

Productbeschrijving

De Liko AmputeeSling is een veilige, gebruiksvriendelijke tilband die speciaal is ontworpen als hulpmiddel bij het tillen van patiënten met hoge, dubbelzijdige beenamputaties. Het wordt ook aanbevolen om AmputeeSling te gebruiken bij patiënten die niet zijn geamputeerd, maar die de neiging hebben om uit soortgelijke tilbanden te glijden. De AmputeeSling kan geschikt zijn voor andere patiënten met bijvoorbeeld enkelzijdige amputaties.

De beensteunen overlappen normaal gesproken onder beide dijen. De begeleidingslussen aan de zijkant van de tilband zorgen voor een juiste plaatsing van de beensteunen en helpen voorkomen dat de opening voor het zitvlak breder wordt, waardoor de veiligheid tijdens het tillen wordt verhoogd. De armen blijven binnen de tilband.

Een correct en zorgvuldig aangebrachte AmputeeSling biedt de patiënt een hoge mate van comfort en een gevoel van veiligheid.

De AmputeeSling heeft een Head Support.

Voor grote patiënten of mensen die extra gevoelig zijn voor druk rond de schouders, wordt een combinatie met de Universal Slingbar 600 aanbevolen.

De AmputeeSling is beschikbaar in polyester. Dit materiaal is zeer duurzaam en eenvoudig om mee te werken dankzij de lage wrijving, waardoor de tilband eenvoudig kan worden aangebracht en verwijderd. Dit model is ook verkrijgbaar in netpolyester voor de gevallen waar de tilband na het tillen in de stoel moet worden gelaten, of als u een geventileerd alternatief wilt.

De AmputeeSling heeft versterkte beensteunen die de druk gelijkmatig verdelen en voorkomen dat de tilband onder de dijen gaat plooiën.

De AmputeeSling kan in zowel zittende als liggende houding worden aangebracht en verwijderd.

De AmputeeSling kan worden gebruikt in combinatie met alle tilliften en mobiele liften van Liko bij gebruik van een tiljuk met slechts twee haken. U kunt kiezen tussen de plafondliften LikoGuard™, Likorall™ en Multirall™ of de mobiele liften Golvo™, Viking™, Uno™ en Liko™ M220/M230.


















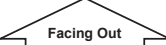


In dit document is de patiënt degene die wordt opgetild en wordt de persoon die hierbij helpt, de zorgverlener genoemd.

BELANGRIJK

Het optillen en verplaatsen van een patiënt gaat altijd met enig risico gepaard. Lees vóór het gebruik de gebruiksaanwijzingen voor zowel de patiëntlift als de tilaccessoires. Het is belangrijk dat u de volledige inhoud van de gebruiksaanwijzingen begrijpt. De apparatuur mag alleen worden gebruikt door getraind personeel. Controleer of de tilaccessoires geschikt zijn voor de lift die u wilt gebruiken. Wees voorzichtig en ga zorgvuldig te werk tijdens het gebruik. Als zorgverlener bent u altijd verantwoordelijk voor de veiligheid van de patiënt. U moet weten of de patiënt het tillen aankan. Neem contact op met de fabrikant of leverancier als er iets onduidelijk is.

Symboolbeschrijving

Deze symbolen komen voor in dit document en/of op het product.

Symbool	Beschrijving
	Waarschuwing: deze situatie vereist extra zorg en aandacht.
	Lees vóór gebruik de gebruiksaanwijzing
	CE-markering
	Juridisch fabrikant
	Productiedatum
	Productidentificatie
	Serienummer
	Medisch hulpmiddel
	Niet stomen
	Niet strijken
	Drogen in de droogtrommel
	Niet in de droger
	Wassen Het symbool komt altijd voor in combinatie met de aanbevolen temperatuur in °C en °F.
	Latexvrij
	Periodieke inspectie
	Niet bleken
	Drogen aan de waslijn in de schaduw
	Omhoog gericht en symbool aan de buitenkant van de apparatuur.
	Symbool aan de buitenkant van de apparatuur.
	GS1 Data Matrix-barcode die de volgende informatie kan bevatten. (01) Global Trade Item Number (internationaal uniek artikelnummer) (11) Productiedatum (21) Serienummer

Veiligheidsinstructies

Bedenk vóór het tillen het volgende:

- Een verantwoordelijke persoon binnen uw organisatie moet per geval besluiten of er een of meerdere zorgverleners nodig zijn.
- Zorg ervoor dat de gekozen tilband qua model, maat, materiaal en uitvoering voldoet aan de behoeftes van de patiënt.
- De totale maximale belasting voor een liftstelsel wordt altijd bepaald door het product binnen het systeem met de laagste gespecificeerde maximale belasting.
- Gebruik om veiligheidsredenen en voor de hygiëne individuele tilbanden.
- Plan het tillen voordat het wordt uitgevoerd, zodat het zo veilig en soepel mogelijk verloopt.
- Controleer of het tilaccessoire verticaal hangt en vrij kan bewegen.
- Hoewel de tiljucken van Liko zijn uitgerust met clips, moet er extra voorzichtig te werk worden gegaan. Controleer voordat de patiënt daadwerkelijk getild wordt maar terwijl de banden volledig gestrekt zijn, of de banden correct aan de haken van het tiljuk zijn bevestigd.
- Zorg ervoor dat de patiënt goed in de tilband zit voordat deze naar een andere plaats wordt gebracht.
- Til een patiënt nooit hoger dan nodig is voor het volledig tillen en verplaatsen.
- Laat een opgetilde patiënt nooit zonder toezicht.
- Controleer of de wielen van de rolstoel, het bed, de brancard, enz., tijdens het tillen/verplaatsen op de rem staan.
- Werk altijd ergonomisch. Gebruik de mogelijkheden van de patiënt om actief aan de verplaatsing mee te werken.
- Stel de tilband niet bloot aan direct zonlicht als deze niet wordt gebruikt.
- Het is raadzaam om de tilband na het verplaatsen te verwijderen. Als het beter is om de tilband na het verplaatsen in de stoel of het bed te laten, wordt aanbevolen om een tilband van netpolyester te gebruiken.

 **Een onjuiste bevestiging van de tilband aan het tiljuk kan ernstig letsel bij de patiënt veroorzaken.**

 **Handmatig draaien van de patiënt in bed kan letsel bij de zorgverlener veroorzaken.**

 Medisch hulpmiddel, productklasse I

OCTROOI www.hillrom.com/patents

Kan beschermd zijn door één of meer octrooien. Raadpleeg de bovenstaande website.

De Hill-Rom-ondernemingen zijn eigenaar van Europese, Amerikaanse of andere octrooien en aangevraagde octrooien.

Productwijzigingen

De producten van Liko worden continu verder ontwikkeld. Daarom behouden wij ons het recht voor om zonder voorafgaande kennisgeving productwijzigingen aan te brengen. Neem contact op met uw vertegenwoordiger van Hill-Rom voor advies en informatie over productverbeteringen.

Design and Quality by Liko in Sweden

Liko is gecertificeerd volgens ISO 9001 en de variant voor producenten van medische hulpmiddelen ISO 13485. Liko is ook gecertificeerd volgens de milieunorm ISO 14001.

Kennisgeving voor gebruikers en/of patiënten in de EU

Elk ernstig incident dat heeft plaatsgevonden met betrekking tot het hulpmiddel, dient te worden gemeld aan de fabrikant en de bevoegde instantie van de lidstaat waarin de gebruiker en/of patiënt is gevestigd.

Verzorging en onderhoud

Controleer de tilband vóór elk gebruik. Controleer de volgende punten op slijtage en beschadigingen:

- materiaal
- banden
- zomen
- lussen

⚠ **Gebruik geen beschadigde tilaccessoires.**

Neem contact op met de fabrikant of leverancier als er iets onduidelijk is.

Als de tilband wordt gebruikt voor bad of douchen: na gebruik in bad en douche moet de tilband zo worden geplaatst dat hij zo snel mogelijk droogt.

Wasinstructies: zie hiervoor het productlabel van de tilband en de bijgevoegde bijlage 'Verzorging en onderhoud Liko-tilbanden'.

Periodieke inspectie

Het product moet minstens om de 6 maanden worden geïnspecteerd. Frequentere inspectie is mogelijk nodig als het product vaker dan normaal wordt gebruikt of gewassen. Voor protocollen kunt u contact opnemen met uw Hill-Rom-vertegenwoordiger.

Verwachte levensduur

Het product heeft een verwachte levensduur van 1-5 jaar bij normaal gebruik. De verwachte levensduur is afhankelijk van het materiaal, de gebruiksfrequentie, de wasprocedure en het vervoerde gewicht.

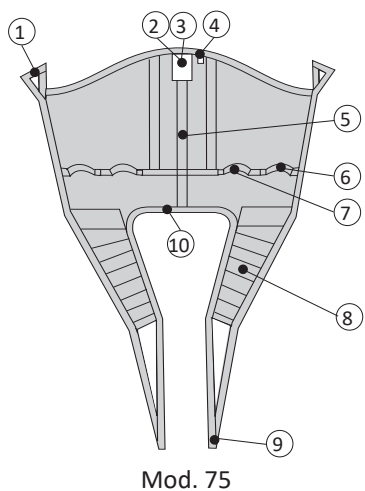
Recyclinginstructies

De hele tilband, inclusief baleinen, vulmateriaal, enz., moet gescheiden worden afgevoerd als brandbaar afval.

Hill-Rom voert beoordelingen uit en biedt gebruikers richtlijnen voor het veilig hanteren en afvoeren van de apparatuur om letsel zoals (maar niet beperkt tot) snijwonden, doorboring van de huid en schaafwonden te voorkomen, en voor de vereiste reiniging en desinfectie van het medische hulpmiddel na gebruik en voorafgaand aan verwijdering. Klanten moeten zich houden aan alle federale, staats-, regionale en/of lokale wetten en voorschriften die gelden voor het veilig afvoeren van medische hulpmiddelen en accessoires.

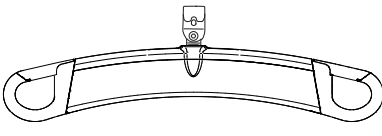
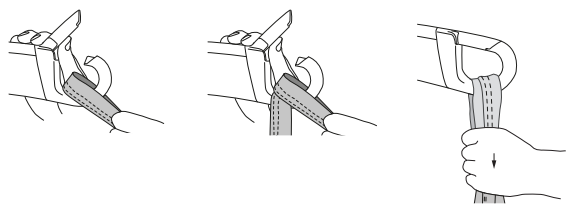
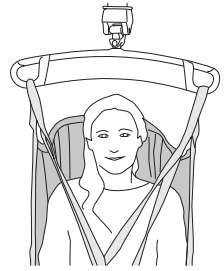
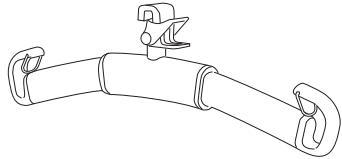
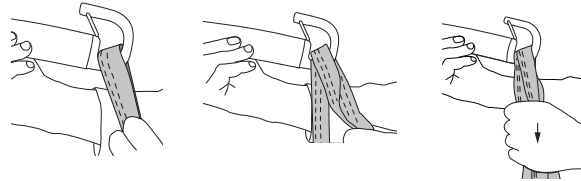

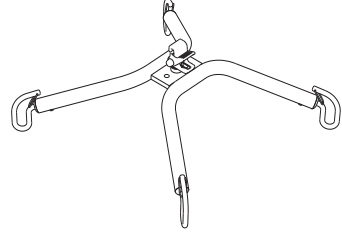
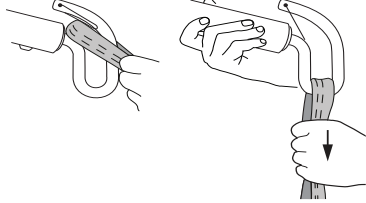
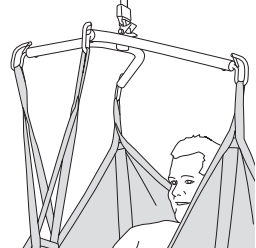
In geval van twijfel dient de gebruiker van het hulpmiddel eerst contact op te nemen met de technische ondersteuning van Hill-Rom voor advies over protocollen voor veilig afvoeren.

Definities

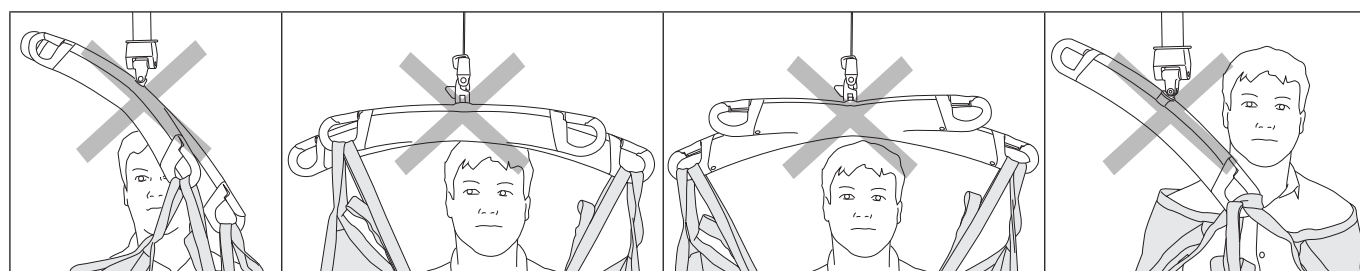


1. Bovenste bandlus
2. Productlabel
3. Serienummer
4. Maataanduiding
5. Middelste rugband
6. Begeleidingslus
7. Handgreep
8. Beensteunen
9. Beensteunlussen
10. Onderrand


Instructies voor het bevestigen van een tilband aan verschillende tiljucken

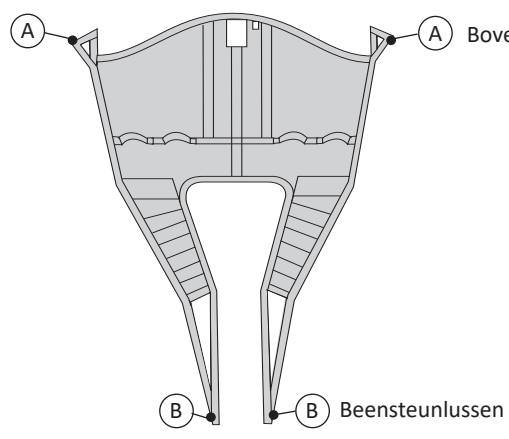
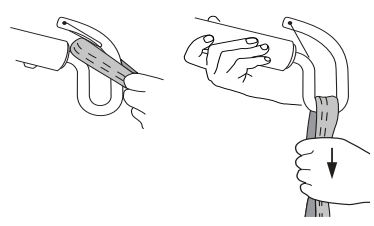
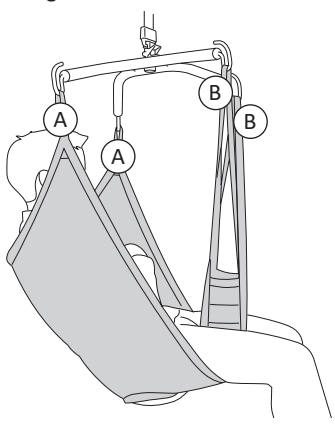
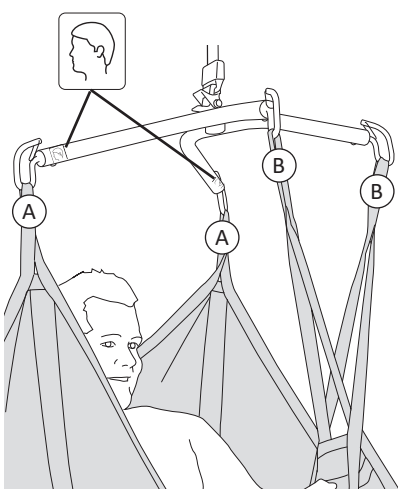
Tiljuk	Tilbandlussen aan tiljuchaken	Goed
 <p data-bbox="268 495 434 528">SlingGuard™</p>		
 <p data-bbox="288 786 414 819">Universal</p>		
 <p data-bbox="300 1081 429 1115">Cross-bar</p>		

Fout!

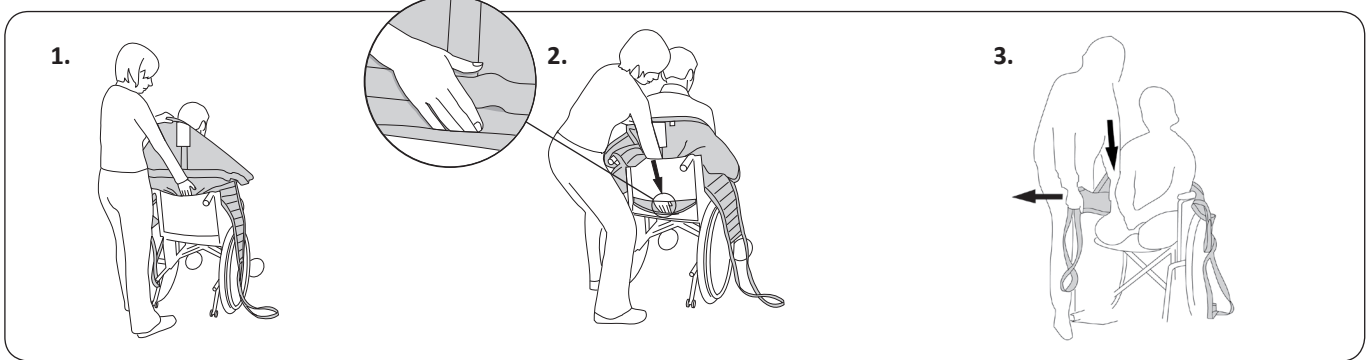


Instructies voor het bevestigen van een AmputeeSling aan een kruisjuk

 De AmputeeSling in combinatie met een Cross-Bar is niet bedoeld voor het tillen van patiënten met beenamputaties.

 <p>A Bovenste bandlus</p> <p>B Beensteunlussen</p>	<p>1.</p> 
<p>2. Bij het gebruik van een AmputeeSling met een kruisjuk moeten de beensteunen kruiselings voor het lichaam worden aangebracht.</p> 	<p>3. Cross-bar 670</p> 

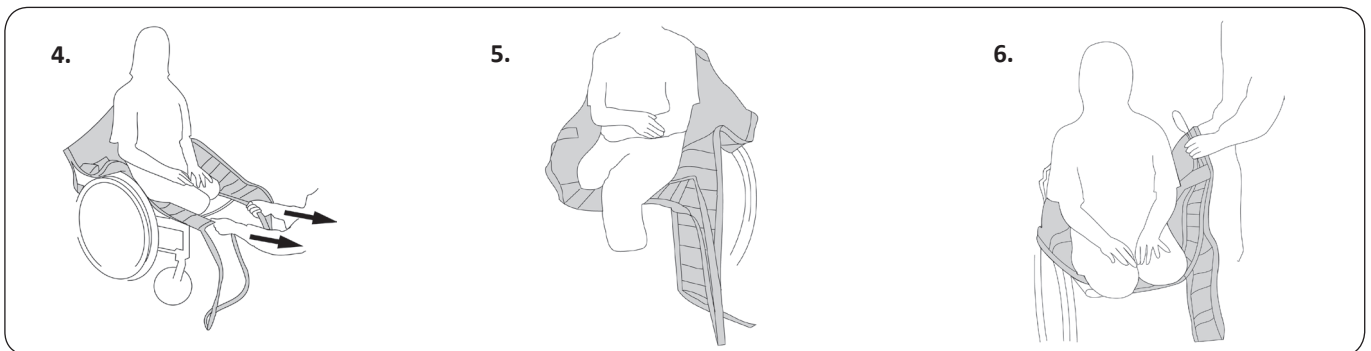
Tillen vanuit een zittende positie



1. Plaats de tilband achter de rug van de patiënt, met het label naar buiten. Vouw de onderrand over uw vingertoppen, zodat u de band gemakkelijker op zijn plaats kunt brengen.

2. Duw de onderrand van de tilband met de palm van uw hand omlaag tot aan het staartbeen van de patiënt. **Dit is erg belangrijk.** Goede positionering gaat makkelijker als de patiënt iets naar voren leunt.

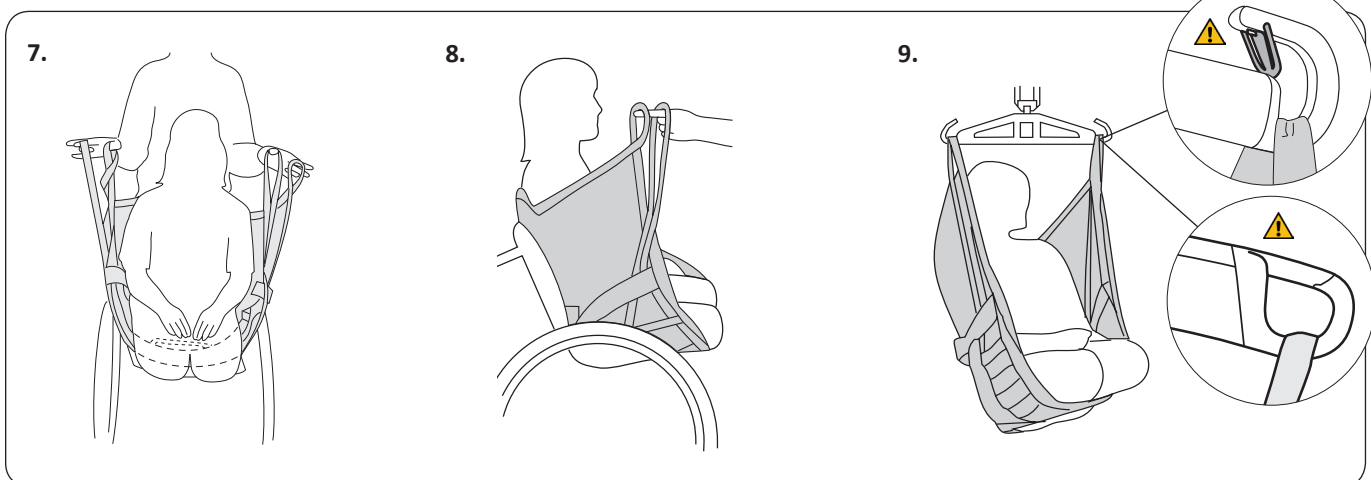
3. Trek de beensteunen uit langs de buitenzijde van de dijen. **Nuttige tip:** door uw handpalm tussen het lichaam en de tilband te plaatsen kunt u de onderrand van de beensteunband in de richting van het zitgedeelte trekken. Trek tegelijkertijd met uw andere hand de beensteun naar voren om speling in het materiaal weg te halen.



4. Zorg ervoor dat de onderrand van de tilband strak tegen het zitvlak komt door voorzichtig aan de beensteunlussen te trekken.

5. Plaats één beensteun onder beide dijen en schuif deze zo ver mogelijk naar binnen richting de billen. Haal de beensteunlus door de begeleidingslus aan de binnenkant van de tilband.

6. De beensteun aan de kant van de kortste stomp van de patiënt moet het dichtst bij het lichaam worden geplaatst. Als de rechter dij bijvoorbeeld een hogere amputatie heeft, moet de rechter beensteun vóór de linker beensteun worden geplaatst om druk tegen de stomp te voorkomen.



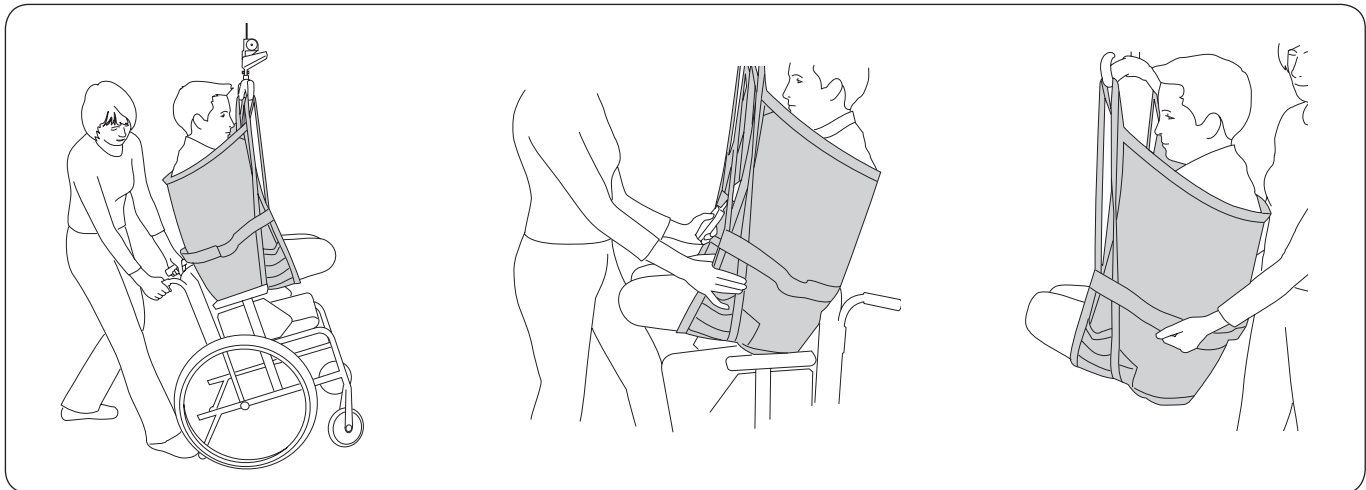
7. Plaats op dezelfde manier de andere beensteun onder de eerste en voer de beensteunlus door de begeleidingslus op de buitenzijde van de tilband.

8. **Belangrijk:** zorg ervoor dat de beensteunlus net zo hoog ligt als de bovenste bandlus. Als dit niet het geval is, pas dan de positie van de beensteun aan.

9. Bevestig de bovenste band- en beensteunlussen aan de tiljuk. Zie pagina 5-6 voor instructies voor het bevestigen van de tilbandlussen aan verschillende tiljucken. Til de patiënt. Controleer voordat u gaat verplaatsen of de patiënt comfortabel en veilig in de tilband zit.

Tillen naar een zittende positie

Bij het positioneren van de patiënt in een stoel moet de patiënt ver genoeg in de stoel worden geplaatst om comfortabel en veilig te kunnen zitten. Er zijn verschillende manieren om de positionering te vergemakkelijken. Trek niet hard aan de duwhandgrepen!

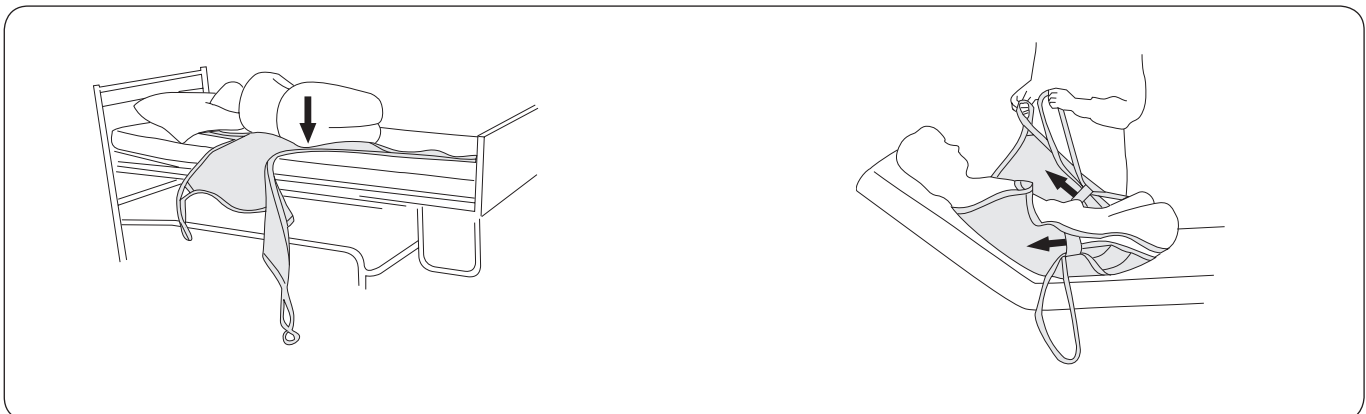


Kantel de rolstoel terwijl de patiënt wordt neergelaten en laat het zitvlak van de patiënt langs de rugsteun naar de zitting van de stoel glijden.

Druk tijdens het neerlaten op de zijkanten van de tilband zodat de patiënt ver genoeg achterin de stoel komt te zitten.

Trek niet aan de handgrepen van de tilband want deze zijn niet bestand tegen een hoge belasting.

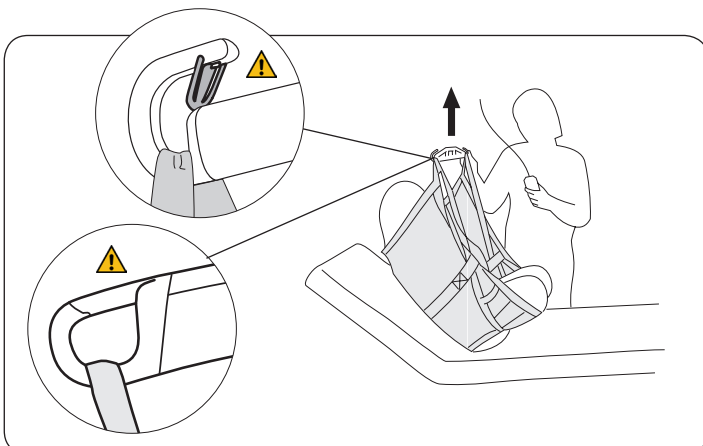
Tillen vanuit een horizontale positie



Als onder andere de hoogte van het bed kan worden ingesteld, kunt u deze functies gebruiken voor de beste werking en ergonomie. Begin met het verhogen van het bed naar de geschikte hoogte van de knokkels van de zorgverlener(s).

Draai de patiënt naar u toe om te voorkomen dat hij/zij uit het bed valt. Plaats de lange zijde van de tilband zo ver mogelijk onder de patiënt, met de onderste rand ter hoogte van de stuit. Plooi de tilband enigszins samen en plaats deze zo dat de middelste rugband overeenkomt met de positie van de ruggengraat van de patiënt wanneer hij of zij voorzichtig wordt teruggedraaid. Zorg dat de tilband ook aan de andere kant van de patiënt goed ligt.

Plaats één beensteun onder beide dijen en schuif deze zo ver mogelijk naar binnen richting de billen. Zie de beschrijving op pagina 7, diagram 6. Haal de beensteunlus door de begeleidingslus aan de binnenkant van de tilband. Doe hetzelfde met de andere beensteun en haal de bandlus ervan door de begeleidingslus aan de buitenkant van de tilband.

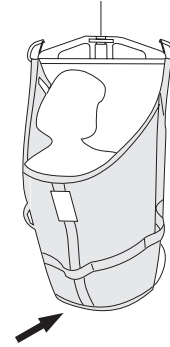
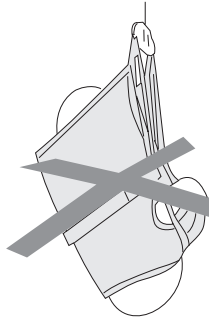


Breng de hoofdsteen omhoog. Zorg ervoor dat de beensteunlus net zo hoog ligt als de bovenste bandlus. Bevestig de bandlussen en beensteunlussen aan de tiljuk. Zie pagina 5-6 voor instructies voor het bevestigen van de tilbandlussen aan verschillende tiljucken. Til de patiënt. Zorg ervoor dat de patiënt comfortabel zit voordat u begint met de overplaatsing.

Tillen naar een horizontale positie

Breng het hoofdeinde van het bed omhoog voordat u de patiënt in het bed plaatst, omdat dit comfortabeler is voor de patiënt. Vouw de beensteunen weg en verwijder de tilband door deze voorzichtig achter de rug omhoog te trekken, of laat de rugleuning zakken en draai de patiënt naar een kant. Vouw de tilband onder de rug, draai de patiënt voorzichtig terug naar de andere kant en haal de tilband weg.

De patiënt zit niet goed in de tilband - hoe komt dit?



De tilband is mogelijk niet ver genoeg naar beneden getrokken langs de rug tijdens het aanbrengen. Het zitvlak van de patiënt hangt naar buiten en de patiënt leunt te ver naar achteren.

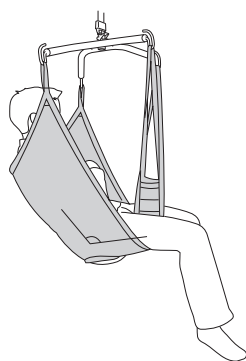
Laat de patiënt neer en corrigeer de positie van de tilband. Het is van essentieel belang dat **alle bandlussen dezelfde hoogte bereiken** (even lang zijn) voordat u begint met tillen, zie pagina 7.

Tillen met gekruiste beensteunen

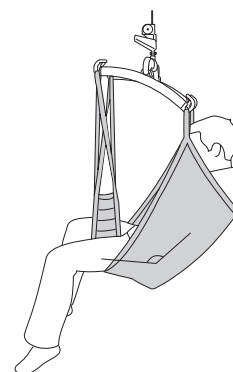
In sommige gevallen kan het gepast zijn om een patiënt die niet is geamputeerd te tillen met de AmputeeSling met gekruiste beensteunen. Naast de onderstaande beschrijving zijn de instructies die hier worden gegeven, niet voor die procedure bedoeld. In plaats daarvan verwijzen we u naar de instructies voor de Liko Original Highback Sling, mod. 200/210.

Tillen met een open heuphoek groter dan 90°

Voor patiënten die getild moeten worden met een open heuphoek, maar geen beenamputaties hebben, wordt aanbevolen om de medium maat AmputeeSling te gebruiken, in combinatie met Sling Cross-bar 670. Als alternatief kan de Universal Slingbar 450 of 600 worden gebruikt in combinatie met zijsteunen.



AmputeeSling, middelmaat met kruisjuk 450 of 670.

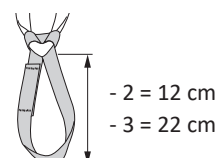


AmputeeSling middelmaat met zijsteunen 450.

Accessoires

Extension Loop, groen, 12 cm
Extension Loop, groen, 22 cm
Extension Loop, grijs, 12 cm
Extension Loop, grijs, 22 cm

productnr. 3691102
productnr. 3691103
productnr. 3691302
productnr. 3691303



Overzicht Liko™ AmputeeSling, mod. 75

Product	Productnr.	Maat		Gewicht patiënt ¹	Max. belasting ²
Liko AmputeeSling HB, polyester	3575114	S	Small	< 40 kg	200 kg
Liko AmputeeSling HB, polyester	3575115	M	Medium	40 - 60 kg	200 kg
Liko AmputeeSling HB, polyester	3575116	L	Large	60 - 80 kg	200 kg
Liko AmputeeSling HB, polyester	3575117	XL	Extra Large	> 70 kg	300 kg
Liko AmputeeSling HB, netpolyester	3575315	M	Medium	40 - 60 kg	200 kg

¹ Het aangegeven patiëntgewicht is slechts een richtlijn – afwijkingen zijn mogelijk.

² Om de maximale belasting te behouden zijn liften/accessoires vereist met dezelfde of hogere belasting.

Een te kleine tilband kan onvoldoende ondersteuning bieden en is mogelijk moeilijk aan te brengen. Bij een te grote tilband kan de patiënt mogelijk uit de band glijden.

Aanbevolen combinaties

Aanbevolen combinaties van Liko AmputeeSlings en Liko tiljukken:

		Sling bar 450 ¹⁾	Sling bar 600 ³⁾
AmputeeSling, S	mod. 75	1	3
AmputeeSling, M	mod. 75	1	1
AmputeeSling, L	mod. 75	2	1
AmputeeSling, XL	mod. 75	2	1

Univ. 600 + SideBars ²⁾	Sling Cross-bar ²⁾	Sling Cross-bar 450 ²⁾	Sling Cross-bar 670 ²⁾
1	1	1	1
1	1	1	1
2	2	2	2
3	3	3	3

¹⁾ Sling bar 450 betreft Universal SlingBar 450, productnr. 3156075, 3156085 en 3156095, SlingBar Standard 450, productnr. 3156001, 3156003, 3156007 en 3156016, evenals SlingGuard 450, productnr. 3308020 en 3308520.

³⁾ SlingBar 600 betreft Universal SlingBar 600, productnr. 3156076 en 3156086.

²⁾ De beensteunen van de tilband worden kruiselings over de voorzijde van het lichaam aangebracht, zie "Tillen met een open heuphoek groter dan 90°", pagina 9.

⚠ Niet bedoeld voor het tillen van patiënten met beenamputaties.

Toelichting: 1 = Aanbevolen, 2 = Mogelijk, 3 = Afgeraden, 4 = Ongeschikt

Andere combinaties

Combinaties van accessoires/producten die anders zijn dan aanbevolen door Liko kunnen leiden tot risico's voor de veiligheid van de patiënt.



www.hillrom.com

Liko AB
Nedre vägen 100
975 92 Luleå, Zweden
+46 (0)920 474700

Liko AB is a subsidiary of Hill-Rom Holdings Inc.

Enhancing outcomes for
patients and their caregivers:

Hill-Rom