



Le manuel d'utilisation français commence à la fin du texte néerlandais.

De Walkabout is een stance en reciprocating gait stabilizing orthese, ontwikkeld om daarvoor geschikte patiënten de mogelijkheid te geven om te staan en zonder hulp van derden rond te lopen. Daarbij kan de Walkabout als een revalidatie hulpmiddel worden toegepast voor degenen met letsels op de langere termijn. Een Walkabout bestaat uit twee op maat gemaakte lange beenbeugels (KAFO's) die verbonden zijn met een walkabout -scharnier tussen de benen. Door de veiligheidsknoppen op de unit te draaien zijn beide KAFO's afneembaar van de Walkabout unit. De lange beenbeugels zijn voorzien van een kniescharnier met Zwitsers slot dat vergrendelt wanneer de benen volledig gestrekt zijn.

Le Walkabout est une orthèse de stabilisation de la marche, qui permet aux patients concernés de se tenir debout et de marcher sans aide. En outre, le Walkabout peut être utilisé comme aide à la rééducation pour les personnes souffrant de blessures à long terme. Un Walkabout se compose de deux longues jambières (KAFO) fabriquées sur mesure qui sont reliées à une charnière Walkabout entre les jambes. En tournant les boutons de sécurité de l'unité, les deux KAFO peuvent être retirés de l'unité Walkabout. Les jambières longues sont dotées d'une charnière de genou avec un verrou suisse qui se bloque lorsque les jambes sont complètement étendues.

RGO Walkabout

1. Pathologie / Indicaties

Beoogd gebruik van het product

- Paraplegiepatiënten
- Spina bifida
- Multiple sclerose (MS)
- Transverse myelitis
- Degenenratieve neurologische aandoeningen

De Walkabout kan werken bij sommige van deze patiënten en betekent dan een grote meerwaarde, maar is zeker niet geschikt voor elke patiënt met deze aandoening.

Werkingsmechanisme van het product

Het Walkabout-systeem is een intelligente manier van lopen, dat volgt uit een anatomische en krachtige beweging van een been als het andere been op de grond rust (reciprocating beweging). Door de specifieke manier van stappen met deze orthese, die een grote rompcontrole vereist, kan het gewicht beter op het steunbeen gebracht worden waardoor tegelijkertijd het zwaaibeen vrijkomt en door de rompbeweging voorwaarts kan gezwaaid worden.

Contra-indicaties of mogelijke gebruiksrisico's

- Niet voor alle patiënten met bovengenoemde aandoeningen
- Geen te hoge dwarslaesie
- Beperkingen in de bewegingsamplitudo thv knie- en/of heupgewricht
- Mogelijks drukpunten waarvoor opnieuw moet langsgesproken worden om op te lossen

2. Toepassen van het hulpmiddel

Gewenning aan het hulpmiddel

De orthese vereist dat er enige tijd mee geoefend wordt onder begeleiding van een kinesitherapeut om de specifieke manier van stappen gewoon te worden. Bovendien moet er voldoende kracht opgebouwd worden in het bovenlichaam om de orthese beter te kunnen bedienen.

Dragen van het hulpmiddel

In theorie zou de orthese onder de kleren moeten kunnen gedragen worden. In de praktijk wordt de orthese echter meestal boven de kleren gedragen. De orthese wordt in de schoenen gedragen. Het kan noodzakelijk zijn de schoenen wat groter te kopen dan uw gebruikelijke schoenmaat.

3. Onderhoud van het hulpmiddel

Gebruikte materialen

De lange beenbeugels bestaan elk uit een boven- en onderbeenschelp uit polypropyleen die verbonden zijn met een mediaal en lateraal scharnier uit RVS. Het scharnier is op de kokers bevestigd door middel van aluminium of RVS systeemstangen. Beide beugels worden aan elkaar bevestigd door het Walkabout scharnier uit RVS. Ter hoogte van de kuit wordt een elastiek voorzien om de kniescharnieren te laten vergrendelen wanneer deze in volledige extensie komen.

Reinigingsinstructies

De orthese vereist geen specifieke reiniging. Indien gewenst kunnen de boven en onderbeenschelp gereinigd worden met een vochtige doek.

Onderhoudsadvies

- Regelmatig eens controleren of er niet te veel speling op het kniescharnier zit en alle vijzen nog goed vast zitten.
- Goed controleren of beide beugels stevig vergrendeld zitten op het Walkabout-scharnier alvorens te stappen.
- Velcrobanden controleren of deze nog voldoende kleven

Extra productinformatie

Kleur van de lange beenbeugels kan gekozen worden uit een selectie kleuren en prints.

Recyclage

Restafval & Metaalresten (scharnieren). Bij vragen, contact opnemen met het plaatselijk containerpark.



1. Pathologie / Indications

Utilisation prévue du produit

- Paraplégiques
- Spina bifida
- Sclérose en plaques (SEP)
- Myélite transverse
- Troubles neurologiques dégénératifs

Le Walkabout peut fonctionner pour certains de ces patients et constitue alors une grande valeur ajoutée, mais il ne convient certainement pas à tous les patients atteints de cette pathologie.

Fonctionnement du produit

Le système Walkabout est une façon intelligente de marcher qui suit un mouvement anatomique et puissant d'une jambe lorsque l'autre repose sur le sol (mouvement de va-et-vient). La façon spécifique de marcher avec cette orthèse, qui exige un contrôle élevé du tronc, facilite la mise en charge de la jambe d'appui, ce qui libère en même temps la jambe d'appui et permet de se balancer vers l'avant par le mouvement du tronc.

Contre-indications ou risques éventuels de l'utilisation

- Ne convient pas à tous les patients présentant les conditions ci-dessus
- Un niveau de lésion de la moelle épinière pas trop élevé
- Restrictions de l'amplitude des mouvements au niveau du genou et/ou de la hanche
- Les points de pression possibles qui doivent être réexaminés afin de résoudre le problème

2. Application du produit

Habitude à l'orthèse

L'orthèse nécessite un certain temps de pratique sous la supervision d'un physiothérapeute pour s'habituer à la façon spécifique de marcher. En outre, il convient d'acquérir une force suffisante dans le haut du corps pour pouvoir mieux utiliser l'orthèse.

Le port de l'orthèse

En théorie, l'orthèse devrait pouvoir être portée sous les vêtements. En pratique, cependant, l'orthèse est généralement portée par-dessus les vêtements. L'orthèse est portée dans les chaussures. Il peut être nécessaire d'acheter des chaussures légèrement plus grandes que votre pointure habituelle.

3. Entretien et maintenance de l'appareil

Matériaux utilisés

Les attelles de jambe longue se composent chacune d'une coque supérieure et d'une coque inférieure en polypropylène, qui sont reliées à une charnière médiane et latérale en acier inoxydable. La charnière est fixée aux tubes au moyen de tiges de système en aluminium ou en acier inoxydable. Les deux barres sont fixées l'une à l'autre par la charnière Walkabout en acier inoxydable. À la hauteur du mollet, un élastique est prévu pour bloquer les charnières du genou en position d'extension complète.

Instructions de nettoyage

L'orthèse ne nécessite pas de nettoyage spécifique. Si vous le souhaitez, vous pouvez nettoyer la coque du haut et du bas de jambe avec un chiffon humide.

Conseil en matière de soins

- Vérifiez régulièrement que l'articulation du genou ne présente pas trop de jeu et que toutes les vis sont toujours bien serrées.
- Vérifiez que les deux supports sont fermement verrouillés sur la charnière du Walkabout avant de faire un pas.
- Vérifiez que les bandes Velcro sont toujours bien en place.

Informations supplémentaires sur le produit

La couleur des longues bretelles peut être choisie parmi une sélection de couleurs et d'imprimés.

Recyclage après usage

Déchets résiduels et ferraille (charnières). Si vous avez des questions, veuillez contacter votre parc à conteneurs local.

SCANNEZ LE CODE QR POUR UN APERÇU
DES **LOCATIONS VIGO**



VOUS POUVEZ NOUS CONTACTER VIA
09 292 20 00 | info@vigogroup.eu | www.vigogroup.eu

