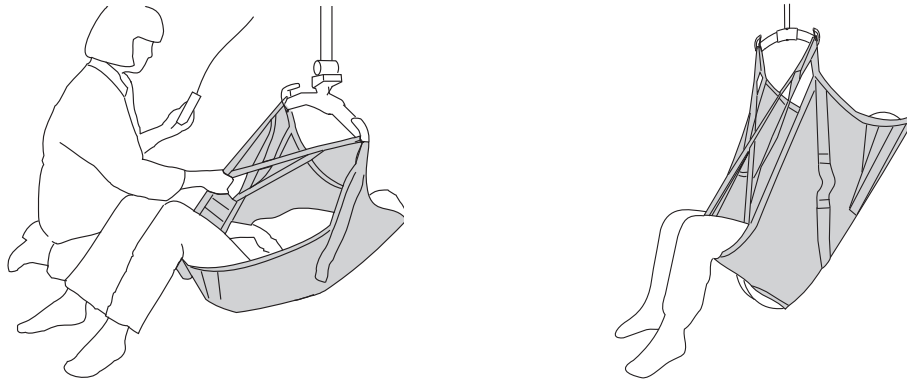


# Liko™ Soft Original HighBack betegemelő hám, 26-os modell



## Használati útmutató



## Termékismertető

**A Liko Soft Original HighBack betegemelő hámok olyan alapmodellek, amelyek személyre szabott beállítások nélkül is a beteg testéhez idomulnak és egyben az egyik leggyakrabban használt hámjaink közé tartoznak.**

Kissé hátradőlt ülő testhelyzetet biztosítanak és kiválóan megtámasztják az egész testet, kényelmessé téve a lecsökkent fej- és törzsstabilitással rendelkező betegek tartását. Egy megfelelő méretű és körültekintően felhelyezett hám a betegnek teljes biztonságérzetet és nagyfokú kényelmet nyújt.

A Soft Original HighBack hámok az összes megszokott áthelyezési helyzetekben felhasználhatók. A merevítőelemekkel erősített puha fejtámasz kényelmes támaszt nyújt a fej számára úgy az ülő, mint a hanyatt fekvő helyzetekben is.

### **Szövet**

A Soft Original HighBack betegemelő hámok poliészter változatban is elérhetők. A poliészter rendkívül tartós, súrlódásra nem hajlamos, ennek köszönhetően pedig a hámok felhelyezése és eltávolítása igen egyszerű.

Azok számára, akik hasonló, de más szövetből készült hámot szeretnének, a 200-as illetve 210-es Original HighBack hámmodellek használatát javasoljuk. Az Original HighBack hámok poliészter-hálóból készült változatban is kaphatók, amelyek használatát abban az esetben javasoljuk, ha az áthelyezést követően a hámot nem szükséges eltávolítani a székől. Fürdetéshez és zuhanyzáshoz kapható műanyag

bevonatos hálóból készült, vízáteresztő és könnyen törölhető modell is. Ez az anyag gyorsan szárad és nem húti a beteg testét úgy, mint ahogy az egy nyirkos nedvszívó szövetre jellemző.

A hámra erősített emelőhevederek erős poliészterből készülnek és igen biztonságosak.

### **Méretek**

Az Original HighBack hámok különböző méretekben kaphatók. A minél kényelmesebb és biztonságosabb használat érdekében fontos a megfelelő méret kiválasztása. Túl nagy méret esetén növekszik a kicsúszás veszélye, míg a túl kis méretű hámoknál a combtartók a lágyéki részbe vághatnak és kényelmetlenné tehetik a benne tartózkodást.

Nagyobb méretek esetén a hámok és a TwinBar 670 akasztórudak kombinációja megfelelő lehet.

### **Combtartók**

A Soft Original HighBack hámokon merevítőbetéttel ellátott combtartók találhatóak, amelyek kényelmesebbé teszik a hámokban való tartózkodást, egyenletesebb súlyeloszlást biztosítanak, valamint megakadályozzák a hám összegyűrődését a combok alatt.

### **Felhasználható betegemelő**

A Soft Original HighBack betegemelő hám a Liko összes fej feletti emelőjével és mobil betegemelőjével használható. Választhat a LikoGuard™, a Likorall™ és a Multirall™ fej feletti emelők és a Golvo™, a Viking™, az Uno™ és a Liko™ M220/ M230 mobil betegemelők között.

*Ebben a dokumentumban, a „beteg” alatt a felemelt személy, míg az „ápoló” alatt a segítséget nyújtó személy értendő.*

### **FONTOS!**





















Bármely személy felemelésekor és elmozdításakor minden esetben számolni kell egy bizonyos fokú kockázati tényezővel. Használat előtt olvassa el a betegemelő berendezés és az emelőtartozékok használati útmutatóját. A használati útmutató tartalmát fontos teljes egészében megérteni. A berendezés működtetését kizárólag szakképzett személyeknek javasoljuk. Ügyeljen arra, hogy az emelőtartozékok és a működtetett betegemelő berendezés egymással összeillőek legyenek. Használat közben legyen körültekintő és óvatos. Ápolóként minden esetben Ön a felelős a beteg biztonságáért. Tájékozódjon arról, hogy a beteg képes-e elfogadni azt, hogy felemelt helyzetbe kerül. Ha kérdése van, lépjen kapcsolatba a gyártóval vagy a forgalmazóval.

# Tartalomjegyzék

Jelmagyarázat .....	3
Biztonsági utasítások .....	4
Ápolás és karbantartás .....	5
Definíciók .....	5
Hámok felhelyezése különböző típusú akasztórudakra .....	6
A Soft Original HighBack betegemelő hámok felhelyezése 4 kampós akasztórudakra (twin bar és cross bar) .....	7
Ülő helyzetben lévő beteg áthelyezése .....	7
Beteg áthelyezése ülő helyzetbe .....	9
A hám eltávolítása székbe/kerekesszékekbe történő áthelyezést követően .....	9
Ágyban fekvő beteg áthelyezése .....	10
Ágyra helyezés .....	10
A hám eltávolítása ágyban ülő betegről .....	10
A hám eltávolítása ágyban fekvő betegről.....	11
Padlón fekvő beteg felemelése .....	11
Padlóra helyezés.....	12
Felhelyezési javaslatok.....	12
Különböző ülő testtartások.....	12
Különböző módszerek a combtartók felkötésére .....	13
A hámban ülő beteg testtartása nem megfelelő. Miért? .....	13
Rövidített akasztási pozíció.....	13
Tartozékok .....	14
A Liko Soft Original HighBack betegemelő hám, 26-os modell áttekintése .....	14
Javasolt kombinációk.....	14

## Jelmagyarázat

A dokumentumban és/vagy a terméken a következő szimbólumokkal találkozhatunk.


Jel	Leírás
	Figyelmeztetés; ezekben a helyzetekben rendkívüli elővigyázatosságra és körültekintésre van szükség
	Használat előtt olvassa el a használati útmutatót
	CE jelzés
	Hivatalos gyártó
	Gyártás időpontja
	Termékazonosító
	Sorozatszám
	Orvostechnikai eszköz
	Vegyztisztítása tilos
	Nem vasalható
	Gépi szárítás
	Dobos szárítás tilos
	Mosás A szimbólum mindig az ajánlott hőmérséklettel együtt szerepel, °C -ban és °F-ban feltüntetve.
	Latexmentes
	Rendszeres ellenőrzés
	Ne fehéritse
	Árnyékban, függesztve szárítandó
	Felfelé mutató nyíl és szimbólum a berendezés külső oldalán.
	Szimbólum a berendezés külső oldalán.
	GS1 DataMatrix kód, amely a következő információt tartalmazhatja: (01) Globális kereskedelmi áruazonosító szám (GTIN) (11) Gyártás dátuma (21) Sorozatszám

## Biztonsági utasítások

### Emelés előtt vegye figyelembe a következőket:

- A beteggondozó intézményen ill. szervezeten belül egy felelős személynek kell eldöntenie azt minden egyedi esetre vonatkozólag, hogy az adott esetben a gondozáshoz egy vagy több ápolóra van-e szükség.
- Ügyeljen arra, hogy a kiválasztott hám a beteg szükségleteinek megfelelő típusú, méretű, anyagú és kialakítású legyen.
- Egy emelőberendezés maximális teherbírását minden esetben a rendszerben található legkisebb maximális teherbírású elem határozza meg.
- Biztonsági és tisztasági okokból kifolyólag minden betegnél saját, személyes hámot használjon.
- Tervezze meg az emelési műveletet azért, hogy végrehajtása a lehető legbiztonságosabban és zökkenőmentesen megtörténhessen.
- Bizonyosodjon meg arról, hogy az emelőtartozékok függőlegesen fel vannak függesztve és mozgásukat semmi sem korlátozza.
- A Liko akasztórúdjai ugyan el vannak látva barázdákkal, mégis körültekintőnek kell lenni. Miután az emelőhevederek teljesen megfeszültek, de még mielőtt a beteg teste felemelkedne az alatta lévő felületről, győződjön meg róla, hogy a hevederek megfelelően vannak az akasztórúd kampóihoz erősítve.
- Áthelyezés előtt bizonyosodjon meg arról, hogy a beteg biztonságosan elhelyezkedett a hámban.
- A beteget soha ne emelje attól magasabbra az alsó felülettől, mint amennyire arra az adott emelési és áthelyezési művelet során szükség van.
- Emelési művelet közben soha ne hagyja felügyelet nélkül a beteget.
- Ügyeljen arra, hogy emelési vagy szállítási művelet közben a kerekesszéken, ágyon, kerek hordágyon stb. található kerekek lefékezett állapotban legyenek.
- Ügyeljen arra, hogy ésszerű erőfeszítés kifejtésével dolgozzon. Használja fel a beteg képességeit arra, hogy a műveletekben ő is aktívan részt vegyen.
- Ha a hám használaton kívül van, akkor azt olyan helyre helyezze, ahol közvetlen napfény nem érheti.

 Ha nem rögzítik megfelelően a hámot az akasztórúdkhoz, a beteg súlyosan megsérülhet.

 Ha manuálisan próbálja megfordítani a beteget az ágyban, az ápoló megsérülhet.

 I. osztályba sorolt orvostechnikai eszköz

**SZABADALOM [www.hillrom.com/patents](http://www.hillrom.com/patents)**

**A termékre egy vagy több szabadalom vonatkozhat. Lásd a fenti internetes címet.**

Az Európában, az Egyesült Államokban és máshol bejegyzett szabadalmak illetve szabadalmaztatás alatt álló elemek tulajdonosai a Hill-Rom vállalatok.

### Termékmódosítások

A Liko termékei állandó fejlesztés alatt állnak. Ezen oknál fogva fenntartjuk a termékek előzetes bejelentés nélküli megváltoztatásának jogát. Ha a termékek továbbfejlesztésével kapcsolatos tanácsokra vagy információkra van szüksége, lépjen kapcsolatba a helyi Hill-Rom forgalmazóval.

### Design and Quality by Liko in Sweden

A Liko az ISO 9001 szabványnak és az orvostechnikai eszközök gyártására vonatkozó ISO 13485 szabványnak megfelelő minőségirányítási rendszert működtet.

A Liko ezen kívül megfelel a környezetközpontú irányításra vonatkozó ISO 14001 szabványnak.

### Tájékoztatás EU-s felhasználók és/vagy betegek számára

A jelen eszközzel kapcsolatos minden súlyos balesetet jelenteni kell a gyártónak, valamint azon tagállam illetékes hatóságának, amelyben a felhasználó és/vagy a beteg tartósan le van telepedve.

# Ápolás és karbantartás

A hámat minden használat előtt vizsgálja meg. Vizsgálja meg a következő elemeket, hogy azok kopottak vagy sérültek-e:

- Szövet
- Hevederek
- Varrás
- Felfüggesztő hurkok

**⚠ Sérült emelőtartozékokat ne használjon.**

Ha bármilyen kérdése van, lépjen kapcsolatba a gyártóval vagy a forgalmazóval.

**Mosási utasítások:** Lásd a hámon található termékcímkét és a „Liko hámok ápolása és karbantartása” című függelékét.

## Rendszeres ellenőrzés

A termék minőségét félévente legalább egyszer ellenőrizni kell. Ettől gyakoribb ellenőrzésekre is szükség lehet, ha a termék a megszokottól gyakrabban van használva illetve mosva. Lásd a Liko vállalatnak a „Liko textiltermékek rendszeres ellenőrzése” c. eljárását. Az eljárásokért forduljon a Hill-Rom képviselőjéhez.

## Várható élettartam

Rendeltetésszerű használat esetén a termék várható élettartama 1-5 év. A várható élettartam időtartama a szövettől, a használat gyakoriságától, a mosási módszertől és a hordozott súlytól függ.

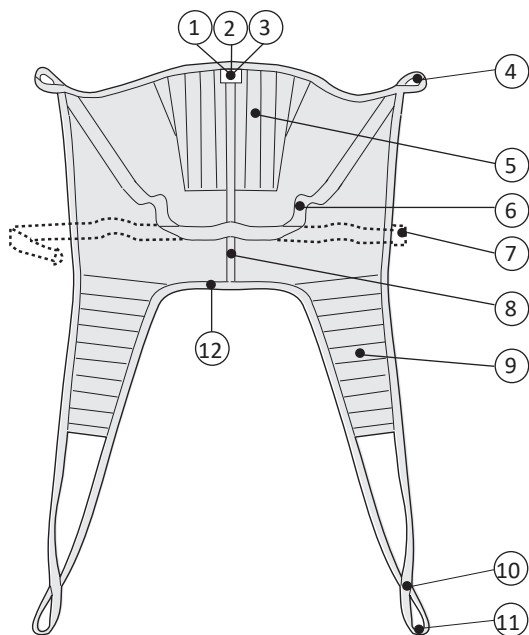
## Újrahasznosítással kapcsolatos utasítások

A teljes terméket, beleértve a léceket, a párnázóanyagot stb. éghető hulladékként kell besorolni.

A Hill-Rom vizsgálja az eszközök biztonságos kezelésének és ártalmatlanításának módját, és ezzel kapcsolatban útmutatást ad a felhasználóknak a sérülések elkerülése érdekében, ideértve többek között a bőrt érő vágásokat, szúrásokat és horzsolásokat. Emellett a Hill-Rom az orvostechnikai eszköz használat utáni és ártalmatlanítás előtti kötelező tisztítására és fertőtlenítésére vonatkozóan is iránymutatást ad. Az ügyfelek kötelesek az orvostechnikai eszközökre és tartozékokra vonatkozó minden szövetségi, állami, regionális és/vagy helyi törvénynek és szabályozásnak megfelelően eljárni.

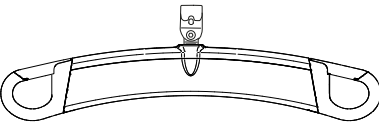
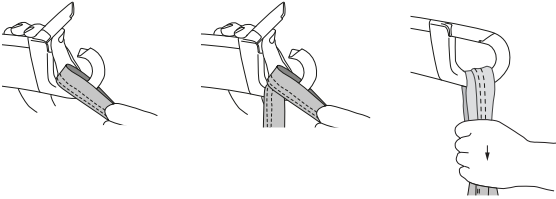
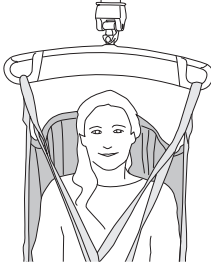
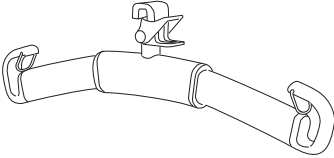
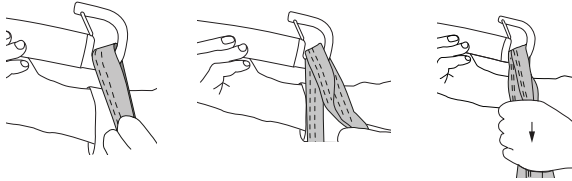

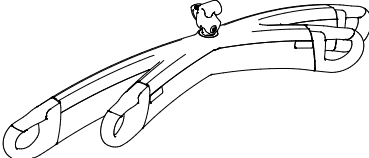
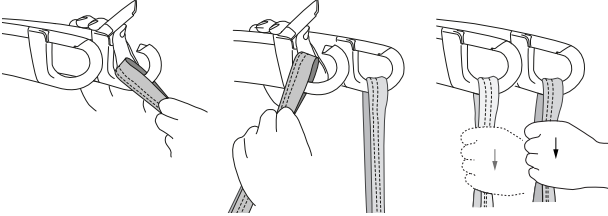
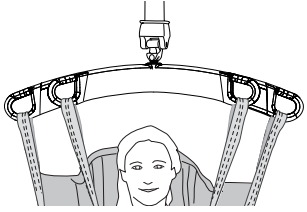
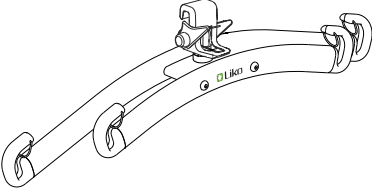
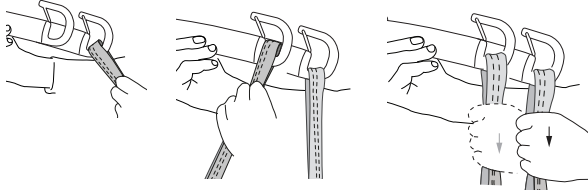
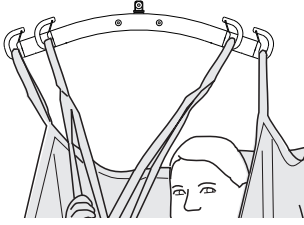
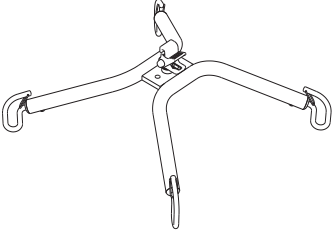
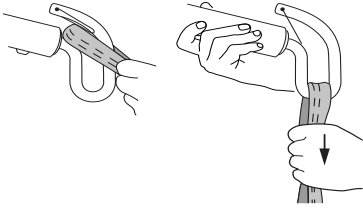
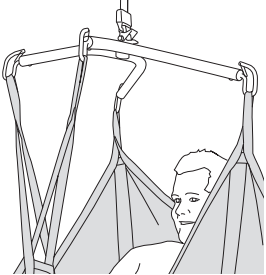
Ha kétségei vannak, akkor az eszköz felhasználójának először fel kell vennie a kapcsolatot a Hill-Rom műszaki támogatásával a biztonságos leselejtezési protokollokkal kapcsolatos útmutatásért.

## Definíciók

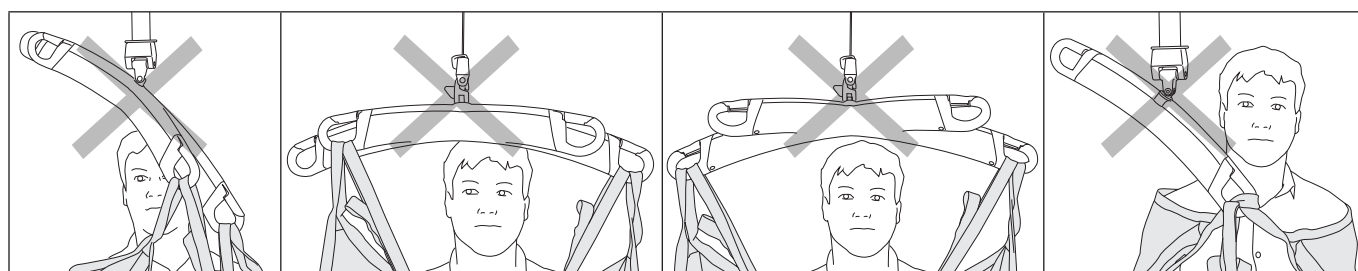


1. Sorozatszám
2. Termékcímke
3. Címke: Rendszeres ellenőrzés
4. Felső heveder
5. Puha fejtámasz lécekkel
6. Kapaszkodó
7. Öv (adott esetben)
8. Hátsó középvonali heveder / Méretjelző címke
9. Combtartó
10. Rövidített akasztási pozíció
11. Combtartó heveder
12. Alsó szegély

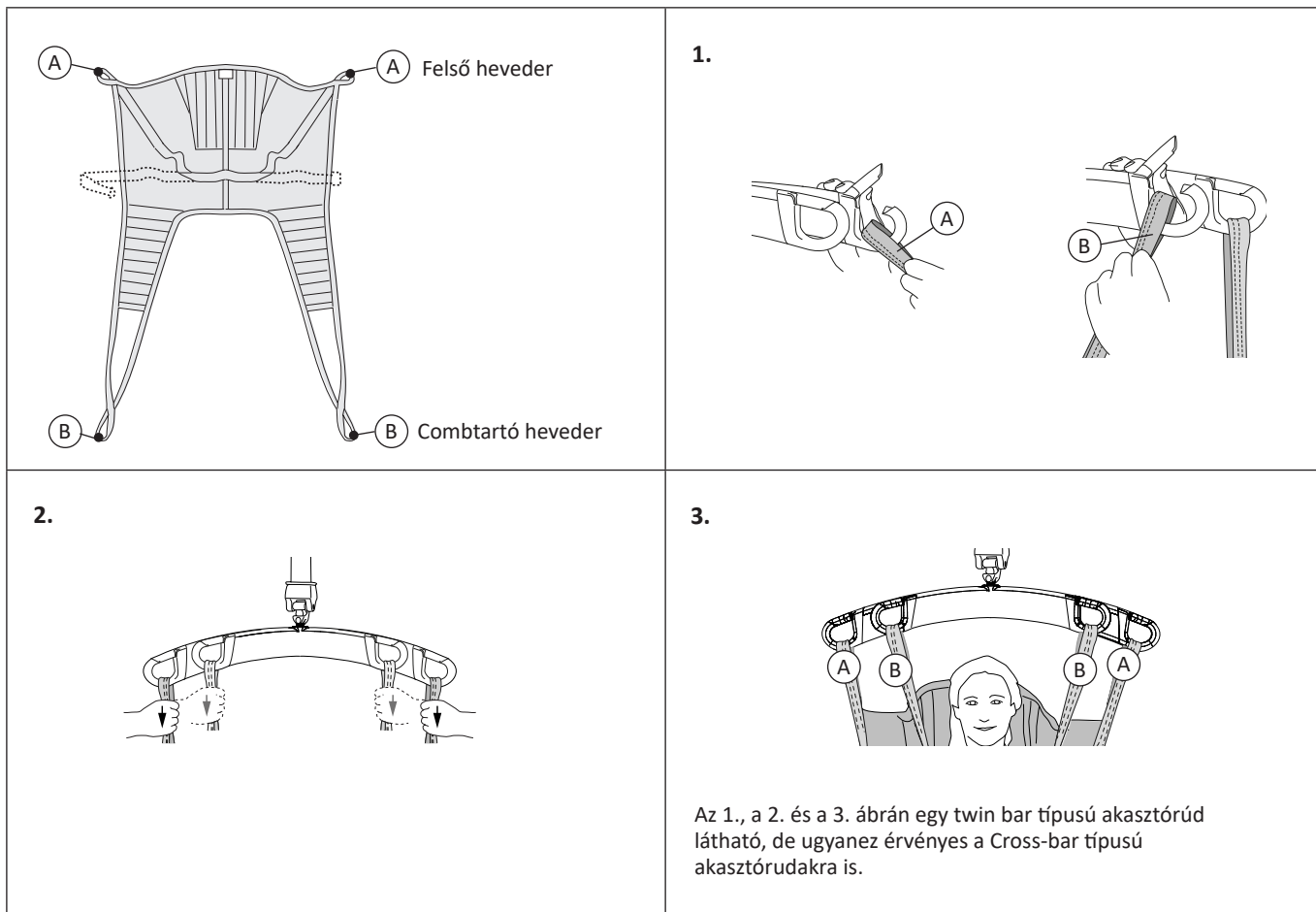
## Hámok felhelyezése különböző típusú akasztórudakra

Akasztórúd	Hevederek felhelyezése az akasztórúd kam-póira	Helyes
 <p>SlingGuard™</p>		
 <p>Universal</p>		
 <p>SlingGuard™ Twin</p>		
 <p>Universal Twin</p>		
 <p>Cross-bar</p>		

### Helytelen!

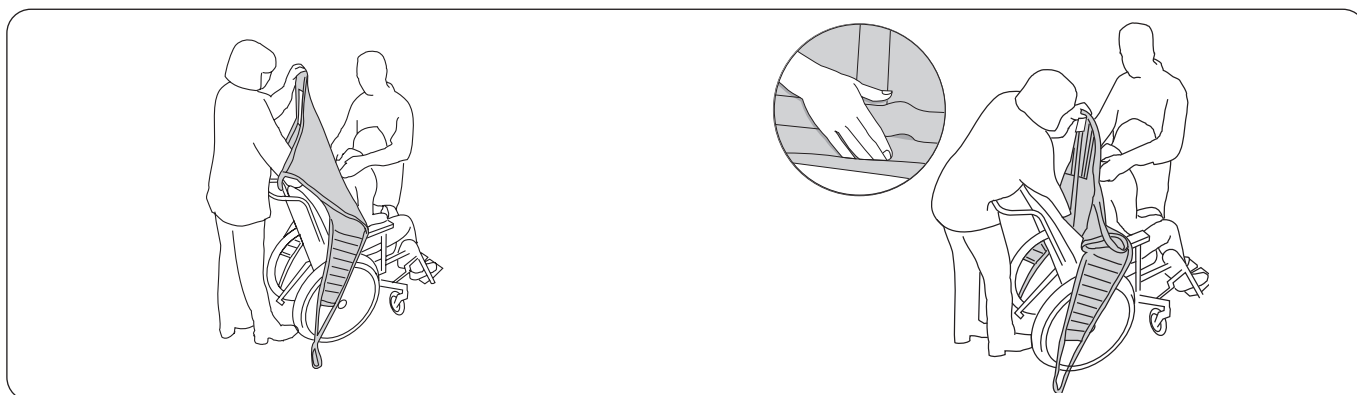


## A Soft Original HighBack betegemelő hámos felhelyezése 4 kampós akasztórudakra (twin bar és cross bar)



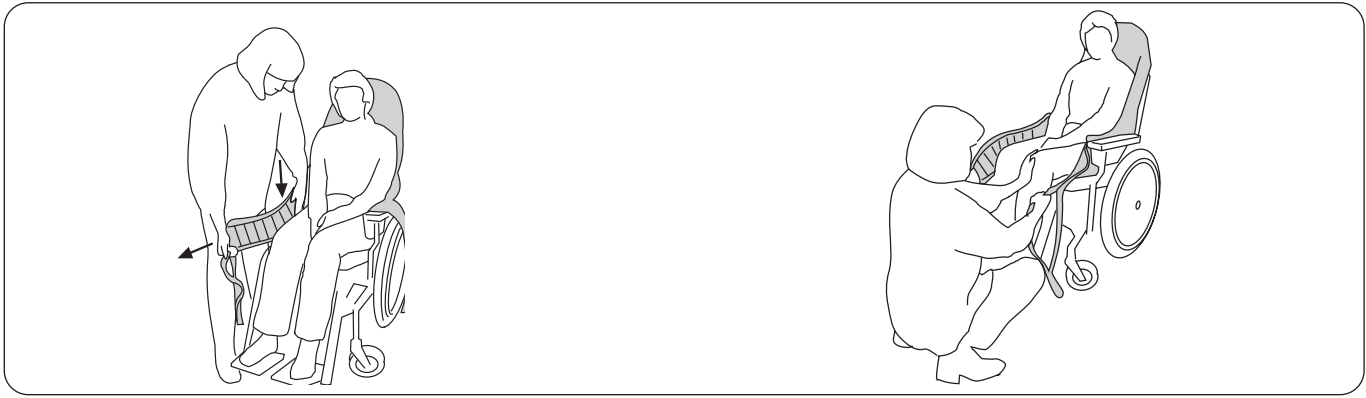
## Ülő helyzetben lévő beteg áthelyezése

Igazodva az ergonomikus munkavégzés alapelveihez, a hám felhelyezésekor két ápolónak kell jelen lennie. Felhelyezés közben a betegnek általában kissé előre kell dőlnie, ezért egy ápolónak a beteg előtt kell tartózkodnia ahhoz, hogy meggátolja a beteg előrebukását.



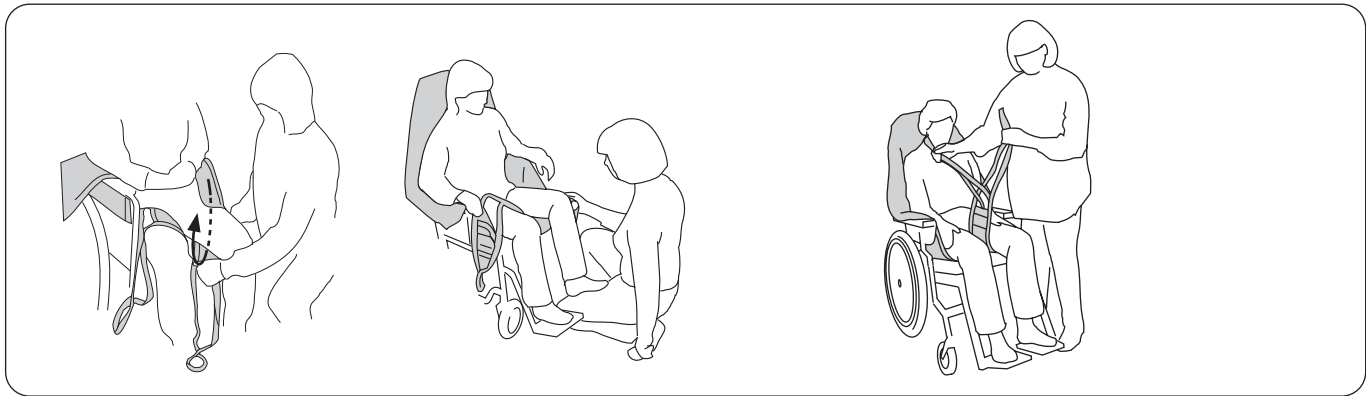
Helyezze a hámos a beteg háta mögé úgy, hogy a termék címke kifelé nézzen. Ahhoz, hogy megkönnyítse a hámosnak a helyreigazítását, hajlítsa rá a hámos alsó szegélyét az ujjbegyeire.

Tenyerével nyomja le a hámos alsó szegélyét a beteg farcsontjára – **ez nagyon fontos.** **Javaslat:** A hámos helyes elhelyezését megkönnyíti, ha a beteg kissé előredől, illetve ha őt előredöntik.



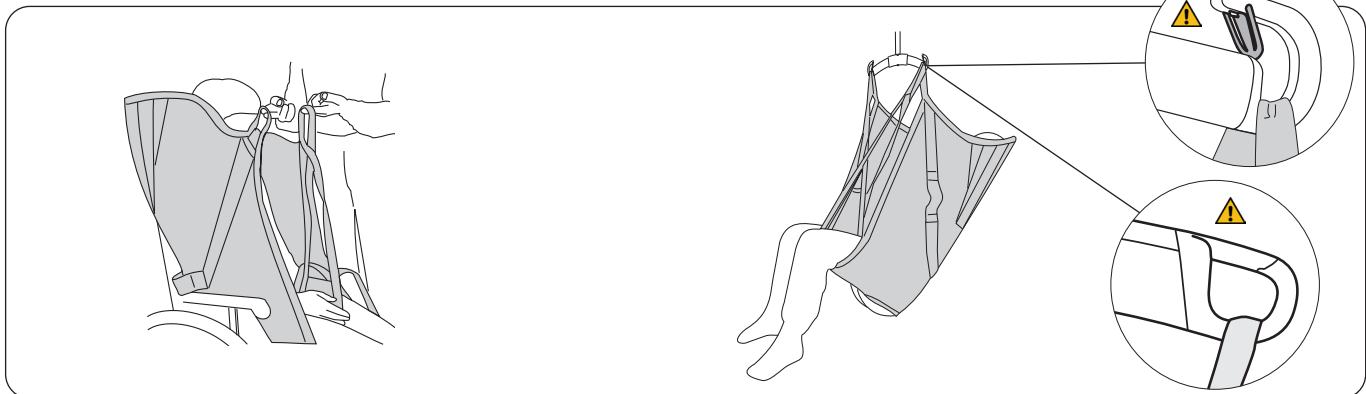
A hám combtartóit húzza előrefelé a beteg combjainak külső oldala mentén. Helyezze tenyerét a beteg teste és a hám közé, majd nyomja le a combtartók alsó szegélyét az ülőrész felé. Ezzel egyidejűleg, a másik kezével húzza a combtartót előrefelé úgy, hogy az enyhén megfeszüljön.

Ha a hátoldali hámrészen redők keletkeztek, akkor a combtartók előrehúzásával simítsa azokat el. Ellenőrizze le, hogy a beteg teste mentén kihúzott combtartók hossza azonos-e. **Javaslat:** A térdkalácsok alatti testrésze gyakorolt finom nyomással megkönnyítheti a combtartók előrehúzását.



Helyezze a combtartókat a combok alá. Ügyeljen arra, hogy a szövet szépen elsimuljon és megfelelően el legyen helyezve a lábak mentén. **Javaslat:** A combtartók megfelelő elhelyezését elősegíti, ha a beteg lábai kissé fel vannak emelve az ülőrésztől. Ahogy az ábrán is látható, a beteg lábainak a lábtámaszra vagy a saját lábfejére történő helyezésével ez elérhető.

Készítse elő a combtartók hevedereit. A hám felhelyezésének leggyakoribb módja az, ha a combtartó hevederek keresztezve vannak. További módszerek leírása a 13. oldalon található.



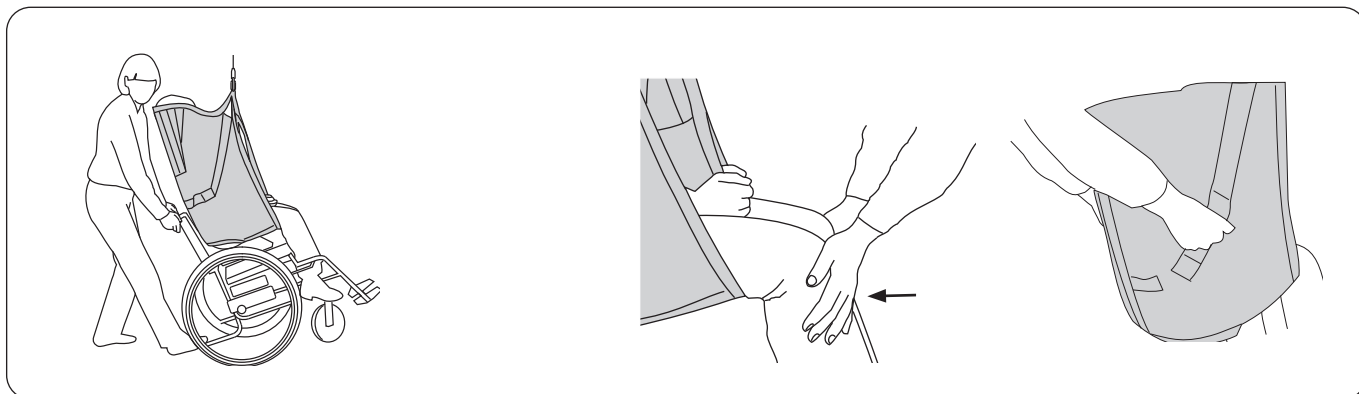
**Javaslat:** Győződjön meg róla, hogy az összes felfüggesztő hurok egyforma hosszú, azaz az emelés előtti kifeszített állapotban azonos magasságban vannak. Ha a hurok nincsenek azonos magasságban, módosítsa a hám helyzetét.

Először akassza rá a felső hevedereket az akasztórúdra, majd ezt követően a combtartó-hevedereket is. A 6–7. oldalon talál útmutatást azzal kapcsolatban, hogy hogyan rögzítse a hám hevedereit a különböző típusú akasztórudakra. Emelje fel a beteget.



## Beteg áthelyezése ülő helyzetbe

A betegnek kerekesszékekbe történő kiültetésekor elég mélyen kell őt a székbe helyezni ahhoz, hogy a testtartása megfelelő legyen. Ez több módon is megtehető.



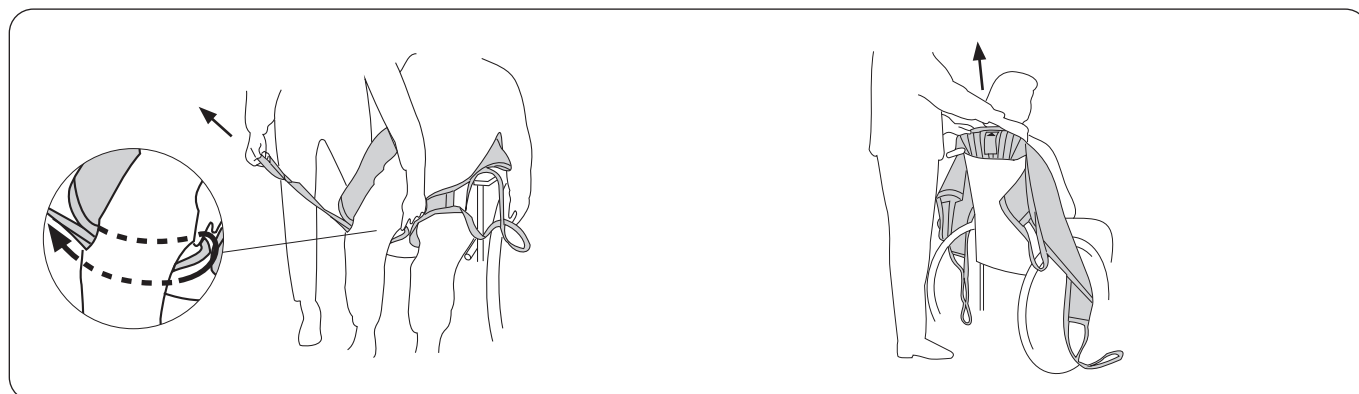
**A beteg kerekesszékekbe történő kiültetésekor:** A beteg leengedése közben döntse hátra a széket. Engedje, hogy az utolsó szakaszban a beteg fara végigcsússzon a háttámlán. A kerekesszék dőlésszögének szabályozásához tegye a lábát a felbillenést gátló támasztékra.

**Más módszer:** Leengedés közben tenyereit a beteg térdei alá helyezve gyakoroljon finom nyomást a testre úgy, hogy a fartájék a szék háttámlája felé irányuljon. Ha a hámon kapaszkodók is találhatóak, akkor ezek ehhez a művelethez felhasználhatók.

**⚠ Ne használja a kapaszkodókat az emeléshez! Ha túl nagy erőhatás éri a kapaszkodókat, a hámról elszakadhat.**

### A hámról eltávolítása székbe/kerekesszékekbe történő áthelyezést követően

Áthelyezést követően a betegemelő hámról javasolt eltávolítani. Ha valamilyen okból kifolyólag az áthelyezést követően a hámról előnyösebb a székben hagyni, akkor az Original HighBack hámmódellet javasoljuk. Ilyen a 200-as és 210-es modell.



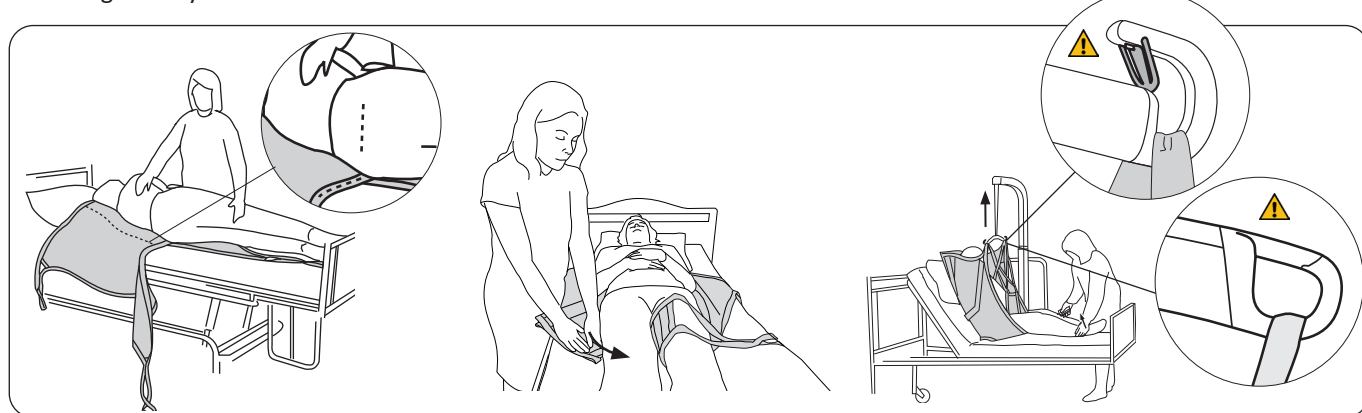
Óvatosan távolítsa el a combtartót. A leggyengédebben ezt úgy teheti meg, ha a combtartó-hevedereket a combtartókat alkotó hámrész alatt húzza ki.

Óvatosan húzza felfele a hámról, majd távolítsa azt el.

## Ágyban fekvő beteg áthelyezése

A hámot vízszintesen fekvő betegre javasoljuk felhelyezni, mivel a művelet így hajtható végre a legegyszerűbben. Bizonyos esetekben, ha például a beteg vízszintes helyzetbe nem fektethető, akkor a hám ágyban ülő betegre is felhelyezhető (lásd lent az **"Alternatív módszer a hám felhelyezésére"** című részt).

Munkavégzés közben egyaránt figyeljen a saját testtartására és a beteg kényelmére is. Használja fel az ágynek a magasság- és dőlésszög-szabályozó funkcióit.



Fordítsa az oldalára, önmaga felé a beteget, annak érdekében, hogy megakadályozza az ágyból való kiesését. Helyezze a beteg alá a hám szegélyét úgy, hogy az alsó szegély **a farcsonttal azonos szintbe kerüljön**. Hajtogassa össze a hámot úgy, hogy miután óvatosan visszafordítja a hátára a beteget, a hámon lévő középvonalis heveder a beteg gerincvonalára kerüljön. A másik oldalon óvatosan húzza ki a beteg alól a hámot.

Helyezze a combtartókat a lábak alá. A leghatékonyabban ez úgy végezhető el, ha a comb alá helyezés közben a matrac irányában nyomást gyakorol a combtartóra. Ügyeljen arra, hogy a szövet szépen elsimuljon és megfelelően el legyen helyezve a lábak mentén. A combtartók különböző módokon is felköthetők, lásd a 13. oldalt.

Emelje fel az ágy fejrészét. Először akassza rá a felső hevedereket az akasztórúdra, majd ezt követően a combtartó-hevedereket is. A 6–7. oldalon talál útmutatást azzal kapcsolatban, hogy hogyan rögzítse a hám hevedereit a különböző típusú akasztórúdra. Emelje fel a beteget.

**A hám alternatív alkalmazási módjai:** A beteg mögé állva emelje fel a betegágy fejrészét. Fektesse a hámot az ágyra úgy, hogy a termékjelző címke a matrac felé nézzen. Csúsztassa le a hámot a beteg háta mentén úgy, hogy az alsó szegély **a farcsonttal azonos szintbe kerüljön**. **Javaslat:** A hám elhelyezését megkönnyíti, ha a beteg kissé előredől, illetve ha őt előredöntik.

## Ágyra helyezés

Áthelyezést követően a betegemelő hámot javasolt eltávolítani. Ha valamilyen okból kifolyólag az áthelyezést követően a hámot előnyösebb az ágyban hagyni, akkor az Original HighBack hámmodell használatát javasoljuk. Ilyen a 200-as és 210-es modell.

Munkavégzés közben egyaránt figyeljen a saját testtartására és a beteg kényelmére is. Használja fel az ágynek a magasság- és dőlésszög-szabályozó funkcióit.

### A hám eltávolítása ágyban ülő betegről

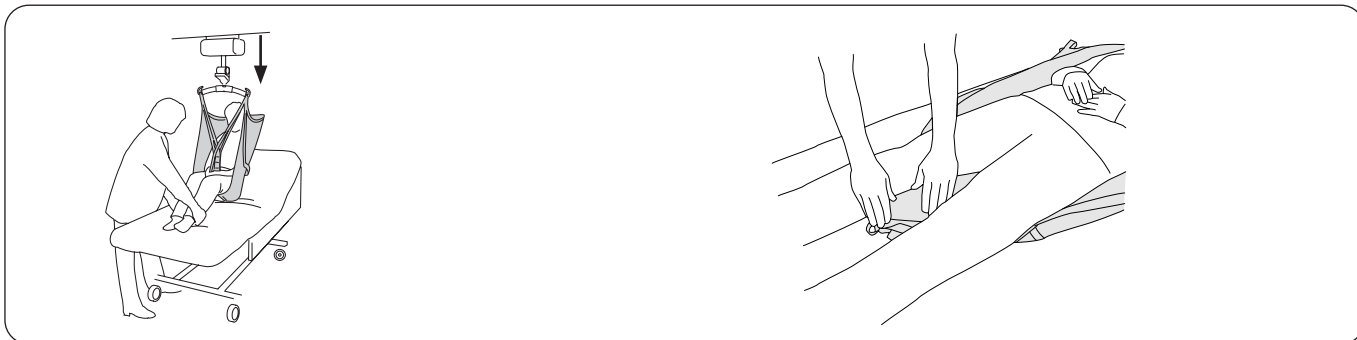


Hozza a beteget az ágy fölé. A beteg kényelme érdekében emelje fel a betegágy fejrészét. Engedje le az ágyra a beteget.

Távolítsa el a combtartókat úgy, hogy finoman áthúzza a hevedereket a combtartókat alkotó hámrész alatt. **Javaslat:** Ha a beteg lábai be vannak hajlítva, ez a művelet könnyebben elvégezhető.

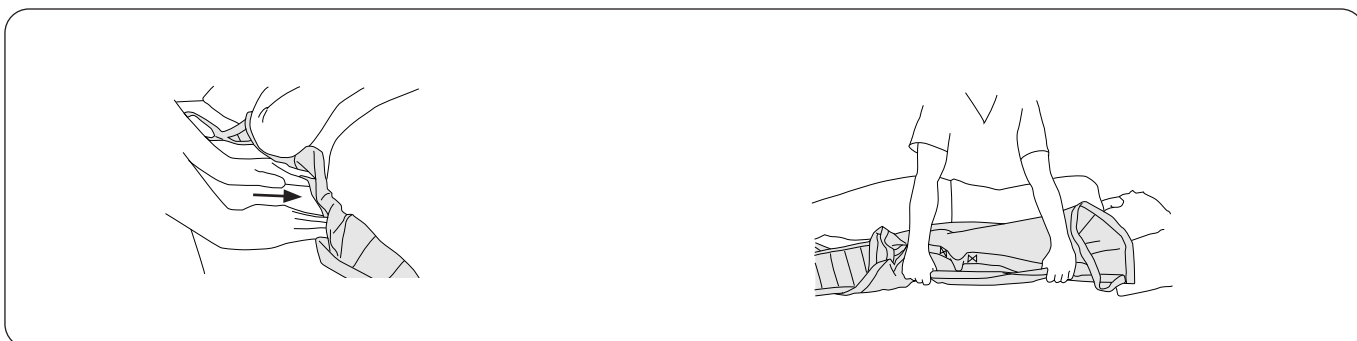
Óvatosan húzza felfele a hámot, majd távolítsa azt el.

## A hám eltávolítása ágyban fekvő betegről



Hozza a beteget az ágy fölé. A beteg kényelme érdekében emelje fel a betegágy fejrészét. Engedje le az ágyra a beteget. Süllyessze le a betegágy fejrészét.

A combtartó hevedereket helyezze el a beteg lábai között a combtartók alatt.

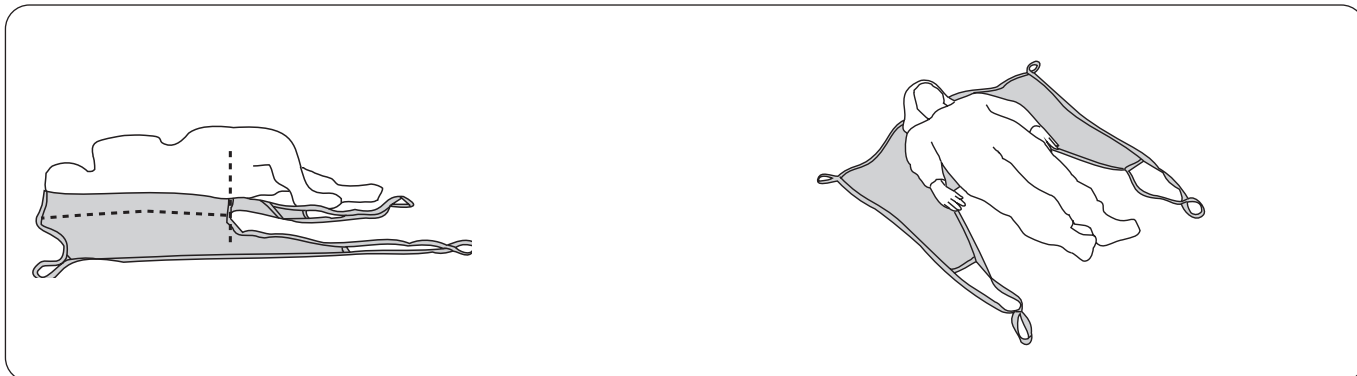


Markolja meg a hám szegélyét, majd nyomkodja be azt a hám alá. Nyomja rá a hámat a matracra, és ugyanakkor nyomja be a beteg alá is.

Óvatosan fordítsa az oldalára a beteget. Markolja meg alulról a hámat és óvatosan távolítsa azt el.

## Padlón fekvő beteg felemelése

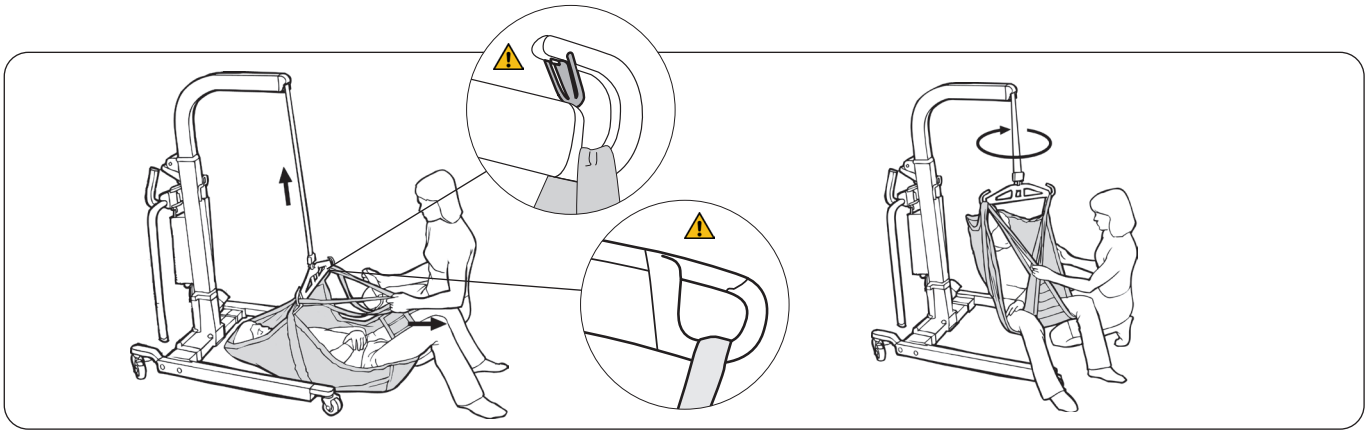
A padlón fekvő beteg felemelésének módja a Liko Golvo™ mobil betegemelőjével az alábbiakban olvasható. Ugyanez a technika a Liko más mobil és rögzített betegemelőjének használata során is alkalmazható. Olvassa el az alkalmazott betegemelő használati útmutatóját.



Óvatosan fordítsa az oldalára a beteget, és helyezze a beteg alá a hám szegélyét úgy, hogy az alsó szegély **a farcsontal azonos szintbe kerüljön**. Hajtogassa össze a hámat úgy, hogy miután óvatosan visszafordítja a hátára a beteget, a hámon lévő középvonalis heveder a beteg gerincvonalára kerüljön. A másik oldalon óvatosan húzza ki a beteg alól a hámat.

Ellenőrizze le, hogy a hám szimmetrikusan helyezkedik-e el a beteg teste alatt, és szükség szerint igazítsa annak helyzetén. Helyezze a combtartókat a lábak alá.



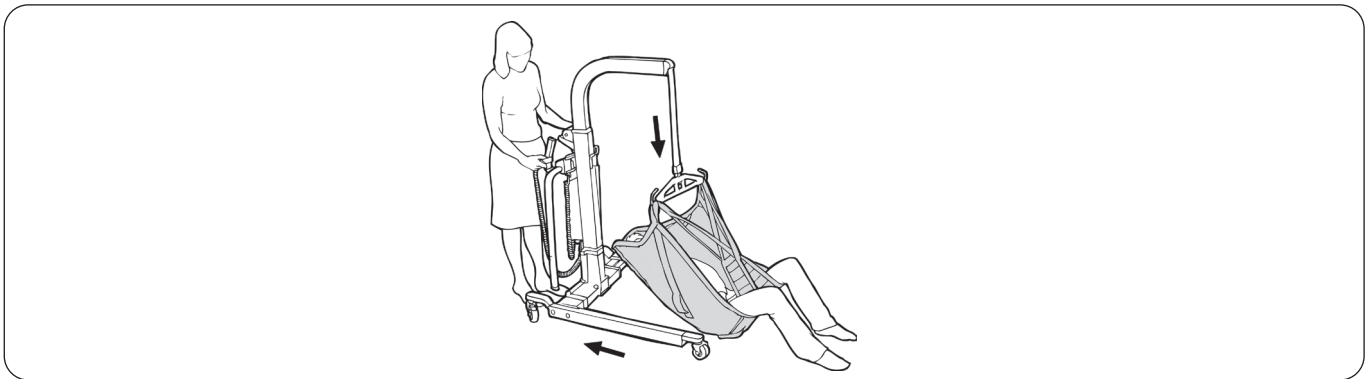


Simítsa el a beteg lábai alatt lévő combtartókat. Először akassza rá a felső hevedereket az akasztórúdra, majd ezt követően a combtartó-hevedereket is. A 6–7. oldalon talál útmutatást azzal kapcsolatban, hogy hogyan rögzítse a háms hevedereit a különböző típusú akasztórudakra. Ahhoz, hogy a művelet a beteg számára ne legyen kényelmetlen, a combtartókat ne hagyja a lágyékra csúszni. Ha a beteg lábai be vannak hajlítva, ez könnyebben megvalósítható.

**⚠ Emelés közben a mobil betegemelő görgőit fékezze le és a betegemelőt helyezze el úgy, hogy az a beteg fejéhez közelítsen.**

Emelje fel a padlóról a beteget. Ahhoz, hogy a beteg feje ne kerüljön túlságosan közel a tartórúdhhoz forgassa el kissé a beteg testét.

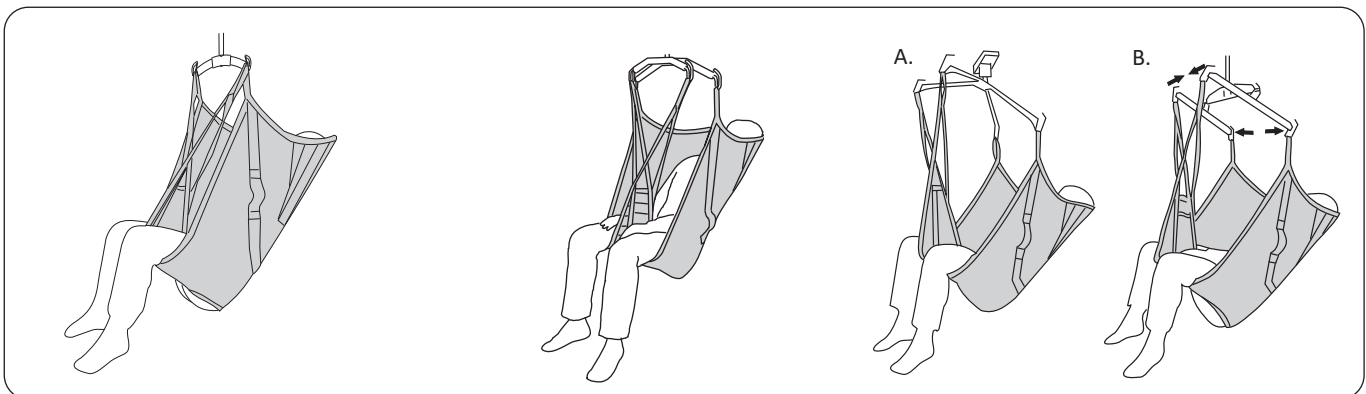
## Padlóra helyezés



Padlóra helyezés közben a görgők fékrendszerének kioldott állapotban kell lennie. Amikor a beteg teste érintkezésbe kerül a talajjal, a betegemelőt hátra kell húzni azért, hogy a fej leengedéséhez elegendő tér maradjon. **Javaslat:** Vékonyabb gyakorlószőnyegre történő leengedéskor a betegemelő a szőnyeg alá tolató, így puha védőréteg jön létre a betegemelő és a beteg között. Ha a hámat el kell távolítani, akkor lásd az „A háms eltávolítása ágyban fekvő betegről” című részt a 11. oldalon.

## Felhelyezési javaslatok

### Különböző ülő testtartások



A Soft Original HighBack hámsok **kétpontos felfüggesztésével** kissé hátradöntött ülő testhelyzet alakul ki, amely kiváló támaszt biztosít a fej számára, és a lábak a törzshöz viszonyítva a csípőízületnél körülbelül 90 fokos szöget zárnak be.

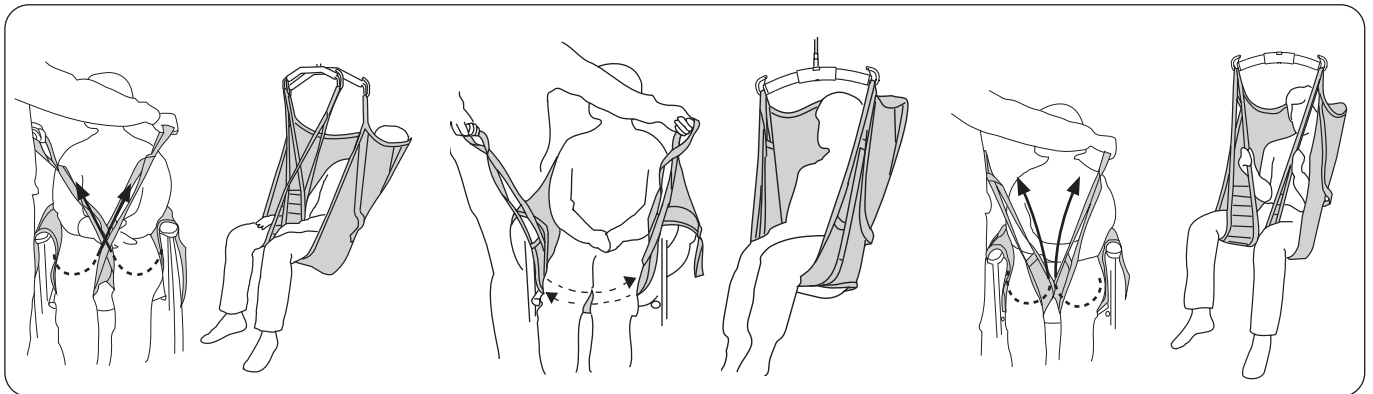
A **TwinBar 670** akasztórudak és a Soft Original HighBack hámsok összepárosításával a háms szélesebb lesz a vállaknál, mint a combtartóknál, ami a testesebb betegek számára alkalmas, illetve olyan esetekben, ha a vállak nyomásra érzékenyek.

A. A Liko **Cross-bar** keresztrudakkal kombinálva kissé jobban hátradólt testhelyzet jön létre és a csípőízületnél bezárt szög is nagyobb lesz.

B. A **SideBars** akasztórudakkal kombinálva kissé hátradóltabb testhelyzet jön létre valamint a háms szélesebb lesz a vállaknál, mint a combtartóknál, ami a vállakra gyakorolt nyomásra érzékeny betegek számára alkalmas.

## Különböző módszerek a combtartók felkötésére

Egy felkötési módszer kiválasztását és alkalmazását megelőzően, a kockázati tényezők megállapítása érdekében minden egyedi esetre vonatkozólag személyre szabott felmérést kell végezni.



### Keresztezett combtartók.

A hám felkötésének leggyakrabban alkalmazott módja. Az egyik combtartó heveder átfűzése a másikon mielőtt a hevedereket felakasztaná az akasztórúdra.

### Egymásra fektetve a combok alatt.

Ez például akkor lehet célravezető, ha amputált lábú beteget emel.

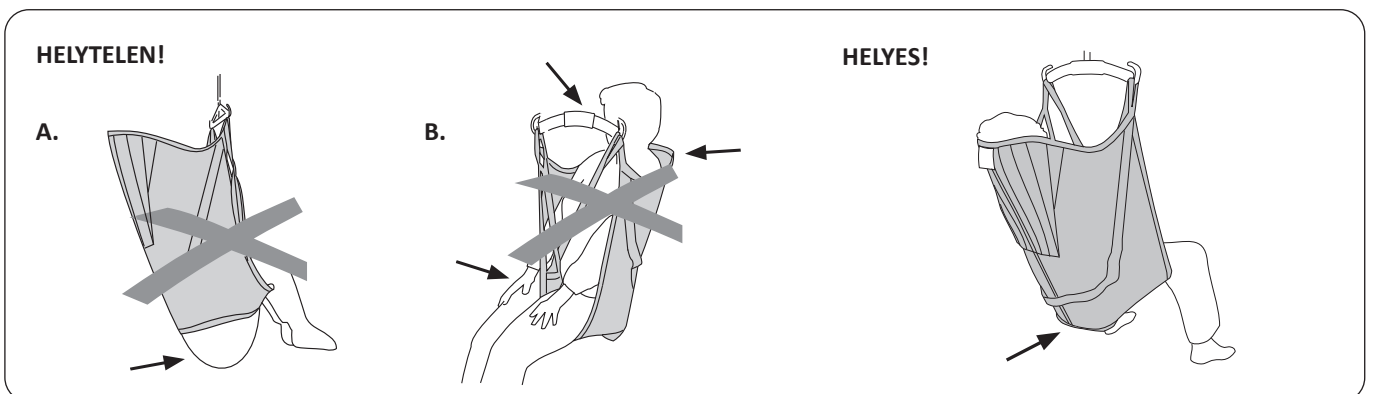
**Javaslat:** Elkerülendő, hogy a beteg túlságosan hátradőlve üljön, a combtartó hevederekhez Extension Loop hevederek csatlakoztathatók.

### A combtartó hevederek ráhelyezése az akasztórúdra külön-külön.

Ez a módszer a különösen érzékeny nemi szervvel rendelkező betegek áthelyezésekor lehet megfelelő.

**⚠ Fokozott kicsúszásveszély.**

## A hámban ülő beteg testtartása nem megfelelő. Miért?



**A. Kicsúszásveszély.** A fartájék lelóg. Lehet, hogy a hám túl nagy. Az is okozhatja, hogy a hámot nem húzták le kellő mértékben a beteg hátán.

A beteg felemelése előtt ellenőrizze le, hogy az alsó szegély ki van-e feszítve, és hogy a szövet megfelelően illeszkedik-e a lábak mentén.

**B. Túl kis méretű hám** esetén a combtartók kényelmetlenül bevághatnak a lágyéki részbe, valamint az akasztórúd is túlságosan közel kerülhet az archoz és/vagy a hát megtámasztása is elégtelen lehet.

A hám alsó szegélye a farcsonttal azonos szintben van. A combtartók helyzete megfelelő a lábak alatt.

## Rövidített akasztási pozíció

A betegnek a Soft Original HighBack hámban való megfelelő elhelyezkedése bizonyos esetekben a combtartó hevederek lerövidítésével érhető el. A megfelelő hossz meghatározásához átmenetileg felhasználható a rövidített akasztási pozíció is, állandó jellegű használatával azonban a varrás megsérülhet. Ha viszont állandó jelleggel rövidebb combtartó-hevederek használatára van szükség, akkor célszerű csomót kötni a hevederen, amellyel az így körülbelül 10 cm-rel megrövidíthető. Ebben az esetben a combtartó-hevederen lévő külső hurkot kell az akasztórúdra felakasztani.

## Tartozékok

Extension Loop, zöld, 12 cm (5 in)  
 Extension Loop, zöld, 22 cm (9 in)  
 Extension Loop, szürke, 12 cm (5 in)  
 Extension Loop, szürke, 22 cm (9 in)

Termékszám: 3691102  
 Termékszám: 3691103  
 Termékszám: 3691302  
 Termékszám: 3691303



- 2 = 12 cm (5 in)  
 - 3 = 22 cm (9 in)

## A Liko™ Soft Original HighBack Sling, Mod 26 áttekintése

Termék	Termékszám	Méret	Beteg súlya <sup>1</sup>	Max. teherbírás	
Soft Original HighBack betegemelő hám	3526111	MS	Középkarcsú (karcsú felnőtt)	30-50 kg	200 kg
Soft Original HighBack betegemelő hám	3526115	M	Közepes	40-80 kg	200 kg
Soft Original HighBack betegemelő hám	3526116	L	Nagy	70-120 kg	200 kg
Soft Original HighBack betegemelő hám	3526117	XL	Extra nagy	110-250 kg	500 kg
Soft Original HighBack betegemelő hám	3526118	XXL	Extra extra nagy	200- kg	500 kg

<sup>1</sup> A beteg súlyára vonatkozó feltüntetett értékek csupán irányadók – eltérések előfordulhatnak.

<sup>2</sup> Ahhoz, hogy a maximális teherbírás megfeleljen a táblázatban feltüntetett értéknek, azonos maximális teherbírású vagy attól nehezebb terheket is elbíró emelőkre illetve tartozékokra van szükség.

### Anyag

A Soft Original HighBack hámok poliészterből készülnek

### Javasolt kombinációk

A Liko Soft Original HighBack hámok és a Liko akasztórudak javasolt kombinációi:	Mini 220	Sling bar 350 <sup>3</sup>	Standard 450	Sling bar 450 <sup>1</sup>	Sling bar 600 <sup>4</sup>	Twin bars 670 <sup>2</sup>	Sling Cross-bar 450	Sling Cross-bar 670	Univ. SideBars + Universal 350	Univ. SideBars + Universal 450
Soft Original HighBack betegemelő hám, MS	3	2	1	1	3	2	1	1	1	1
Soft Original HighBack betegemelő hám, M	3	2	1	1	3	1	1	1	2	1
Soft Original HighBack betegemelő hám, L	3	3	1	1	3	1	2	1	2	1
Soft Original HighBack betegemelő hám, XL	4	3	2	1	3	1	2	1	2	1
Soft Original HighBack betegemelő hám, XXL	4	4	4	3	3	2	4	1	4	2

<sup>1</sup> A SlingBar 450 akasztórúdnál feltüntetett értékek az Universal SlingBar 450 akasztórudakra (termékszám: 3156075, 3156085 és 3156095) valamint a SlingGuard 450 (termékszám: 3308020 és 3308520) akasztórudakra is érvényesek.

<sup>2</sup> A Twin bars 670 akasztórudaknál feltüntetett értékek az Universal TwinBar 670 akasztórudakra (termékszám: 3156077 és 3156087) valamint a SlingGuard 670 Twin (termékszám: 3308040 és 3308540) akasztórudakra is érvényesek.

<sup>3</sup> A Sling bar 350 akasztórúdnál feltüntetett értékek a Universal SlingBar 350 (termékszám: 3156074, 3156084 és 3156094) akasztórúdra vonatkoznak.

<sup>4</sup> A Sling bar 600 akasztórúdnál feltüntetett értékek a Universal SlingBar 600 (termékszám: 3156076 és 3156086) akasztórúdra vonatkoznak.

**Magyarázat:** 1 = Javasolt, 2 = Használható, 3 = Nem javasolt, 4 = Alkalmatlan

### Más kombinálási lehetőségek

A Liko által jóvá nem hagyott és nem javasolt termékek illetve tartozékok kombinációi veszélyeztethetik a beteg biztonságát.



www.hillrom.com

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

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

Enhancing outcomes for  
 patients and their caregivers:

