentaire pour être stable. Elle marche en se tenant à une rampe par exemple. Le Wheeleo® donne ce supplément d'appui, toujours à côté de son utilisateur.

Une personne qui n'a qu'un bras valide

Aussi bien pour la personne hémiplégique suite à un accident ou une maladie chronique, que pour une personne qui s'est cassé le bras ou la main et qui avait l'habitude de se déplacer avec un déambulateur. Le Wheeleo® s'utilise à une main et est donc LA solution d'aide à la marche pour ces personnes.

Une personne qui marche bras dessus bras dessous avec un(e) accompagnant(e)

L'accompagnant(e) apporte plus de sécurité que d'appui. La petite aide permet à la personne de retrouver son équilibre et ainsi se sentir en sécurité en cas de déséquilibre. Cette aide permet des déplacements plus faciles, plus confortables et plus rapides. Le Wheeleo® donne exactement le même effet et permet donc à l'utilisateur de se déplacer en toute autonomie. Certaines personnes sont encore capables de marcher seules mais, par peur de chuter, limitent fortement leurs déplacements. Cette inactivité accentue la dégradation de la marche. Le Wheeleo®, par sa facilité d'utilisation et son appui constant, permet de maintenir ces personnes plus longtemps en mouvement et de retarder leur dépendance.

Comparaison de marche entre une personne avec un(e) accompagnant(e) et la même personne avec un Wheeleo®

REGARDEZ LA COMPARAISON

Une personne qui a un déambulateur et une canne

L'utilisation d'un déambulateur démontre que cette personne bénéficie d'un appui constant au sol pour plus de confort et de la stabilité. Malheureusement pour cette personne, celui-ci est trop encombrant à l'intérieur. Elle est donc obligée de marcher avec une canne qui n'apporte pas le même genre d'aide (appui intermittent).

Le Wheeleo® est donc un bon compromis entre les deux car il donne l'effet bénéfique d'un déambulateur avec la taille d'une canne quadripode. Certaines personnes remplacent même leur déambulateur et leur canne par le Wheeleo®.

Une personne qui marche en trois temps avec sa canne classique

Cette personne a besoin d'avoir en permanence 2 points d'appui au sol pour maintenir son équilibre. Au moment où elle déplace sa canne classique, elle est obligée d'avoir ses deux pieds arrêtés jusqu'à ce que la canne soit à nouveau en contact avec le sol. Alors seulement, elle reprend sa marche.

Avec le Wheeleo®, elle peut adopter une marche normale (en 2 temps) tout en respectant son besoin de double appui. Plus besoin de s'arrêter.

Une personne qui associe problème visuel et réduction de la mobilité

L'utilisation d'une canne blanche pour malvoyant(e) (balayage horizontal) est incompatible avec le mouvement alternatif de l'utilisation d'une canne de marche. La coordination est trop complexe. Cette personne sera souvent dépendante d'une autre personne pour se déplacer.

Le Wheeleo® est une aide à la marche qui ne nécessite pas de coordination particulière ni d'attention pour le manipuler correctement. Son utilisation est compatible avec la manipulation d'une canne blanche.

Vidéo d'une personne malvoyante marchant avec le Wheeleo®

REGARDEZ LA VIDÉO



Une personne qui utilise deux béquilles, de manière alternative

Lors d'une atteinte bilatérale (arthrose, neuropathie, ...), l'appui unipodal, même le temps du passage du pas, n'est plus possible sans déséquilibre. Chaque appui est alors doublé pour permettre une plus grande stabilité ou une moins grande douleur. La canne droite bouge en parallèle avec la jambe gauche et inversement. Cela permet à la personne d'avoir toujours deux appuis au sol. Malheureusement, la personne ne peut pas déplacer un objet en marchant car ses deux mains sont occupées par des béquilles.

Le Wheeleo® permet de doubler chaque appui pour offrir le même niveau de stabilité et de confort tout en laissant une main libre pour déplacer un objet ou ouvrir une porte.

Une personne qui présente des douleurs importantes lors de la marche

Suite à de l'arthrose, une prothèse de genou ou de hanche, des problèmes de dos, sciatique, ... la marche peut devenir très contraignante et douloureuse. La marche avec une canne classique peut déjà aider cette personne pour décharger la zone douloureuse.

Néanmoins, le Wheeleo® va encore plus loin en apportant un appui constant sans "à coup". L'aide est continue et génère moins de crispation. Le Wheeleo® favorise l'activité et la participation, deux volets important de Classification Internationale du Handicap (CIF).

PROUVÉ SCIENTIFIQUEMENT

50% D'augmentation de vitesse de marche (sans augmentation de risque de chute)



J Rehabil Med 2020; 52: jrm00078

ORIGINAL REPORT

Check for updates

GAIT IMPROVEMENT IN ADULTS WITH HEMIPARESIS USING A ROLLING CANE: A CROSS-OVER TRIAL

Thierry DELTOMBE, MD[1], Mie LEEUWERCK, PT[1], Jacques JAMART, MD[2], Anne FREDERICK, MD[3] and Geoffroy DELLICOUR, PT[1,4]

From the [1]Physical Medicine & Rehabilitation Department, [2]Biostatistics Department, CHU UCL Namur site Godinne, Yvoir, [3]Centre Hospitalier Neurologique William-Lennox and [4]Inkendaal, B-1340 Ottignies, Belgium

Objective: To assess the changes in gait parameters in adults with hemiparesis using a rolling cane (quadripod cane with small wheels; Wheeleo®) compared with a classical quadriped cane.
Design: A prospective, multicentric, cross-over randomized trial.
Participants: Thirty-two ambulatory adults with hemiparesis.
Methods: Participants were assessed using a quadripod cane and a rolling cane. Outcome measures were changes in: walking speed during a 10-m walk test and a 6-min walk test; frequency of 2-step gait; physiological cost index; number of therapist interventions to control the balance; perceived exertion; and participant satisfaction.
Results: The following outcomes were improved with the use of a rolling cane: walking speed during a 10-m walk test at comfortable (+22%: $p < 0.001$) and maximal (+30%: $p < 0.001$) speeds; walking speed (+50%: $p < 0.001$) and distance (+49%: $p < 0.001$) during a 6-min walk test; and the frequency of 2-step gait. The physiological cost index, perceived exertion, and number of therapist interventions to control the balance remained unchanged. Participant satisfaction improved.
Conclusion: A rolling cane, Wheeleo®, increases walking speed in adults with hemiparesis without additional risk of falls.

Key words: hemiplegia; fall, assistive device; walking speed.

Accepted Jun 3, 2020; Epub ahead of print Jun 11, 2020

J Rehabil Med 2020; 52: jrm00078

Correspondence address: Thierry Deltombe, Physical Medicine & Rehabilitation Department, CHU UCL Namur site Godinne, Yvoir, Belgium. E-mail: thierry.deltombe@uclouvain.be

LAY ABSTRACT

Stroke patients frequently require a quadripod cane for walking. The Wheeleo® rolling cane has small wheels, allowing the patient to roll the cane instead of lifting it. Compared with a quadripod cane, this study found that the rolling cane improved walking speed and distance without additional risk of falls. Patient satisfaction was increased. The rolling cane can therefore be used as a rehabilitation device for these patients.

Stroke is the major cause of severe disability in industrialized countries. While the overall goal of rehabilitation after a stroke is to maximize the individual functional independence at home and in the community, the treatment goal most often stated is to improve walking function (1). Approximately 80% of hemiparetic patients after stroke regain walking function with decreased walking speed, asymmetrical gait pattern and increased risk of falls (2-4). Consequently, adults with hemiparesis frequently require walking aids, such as a single-point cane, crutch, 4-point cane, hemi-walker or rollator. Individuals who do not load more than 40% of their body weight on their paretic lower limb could benefit from the use of a cane (5). The choice of a specific walking aid depends on multiple factors, including the degree of balance impairment, the sensorimotor deficits of both upper and lower extremities, cognitive ability, environmental constraints and individual preferences (1). The quadriped cane, with a greater base of support, leading to reduced sway and increased stability during the stance phase, is frequently mandatory for individuals with poor balance (6, 7). However, the cane has to be lifted and advanced. This pattern induces a 3-step gait, which limits walking speed. Similarly, in the elderly patient, the use of a fixed-frame walker leads to a major increase in gait physiological cost index in comparison with a walker with front wheels (8). In order to construct a rolling cane that can be used with one hand, we added small wheels to a quadripod cane. The patient rolls the cane instead of lifting it. However, there was concern that the wheels could disturb the user's balance and increase falls.

The aim of the present study was to prospectively assess efficacy (gait speed, endurance, energy cost), safety and patient satisfaction when using a Wheeleo® rolling cane in comparison with a quadripod cane in adults with hemiparesis. The study hypothesis was that removing the induced 3-step gait pattern on a 2-step gait, by means of a rolling cane may increase walking speed and decrease energy cost without additional risk of falls.

METHODS

Design

The study followed a multicentre, prospective, randomized, crossover design. It was conducted in agreement with the CONSORT statement (http://www.consort-statement.org) and was registered at ClinicalTrial.gov number NCT02279069.

This is an open access article under the CC BY-NC license. www.medicaljournals.se/jrm

Journal Compilation © 2020 Foundation of Rehabilitation Information. ISSN 1650-1977

doi: 10.2340/16501977-2705

Une étude clinique a démontré que pour des personnes très déficitaires (AVC), le passage d'une canne quadripode à un Wheeleo®, leur permet de gagner spontanément, sans augmentation de risque de chute, jusqu'à 50% de vitesse de marche.

Les raisons sont simples : le Wheeleo® ne devant pas être soulevé, il donne du support en permanence. Par conséquent, son utilisateur passe d'une marche en trois temps (temps de pause sur les deux pieds) à une marche en 2 temps. Mais il gagne également en confiance et en fluidité. On parle souvent de l'effet 'magique' du Wheeleo®.

Référence : Deltombe T, Leeuwerck M, Jamart J, Frederick A, Dellicour G. Gait improvement in adults with hemiparesis using a rolling cane: A cross-over trial. J Rehabil Med. 2020 Jul doi: 10.2340/16501977-2705

L'article de l'étude scientifique

SCAN ME

Vidéo de comparaison de vitesse

SCAN ME

ILS NOUS FONT CONFIANCE



Vous utilisez le Wheeleo® mais vous ne faites pas partie de cette liste ? Contactez-nous pour nous en informer !

UN PRODUIT BELGE

Inventé par un kinésithérapeute



Geoffroy Dellicour, créateur du Wheeleo®, recevant le prix du public des mains de l'ancien Premier Ministre belge **Elio Di Rupo**, lors du salon des innovations de InnovaTech en 2019.

Quand un kinésithérapeute mêle son envie de créer et d'aider ses patients, ça donne le Wheeleo® : un compagnon d'aide à la marche de nouvelle génération.

Depuis 20 ans, Geoffroy Dellicour est kinésithérapeute au Centre Neurologique William Lennox situé à Ottignies, en Belgique. Quand un patient arrive dans son service, c'est qu'il vient de faire un AVC et que la moitié droite ou gauche de son corps est en partie paralysée. Pendant plusieurs semaines, les patients réapprennent à marcher avec lui.

La simple canne est compliquée à utiliser à cause d'une perte d'appui tandis que le déambulateur demande d'avoir les 2 mains valides et de la place.

Après plusieurs prototypes, Geoffroy a créé le Wheeleo®, compagnon d'aide à la marche qui donnait tous les avantages recherchés pour ses patients.

Ses patients étaient ravis, les effets étaient évidents. Il a donc vu plus grand en décidant d'en créer un vrai produit, avec un design professionnel et commercialisable.

Article : "Geoffroy Dellicour a créé un compagnon d'aide à la marche de nouvelle génération" rédigé par Sarah Thielens pour "Innover en Wallonie". 2019



Assemblé dans une entreprise de travail adapté

Fabriqué en Belgique

par des personnes en situation de handicap
pour des personnes ayant des problèmes de mobilité



La production du Wheeleo® est réalisée par des personnes en situation de maladie ou de handicap dans l'entreprise de travail adapté Entra Group près de Charleroi en Belgique.

Entra Group a pour mission de créer et de conserver des emplois de qualité, adaptés et durables pour les personnes en situation de maladie ou de handicap.

"En vous équipant du Wheeleo®, vous améliorez votre autonomie ou celle de vos proches, mais également celle de ces travailleurs."

FICHE TECHNIQUE WHEELEO® V2

Fabricant légal : **InnoRehab SRL**
Avenue des Combattants, 93a
1340 Ottignies - Belgique

Référence produit : wheeleo-v2

Code GTIN : 05430002368009

Matière : Acier avec peinture à poudre

Couleurs :

Blanc (ref : Wheeleo-v2),

Bleu (ref : Wheeleo-v2/9005),

Noir (ref : Wheeleo-v2/5009)

Poids : 3,4 kg

Taille : de 77,5 cm à 101,5 cm

Taille des roulettes : 100 mm libre à 360°

Poignée : Ambidextre en polypropylène

Poids maximum utilisateur : 120 kg

CE MD

5 430002 368009 >



Le Wheeleo® est un dispositif médical appartenant à la Classe 1 conformément à la réglementation Medical Device Regulation (2017/745 et ses amendements).

Les roues doivent pouvoir rouler librement sans se bloquer.

Il est conseillé d'utiliser le Wheeleo® pour la première fois avec un professionnel de la santé.

Wheeleo® a registered brand of InnoRehab SRL
TVA : BE 0761 446 337
IBAN : BE23 0689 4002 3791
BIC: GKCCBEBB
https://www.wheeleo.be/

Avenue des combattants, 93a
1340 Ottignies – Belgique
info@innorehab.be
+32 (0) 0479 09 08 03



PLUS D'INFORMATIONS ?

Wheeleo® Academy

INSCRIVEZ-VOUS À UN WEBINAIRE !

RETROUVEZ D'AUTRES TÉMOIGNAGES SUR NOS RÉSEAUX SOCIAUX

www.wheeleo.be
info@innorehab.be
+32 (0) 0479 09 08 03