



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

De RGO (Reciprocating Gait Orthosis) is een orthese die bestaat uit twee op maat gemaakte onderbeenorthesen, een bekkensegment en een rompsegment waarop, via stangen, knie-en heupscharnieren bevestigd zijn

La RGO (Reciprocating Gait Orthosis) est une orthèse composée de deux orthèses de bas de jambe fabriquées sur mesure, un segment pelvien et un segment de tronc auxquels sont fixés, via des tiges, des charnières de genou et de hanche.

RGO

1. Pathologie / Indicaties

Beoogd gebruik van het product

- Paraplegiepatiënten
- Spina bifida
- Degeneratieve neuromusculaire aandoeningen
- Patiënt weegt <70kg

Werkingsmechanisme van het product

De kniescharnieren worden vergrendeld bij strekking van de benen en kunnen enkel manueel ontgrendeld worden.

De heupscharnieren zijn zo verbonden met het bekken en rompsegment dat bij steunname op het ene been en een extensie van de romp en de heup van het steunbeen, het andere been (zwaaibeen) naar voor bewogen wordt. Zo wordt er een mogelijkheid tot stappen gegenereerd.

Contra-indicaties of mogelijke gebruiksrisico's

- Niet alle patiënten kunnen hiermee stappen
- Niet geschikt voor patiënten >70kg
- Beperkingen in de bewegingsamplitude van knie-en/of heupgewricht
- Mogelijkheid tot drukplekken. Hiervoor best een afspraak nemen bij VIGO om het probleem op te lossen

2. Toepassen van het hulpmiddel

Gewenning aan het hulpmiddel

Aangezien het een heel specifieke orthese is die een eigen manier van stappen vereist is het aangewezen om onder begeleiding van een kinesitherapeut te oefenen op het specifieke gangpatroon. Ook zullen bepaalde spiergroepen moeten voldoende versterkt worden om het stappen te vergemakkelijken.

Dragen van het hulpmiddel

De orthese kan in theorie onder de kleren gedragen worden, maar wordt in de praktijk meestal boven de kleren gedragen.

De orthese wordt in de schoenen gedragen. Het is mogelijk dat de schoenen wat groter moeten zijn dan de gebruikelijke maat.

3. Onderhoud van het hulpmiddel

Gebruikte materialen

De onderbeenorthesen en rompsegment zijn vervaardigd uit polypropyleen, al dan niet met polstering in PE-mousse. Het bekkensegment en de stangen en scharnieren zijn uit (dur)aluminium.

Reinigingsinstructies

De orthese kan met een vochtige doek voorzichtig gereinigd worden indien nodig.

Onderhoudsadvies

- Regelmatig eens controleren of alle vijzen nog goed vast zitten.
- Velcrobanden controleren of deze nog voldoende kleven

Extra productinformatie

Kleur van de onderbeenorthesen en het bekkensegment kan gekozen worden uit een selectie kleuren en prints.

Recyclage

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

SCAN DE QR-CODE VOOR EEN OVERZICHT
VAN ALLE **VIGO LOCATIES**



U KAN ONS CONTACTEREN VIA
09 292 20 00 | info@vigogroup.eu | www.vigogroup.eu



1. Pathologie / Indications

Utilisation prévue du produit

- Paraplégiques
- Spina bifida
- Maladies neuromusculaires dégénératives
- Le patient pèse <70kg

Fonctionnement du produit

Les charnières des genoux sont verrouillées lorsque les jambes sont étendues et ne peuvent être libérées que manuellement. Les articulations de la hanche sont reliées au segment du bassin et du tronc de telle manière que, lorsqu'une jambe est soutenue et que le tronc et la hanche sont étendus par la jambe de soutien, l'autre jambe (jambe pivotante) est déplacée vers l'avant. De cette manière, la possibilité de faire un pas est générée.

Contre-indications ou risques éventuels de l'utilisation

- Tous les patients ne peuvent pas franchir cette étape
- Ne convient pas aux patients de plus de 70 kg
- Restrictions de l'amplitude de mouvement de l'articulation du genou et/ou de la hanche
- Possibilité de points de pression. Il est préférable de prendre rendez-vous avec VIGO pour résoudre le problème

2. Application du produit

Habitude à l'orthèse

Comme il s'agit d'une orthèse très spécifique qui requiert sa propre façon de marcher, il est recommandé de pratiquer le schéma de marche spécifique sous la direction d'un physiothérapeute. Certains groupes de muscles devront également être suffisamment renforcés pour faciliter la marche.

Le port de l'orthèse

En théorie, l'orthèse peut être portée sous les vêtements, mais en pratique, elle est généralement portée par-dessus les vêtements. L'orthèse est portée dans les chaussures. Il se peut que les chaussures doivent être un peu plus grandes que la taille habituelle.

3. Entretien et maintenance de l'appareil

Matériaux utilisés

Les orthèses des jambes et la partie du tronc sont en polypropylène, avec ou sans rembourrage en PE. Le segment pelvien et les tiges et charnières sont en (dur)aluminium.

Instructions de nettoyage

L'orthèse peut être nettoyée délicatement avec un chiffon humide si nécessaire.

Conseil en matière de soins

- Vérifiez régulièrement que toutes les vis sont toujours bien serrées.
- Vérifiez que les bandes Velcro sont toujours bien en place

Informations supplémentaires sur le produit

Les orthèses de la jambe et la section pelvienne peuvent être choisies parmi une gamme de couleurs et d'impressions.

Recyclage après usage

Déchets résiduels. 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

