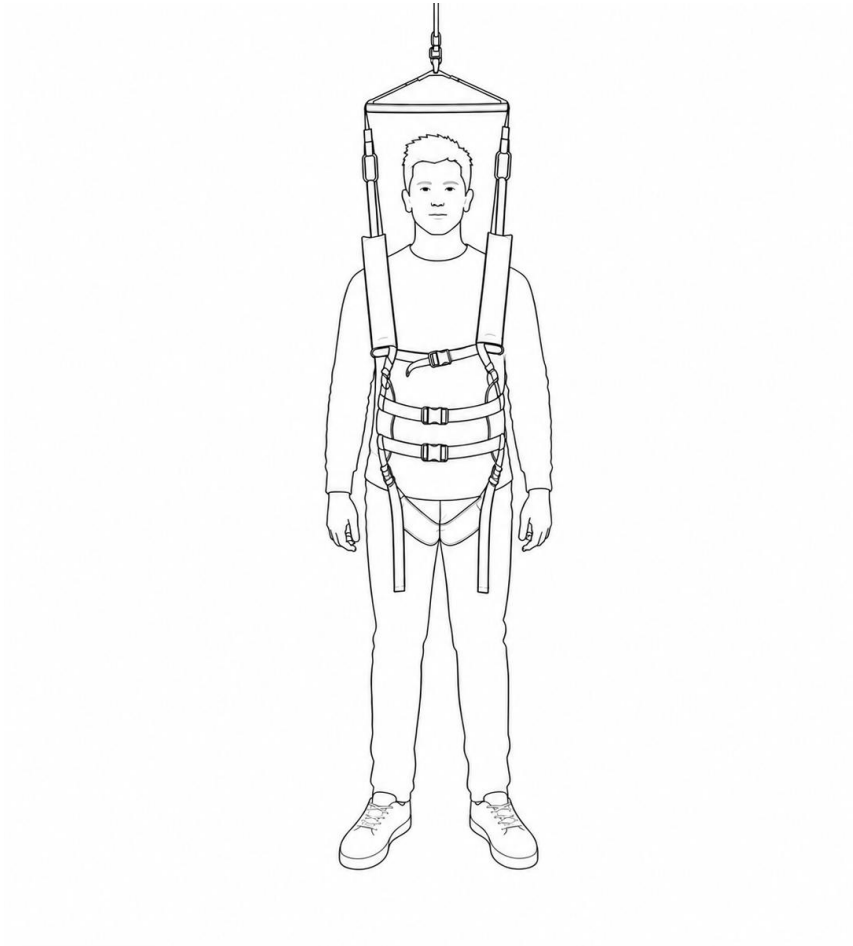




# GEBRUIKERSHANDLEIDING HARNAS

NL - revisie 2 (09-2025)



*Innovatie in revalidatie*

## ALGEMENE INFORMATIE

Gelieve deze handleiding zorgvuldig te lezen. Als u vragen heeft, neem dan contact op met de leverancier.

### BEOOGD GEBRUIK

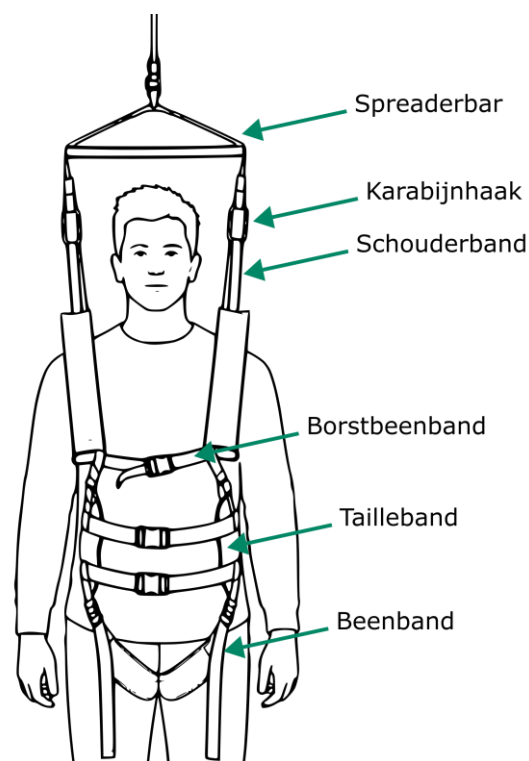
Het aan het plafond gemonteerde railsysteem is ontworpen om een veilige loopomgeving te bieden voor zowel de gebruiker als de therapeut tijdens loop- en ADL-training. Het systeem is bedoeld om de gebruiker te ondersteunen in geval van een val.

### INDICATIES

Mensen die actief kunnen deelnemen aan therapeutische activiteiten en die hun eigen gewicht in staande positie kunnen dragen.

### CONTRA-INDICATIES

- Gebruiker is door behandelaren niet geoorloofd om volledig op de onderste extremiteiten te steunen
- Ongecontroleerde hypertensie
- (Epileptische) aanvallen
- Halo frame
- Instabiele huidstructuren (bijv. huidtransplantaten)
- Borstdrains
- Instabiele rib- of onderste extremiteitfracturen
- Ernstige osteoporose
- Gebruikers waarbij druk rond de buik, dijën, lies of schouders gecontra-indiceerd is
- Uitwendige hulpmiddelen waar vloeistof doorheen stroomt die afgeknelnd kunnen worden door het harnas (bijv. Stoma)
- Gebruikers zwaarder dan 140 kilo
- Gebruikers lichter dan 50 kilo
- Gebruikers langer dan 2 meter
- Gebruikers kleiner dan 1,5 meter



- Aanpassingen aan het product en/of onjuist gebruik van het product ontheffen de fabrikant van productaansprakelijkheid.
- Het harnas mag uitsluitend worden gebruikt in combinatie met een track en trolley die zijn geïnstalleerd, getest en goedgekeurd volgens de voorwaarden van Hankamp Rehab.
- Het is niet toegestaan het harnas te gebruiken buiten de gespecificeerde gewichtsklassen of met een ander doel dan persoonlijke valbeveiliging.
- Gebruik niet in geval van intolerantie voor één of meer van de gebruikte materialen.

# ALGEMENE INFORMATIE

## PRODUCTOVERZICHT

De ReStep is een dynamisch valbeveiligingssysteem dat bestaat uit drie onderdelen: een track aan het plafond, een trolley die door de track kan rijden en een harnas waarmee de gebruiker gezekerd wordt aan de trolley. Deze handleiding beschrijft het harnas, de track en trolley worden gezamenlijk beschreven in een aparte handleiding.



- Controleer voor elk gebruik de stof, naden, stiksels, banden en bandbevestigingen van het harnas op mogelijke slijtage of schade. Stop het gebruik onmiddellijk als slijtage of schade zichtbaar is.
- Controleer voor elk gebruik of het hoofd, de armen, de romp en de benen van de gebruiker niet bekneld zitten.
- Controleer voor elk gebruik of de schouderbanden goed vastzitten in de karabijnhaken.

## ONDERHOUDSINSTRUCTIES

Om de veiligheid van gebruikers te garanderen, moet het ReStep harnas minstens één keer per 12 maanden (of eventueel eerder, afhankelijk van het gebruikspatroon) gecontroleerd worden. De controle moet uitgevoerd worden door een daartoe bevoegde onderhoudsmonteur en omvat onder andere een inspectie van de stiksels en naden van het ReStep harnas.

# GEBRUIK HARNAS

## 1 AANMETEN HARNAS

1. Meet de omvang van de taille (op het smalste gedeelte van de romp).
2. Gebruik de matentabel hiernaast om een geschikte maat van het harnas te kiezen.

Harnas maat	Taillemaat (cm)
S	70 – 90
M	85 – 105
L	100 – 130

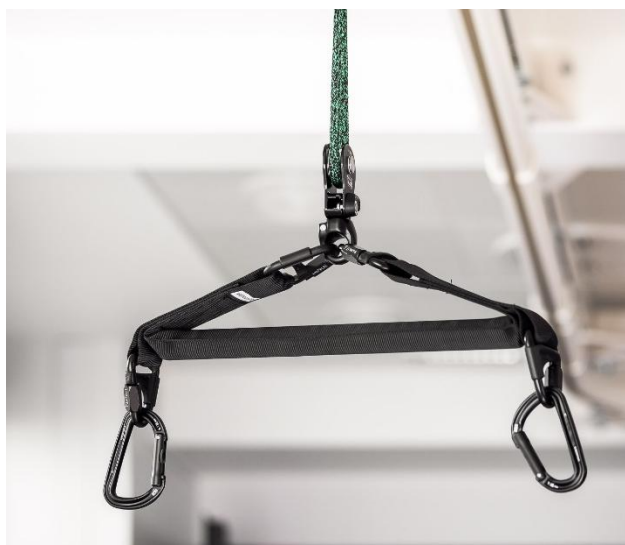
## 2 OMWISSELEN HARNAS AAN TROLLEY

Het harnas dat aan de ReStep trolley hangt, kan worden omgewisseld.

1. Maak de zekering van beide karabijnhaken waarin de schouderbanden van het harnas bevestigd zitten los, en til de schouderbanden van het harnas uit de karabijnhaken (zie figuur 1 voor de spreaderbar zonder harnas).
2. Leg in elk van de karabijnhaken een schouderband van het harnas en sluit de karabijnhaken weer. Het maakt niet uit welke schouderband aan welke karabijnhaak wordt bevestigd.
3. Controleer of de zekering van beide karabijnhaken is gesloten.



- Maak de spreaderbar nooit los van het touw van de trolley.
- Maak de karabijnhaken nooit los van de spreaderbar: gebruik deze alleen om het harnas om te wisselen.



Figuur 1

## GEBRUIK HARNAS

### 3

#### AANTREKKEN HARNAS

1. Steek de armen elk door een schouderband van het harnas.
2. Sluit het harnas door beide gespen rond de taille vast te maken.
3. Haal de beenbanden tussen de benen door naar voren en sluit beide gespen.
4. Sluit de gesp ter hoogte van het borstbeen.
5. (Optioneel) de hoogte van de spreaderbar ten opzichte van de gebruiker kan worden aangepast door de lengte van de schouderbanden aan te passen.
6. Snoer het harnas aan zodat deze stevig maar comfortabel aansluit.
7. Indien dit nog niet het geval is, schuif de padding bij de benen zoveel mogelijk naar voren.



Figuur 2

## REINIGINGSINSTRUCTIES

De stoffen delen van het ReStep harnas kunnen met de hand worden gewassen.

- Sluit alle gespen om schade aan andere wasgoedstukken te voorkomen.
- Was het harnas met de hand in warm water (30°C) met een mild wasmiddel.
- Goed spoelen.
- Laat aan de lucht drogen.



Niet bleken, niet in de wasdroger drogen, niet strijken, niet chemisch reinigen.

# FABRIKANT INFORMATIE

## MATERIAAL SAMENSTELLING

Oxford fabric, nylon, polyester, acetaal, staal, aluminium, elastaan, polyurethaan, ethyleen-vinylacetaat

---

## GARANTIE

De wettelijke voorschriften van het land van aankoop zijn van toepassing. Garantie wordt uitgesloten indien:

- Het product niet volgens de aanwijzing is gebruikt.
- De gebruiksaanwijzing niet is gevolgd.
- Wijzigingen zijn aangebracht aan het product.

Het ReStep harnas heeft een garantieperiode van 1 jaar. Alle producten zijn onderworpen aan productinspectie als onderdeel van ons kwaliteitsmanagementsysteem.

---

## MELDPLICHT

Vanwege lokale regelgeving bent u verplicht om onmiddellijk elk ernstig incident met betrekking tot het gebruik van dit medisch hulpmiddel te melden aan zowel de fabrikant als de verantwoordelijke autoriteit in uw land.

---

## VERWIJDERING

Bij beëindiging van het gebruik moet het product worden verwijderd volgens de lokale regelgeving.

---

## VERKLARING VAN CONFORMITEIT

Het product voldoet aan de eisen van Verordening (EU) 2017/745 betreffende medische hulpmiddelen. De CE-verklaring van conformiteit kan worden gedownload van de website van de fabrikant.

Medisch hulpmiddel



**Hankamp Rehab BV**

Buurserstraat 198, 7544 RG

Enschede, Nederland

T +31 (0)53 47 53 232

info@hankamp.nl