

Tuotekuvaus

Liko Silhouette on joustava nostokangas, joka mukautuu vartalon muotoihin ja vaatii vain vähän tilaa pyörätuolissa.

Se tarjoaa hieman taaksepäin kallistuneen istuma-asennon ja erinomaisen tuen koko vartalolle, mikä sopii varsinkin sellaisille potilaille, joilla on vaikeuksia pään ja torson tasapainon kanssa. Avustettava voi pitää kätensä nostokankaan sisä- tai ulkopuolella. Päätuki on säädettävissä.

Muotoilun ja materiaalin ansiosta Silhouette-nostokangas soveltuu erityisen hyvin avustettavan nostamiseen muotoiltuihin istuimiin, koska nostokangas jätetään yleensä pyörätuoliin sen jälkeen, kun nostovaihe on suoritettu. Siksi sitä käytetään paljon hoito- ja kuntoutustilanteissa, joissa erikoiset istuma-alustat ja muotoistuimet ovat hyvin tavallisia.

Silhouette-nostokangasta voidaan käyttää myös kylvyn ja suihkun yhteydessä.

Oikein sovitettuna ja käytettynä tämä nostokangas antaa avustettavalle erinomaisen turvallisuuden tunteen ja korkeatasoisen mukavuuden.

Koot

Silhouette-nostokangasta on saatavissa eri kokoina. Oikea koko on tärkeää parhaan mahdollisen mukavuuden ja turvallisuuden saavuttamiseksi. Liian suuri nostokangas aiheuttaa liukumisen epämukavaan asentoon, kun taas liian pieni nostokangas ahdistaa nivusia ja saa aikaan epämukavan olon.

Materiaali

Silhouette-nostokangas on valmistettu mukavan tuntuista ja joustavasta verkkopolyesteristä, joka päästää läpi myös vartalon lämmön ja kosteuden.

Nostokankaan hihnat ovat vetolujuutta polyesteriä ja erittäin turvallisia.

Jalkatuet

Silhouette-nostokankaaseen voi valita kaksi eri mallista jalkatukea. Yleisimmin käytetyt jalkatuet ovat yksinkertaista kangasmateriaalia ilman jäykisteitä, joten ne joustavat ja kääntyvät helposti pyörätuolin reunoille noston jälkeen.

Toisessa mallissa on jalkatuen jäykisteet. Se antaa lisämukavuutta, tasaa painetta ja estää nostokankaan laskostumisen reisien alle.

⚠ varoittaa tilanteista, joissa on noudatettava erityistä varovaisuutta ja huomaavaisuutta.

Tässä käyttöohjeessa nostettavaa potilasta kutsutaan avustettavaksi ja auttavaa henkilöä avustajaksi.

📖 Lue sekä nostokankaan että nostolaitteen käyttöohjeet ennen noston aloittamista. Voit ladata käyttöohjeet veloittuksetta sivustoltamme www.liko.com.

Turvaohjeet

Pidä mielessäsi seuraavat asiat ennen nostamista:

- Hoitoyksikön vastuuhenkilön tulee arvioida avustajien tarvittava lukumäärä tapauskohtaisesti.
- Tarkista, että nostokankaan valittu malli, koko, materiaali ja tyyppi vastaavat oikein avustettavan tarpeita.
- Käytä henkilökohtaisia nostokankaita turvallisuuden ja hygienian kannalta.
- Suunnittele nostotilanne ennen nostamista, jotta kaikki tapahtuisi mahdollisimman turvallisesti ja joustavasti.
- Ennen nostoa on tarkistettava, että nostovarusteet riippuvat pystysuorassa ja pääsevät liikkumaan esteettömästi.
- Vaikka Likon nostokaaret on varustettu turvakoukuilla, on noudatettava erityistä varovaisuutta: Ennen avustettavan nostamista alustalta ja ennen kuin nostokangas hihnat ovat kunnolla kiristyneet, on tärkeää varmistua siitä, että hihnat on kiinnitetty nostokaareen oikein.
- Varmista, että avustettava istuu tukevasti nostokankaassa, ennen kuin siirto toiseen paikkaan aloitetaan.
- Älä koskaan nosta avustettavaa korkeammalle kuin siirron toteuttamiseksi on välttämätöntä.
- Älä koskaan jätä avustettavaa ilman valvontaa nostotilanteessa.
- Varmista, että pyörätuolin, sängyn, hoitotason, jne. pyörät ovat lukossa noston/siirron aikana.
- Käytä aina ergonomisia työmenetelmiä.

Lääkintälaiteluokituksen I mukainen tuote

Liko Silhouette-nostokangas on hyväksytyt testauslaitoksen testaama ja se täyttää kaikki lääketieteellisiä laitteita koskevan direktiivin MDD-luokan I laitevaatimukset ja se täyttää myös harmonisoidun standardin EN ISO 10535 vaatimukset.

Liko on laatusertifioitu standardin ISO 9001 ja vastaavan, lääkitätekniikan yrityksille tarkoitetun standardin ISO 13485 mukaisesti. Liko on ympäristösertifioitu standardin ISO 14001 mukaisesti.

Design and Quality by Liko in Sweden

Likon tuotteita kehitetään jatkuvasti, minkä vuoksi pidätämme itsellämme oikeuden tehdä muutoksia tuotteisiin ilman ennakoilmoitusta. Lisätietoja, ohjeita ja mahdollisia päivityksiä saa Likon edustajalta.

TÄRKEÄÄ!

Henkilön nostaminen ja siirtäminen sisältää aina mahdollisen vaaratilanteen. Tutustu sen vuoksi huolellisesti sekä nostimen että nostovarusteiden käyttöohjeisiin. On tärkeää ymmärtää täysin käyttöohjeiden sisältö. Vain laitteen käyttöön perehtynyt avustaja saa käyttää laitteistoa. Varmista, että nostovarusteet sopivat nostimeen, jossa sitä käytetään. Käytön aikana on noudatettava varovaisuutta. Avustajana olet aina vastuussa käyttäjän turvallisuudesta. Sinun tulee tiedostaa käyttäjän kunto ja edellytykset selviytyä nostotilanteesta.

Hoito ja kunnossapito

Tarkasta nostokangas säännöllisesti, varsinkin pesun jälkeen. Tarkista seuraavat kohteet ja huomioi kulumisen ja hankauksen aiheuttamat vauriot:

- Kangas
- Hihnät
- Saumat
- Ripustussilmukat

Älä käytä vahingoittuneita nostovarusteita. Epäselvissä tilanteissa on otettava yhteys valmistajaan tai maahantuajaan.

Pesuohteet: Katso nostokankaan tuotelappua.

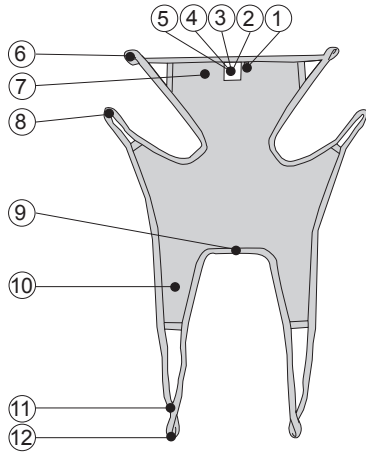
Odotettu käyttöikä

Tuotteen arvioitu käyttöikä on 1 - 3 vuotta tai normaalikäytössä. Odotettu käyttöikä riippuu materiaalista, käyttötiheydestä, pesutavasta ja kuormituksesta.

Säännöllinen tarkastus

Tuote on tarkastettava säännöllisesti vähintään puolen vuoden välein. Jos tuotetta käytetään tai pestään normaalia enemmän, tarkastus on tehtävä tätäkin useammin. Lisätietoja löytyy Likon asianomaisen tuotteen tarkastuspöytäkirjasta.

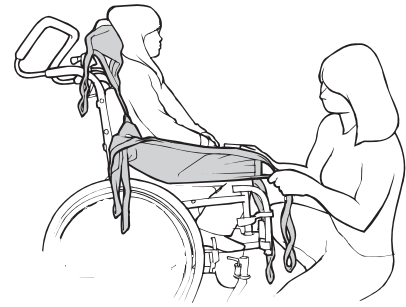
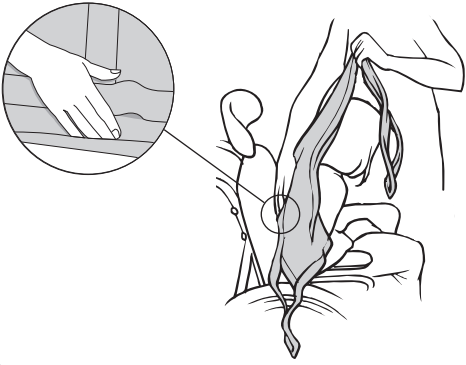
Tuotetiedot



1. Kokomerkintä
2. Tuotelappu
3. Tuotenumero
4. Merkintälappu: Säännöllinen tarkastus
5. Merkintälappu: Yksilöllinen merkintä (Belongs to)
6. Ylempi hihnasilmukka
7. Pääntuki
8. Keskivartalon hihnasilmukat
9. Helmataite
10. Jalkatuki
11. Lyhennysasento
12. Jalkatuen silmukka

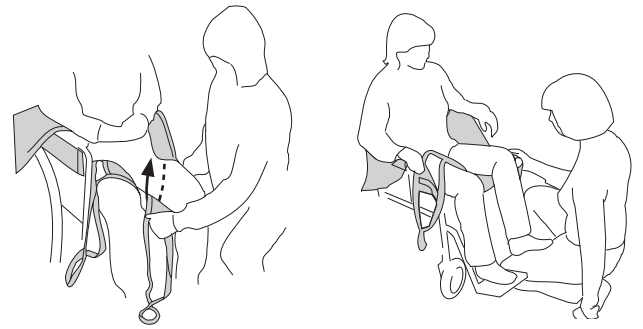
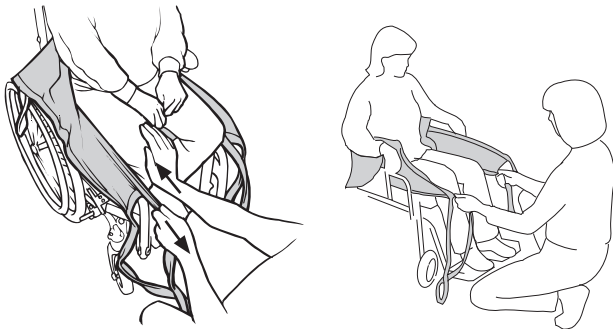
Nosto istuma-asennosta

Yleensä avustettavaa kallistetaan hieman eteenpäin, jolloin on tärkeää, että hoitaja seisoo hänen edessään ja estää liiallisen kallistumisen tai kaatumisen.



Sijoita nostokangas avustettavan taakse tuotelappu ulospäin. Kiedo nostokankaan helma sormenpäiden ympäri ja ohjaa nostokangas paikalleen. Paina kädellä nostokankaan helmataitetta avustettavan häntänikamaan päin - **tämä on hyvin tärkeää**. **Vinkki:** Asettelyä helpottaa, jos avustettava itse kumartuu tai häntä kallistetaan hieman eteenpäin.

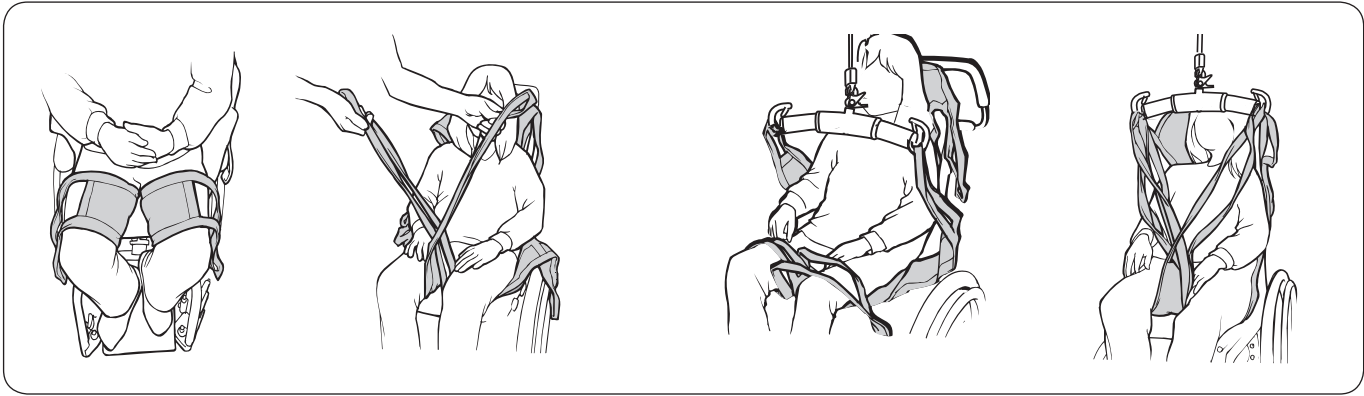
Vedä nostokankaan jalkatuet eteen avustettavan reisiä pitkin. Sijoita kämmen avustettavan vartalon ja nostokankaan väliin ja paina jalkatuen alareunataite alas istuinta kohti. Vedä toisella kädellä jalkatukea samaan aikaan eteenpäin sen venyttämiseksi.



Vedä jalkatuet eteen ja avustettavan reiden kohdalta ulos. **Vinkki:** Jalkatuki tulee helpommin eteen, kun kannattelet kevyesti polvitaiveen kohdalta. Tarkista, että molemmat jalkatuet ulottuvat yhtä kauas eteen.

Sijoita jalkatuet reisien alle. **Vinkki:** Jalkatukien asettelyä helpottaa, jos avustettavan jalkoja kannatellaan hieman irti istuimesta. Se voi onnistua tukemalla jalkapohjista tai asettamalla avustettavan jalka oman jalkasi päälle kuvan mukaisesti.



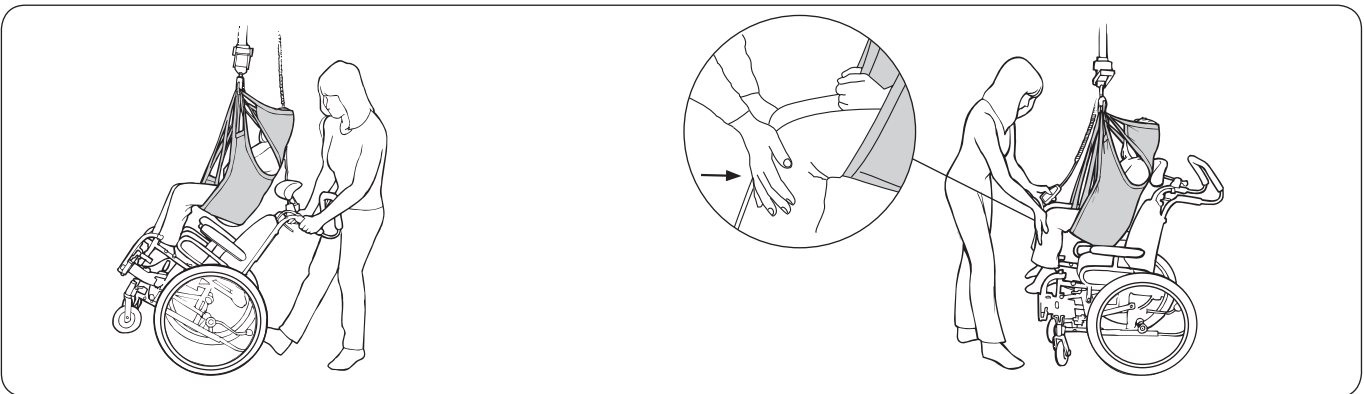


Varmista, että kangas on suorassa ja tukee jalkaa asianmukaisesti. Valmistele jalkatukien kiinnitys. Yleisin tapa on käyttää nostokangasta jalkatuet ristissä. Katso jalkatukien sidontatavat sivulta 6.

Kiinnitä ensin keskivartalon hihnasilmukat nostokaareen. Avustettavan käsivarret voidaan sijoittaa nostokankaan sisä- tai ulkopuolelle tilanteen mukaan. Kiinnitä sen jälkeen ylemmät hihnasilmukat nostokaareen. Valitse silmukat avustettavan tarpeiden mukaan, ks. **Pääntuen säätö** sivulla 7. Kiinnitä lopuksi jalkatukien silmukat nostokaareen. Nosta.

Nosto istuma-asentoon

Pyörätuoliin sijoittamisessa on tärkeää, että avustettava saadaan istumaan mahdollisimman taakse. Tämä voidaan saavuttaa monella eri tavalla.

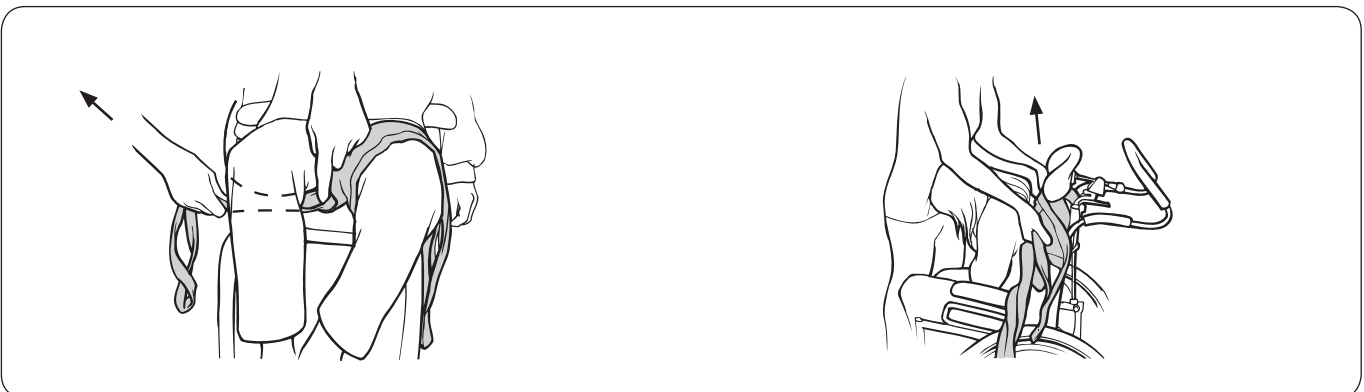


Kun avustettava sijoitetaan pyörätuoliin: Kallista tuolia taaksepäin alaslaskemisen aikana. Anna takapuolen liukua alas aivan selkänojaa saakka. Tarkasta sijoittuminen pyörätuoliin pitämällä jalkaa kaatumistuen päällä.

Vaihtoehtoisesti: Työnnä alaslaskemisen aikana kevyesti avustettavan polvien alta niin, että takapuoli asettuu selkänojaa vasten.

Useimmiten Silhouette-nostokangas jätetään tuoliin noston jälkeen ja hihnasilmukat sekä jalkatuet taitetaan sivuun tuolin reunoilla.

Nostokankaan poistaminen tuolista/pyörätuolista



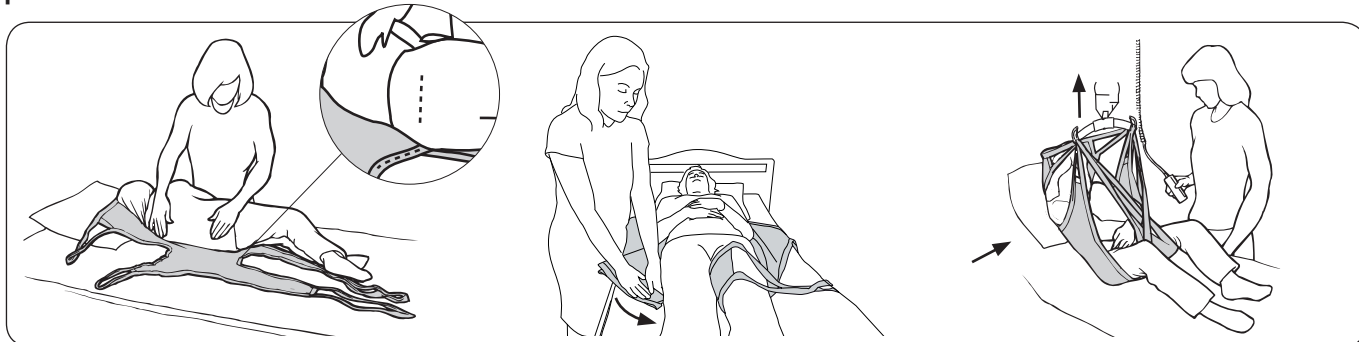
Ota jalkatuet varovasti pois. Se käy kätevimmin vetämällä jalkatuen silmukat ulos jalkatuen kangasosan alta.

Poista sen jälkeen nostokangas vetämällä varovasti ylöspäin.

Nostaminen sängystä

Suosittellemme nostokankaan asettamista paikalleen, kun avustettava makaa vaakasuorassa, koska tällöin se on yksinkertaisin käsitellä. Tietyissä tapauksissa, kun avustettavaa ei saada makuuasentoon, voidaan nostokangas asetella hänen istuessaan sängyssä (katso alla olevaa kohtaa **Nostokankaan vaihtoehtoinen käyttömenetelmä**). Huomioi oma työasentosi ja avustettavan mukavuus. Käytä apunasi sängyn nosto- ja laskutoimintoja.

△ Jos vuoteen pään puoleista osaa ei ole mahdollista nostaa tai laskea, ole varovainen noston alkuvaiheissa, jotta avustettavan niska ei pääse taistumaan. Silloin avustajan on tuettava avustettavan päätä käsivaraisesti.



Käännä avustettavaa itseesi päin välttääksesi riskin, että hän pääsisi putoamaan sängystä. Sijoita nostokankaan reuna avustettavan alle niin, että helmataite on **häntänikaman kohdalla**. Pääntuen yläreuna ei saisi olla pään alapuolella, sillä muuten pää ei saa riittävästi tukea noston aikana. Laskosta nostokangas niin, että sen keskikohta tulee kulkemaan avustettavan selkärankaa pitkin, kun hänet käännetään takaisin selin makuulle. Vedä nostokangasta varovasti toiselta puolelta.

Sijoita jalkatuet jalkojen alle. Se tapahtuu helpoimmin painamalla jalkatuki patjaa vasten ja työntämällä samanaikaisesti reiden alle. Varmista, että kangas on suorassa ja tukee jalkaa asianmukaisesti. Jalkatuki voidaan kiinnittää monella tavalla, katso sivu 6.

Korota sänkyä pään puolelta. Kiinnitä nostokaareen ensin keskivartalon hihnasilmukat ja sitten ylemmät silmukat. Valitse silmukat avustettavan tarpeiden mukaan, ks. **Pääntuen säätö** sivulla 7. Kiinnitä lopuksi jalkatukien silmukat nostokaareen. Nosta.

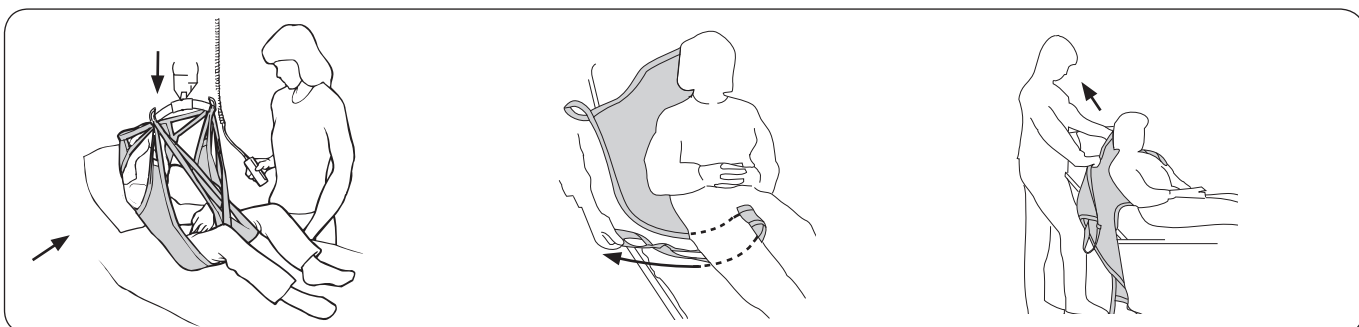
Nostokankaan vaihtoehtoinen käyttömenetelmä: Nosta sängyn pään puoleista päätä ylöspäin avustettavan takaa. Aseta nostokangas sängyn päälle tuotelappu alaspäin patjaa vasten. Ohjaa nostokangas alas avustettavan selän taakse niin pitkälle, että helmataite **ylettää häntäluuhun saakka**. **Vinkki!** Asettelyä helpottaa, jos avustettava itse kumartuu tai häntä kallistetaan hieman eteenpäin.

Nostaminen sänkyyn

Huomioi oma työasentosi ja avustettavan mukavuus. Käytä apunasi sängyn nosto- ja laskutoimintoja.

△ Jos vuoteen pään puoleista osaa ei ole mahdollista nostaa tai laskea, ole varovainen laskun loppuvaiheissa, jotta avustettavan niska ei pääse taistumaan. Silloin hoitajan on tuettava avustettavan päätä käsivaraisesti.

Nostokankaan poistaminen istuma-asennossa sängyssä

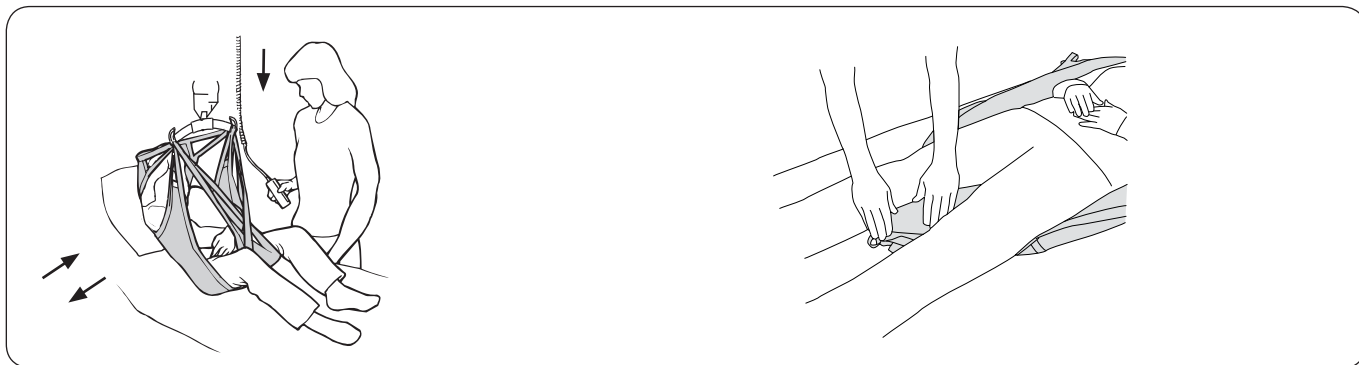


Siirrä avustettava sängyn päälle. Korota sänkyä pään puolelta. Laske avustettava sängylle.

Ota jalkatuet pois vetämällä jalkatukien silmukat ulos jalkatuen kangasosan alta. **Vinkki:** Tämä helpottuu, jos avustettavan jalat ovat koukussa.

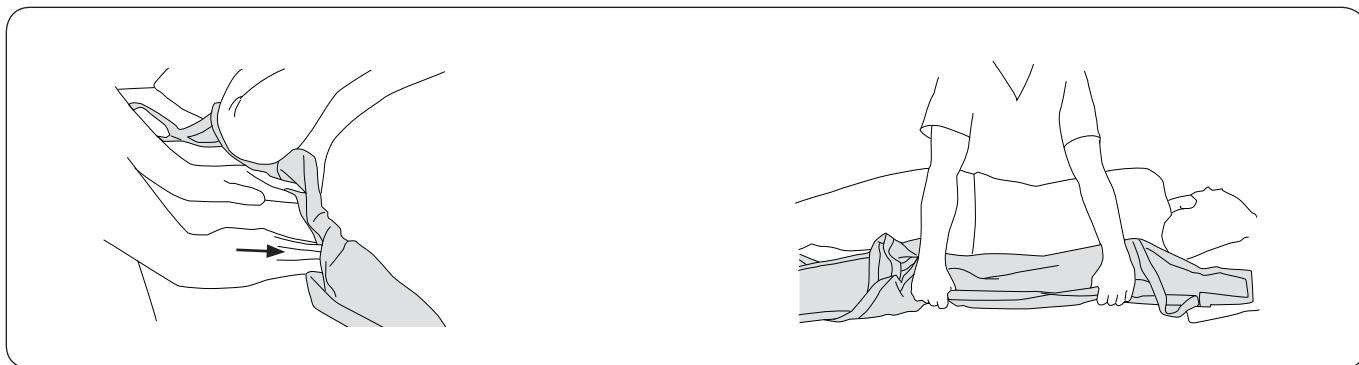
Poista sen jälkeen nostokangas vetämällä varovasti ylöspäin.

Nostokankaan poistaminen makuuasennossa sängyssä



Siirrä avustettava sängyn päälle. Korota sänkyä pään puolelta. Laske avustettava sängylle. Laske sänkyä pään puolelta.

Sijoita jalkatukien silmukat jalkatukien alle avustettavan jalkojen väliin.



Ota kiinni nostokankaan reunasta. Vedä nostokangas pois sen itsensä alta. Työnnä nostokangas sen itsensä alle painamalla samalla patjaa vasten ja avustettavan alle.

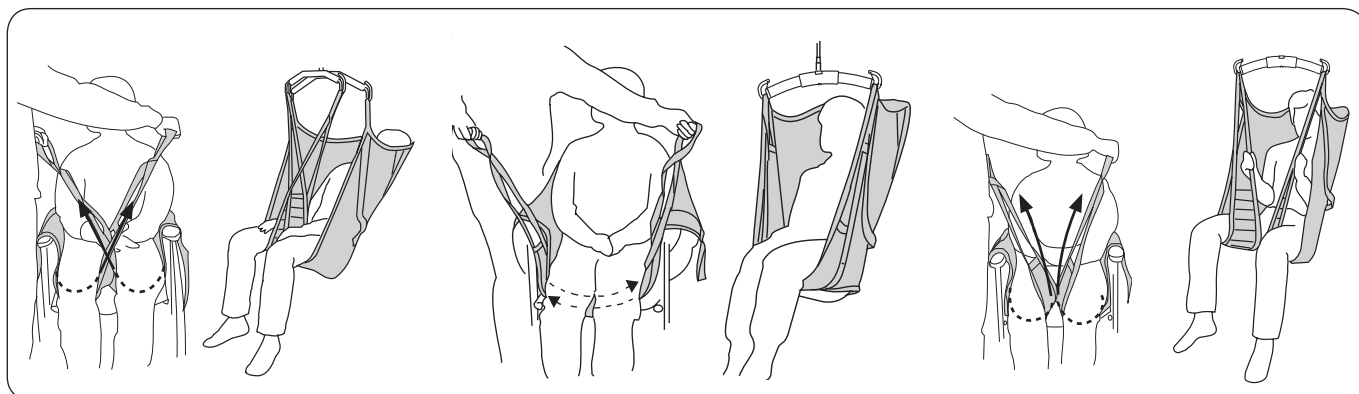
Käännä avustettava varovasti kyljelleen. Ota nostokankaasta kiinni alakautta ja vedä varovasti pois.

Kiinnitysohje

Erilaisia tapoja jalkatukien kiinnittämiseen

Ennen kiinnitystavan valintaa on aina arvioitava mahdolliset yksilölliset riskit.

Tämä ohje on yleisluonteinen, sillä samat periaatteet koskevat useita nostokankaiden malleja.



Jalkatuet ristissä.

Yleisin nostokankaan käyttötapa. Yksi jalkatuen silmukka pujotetaan toisen läpi ennen niiden kiinnittämistä nostokaareen.

Kietaisu kummankin reiden alta.

Tämä sopii esimerkiksi nostettaessa avustettavaa, jonka jalat on amputoitu. **Vinkki:** Liian takakenoisen istuma-asennon välttämiseksi voidaan jalkatukisilmukoihin kiinnittää jatkolenkit.

Kumpikin jalka suoraan kiinni nostokaaressa.

Tämä voi sopia silloin, jos avustettava on erittäin herkkä alapään ja alavatsan alueelta.

△ Suurempi liukumisen riski.

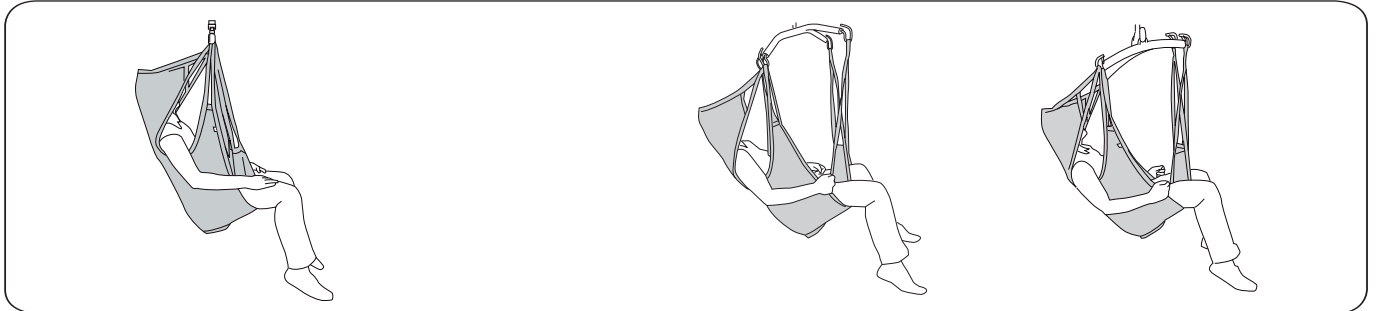
Pääntuen säätö

Silhouette-nostokankaan pääntuki voidaan säätää kahteen eri asentoon.

Vaihtoehto 1: Ylähihnasilmukan ulompi silmukka kiinnitetään nostokaareen. Avustettavan pää on silloin hieman kallellaan.

Vaihtoehto 2: Ylähihnasilmukan sisempi silmukka kiinnitetään nostokaareen. Avustettavan pää on silloin enemmän pystyasennossa.

Erlaisia istuma-asentoja nostokaaren valinnan mukaan



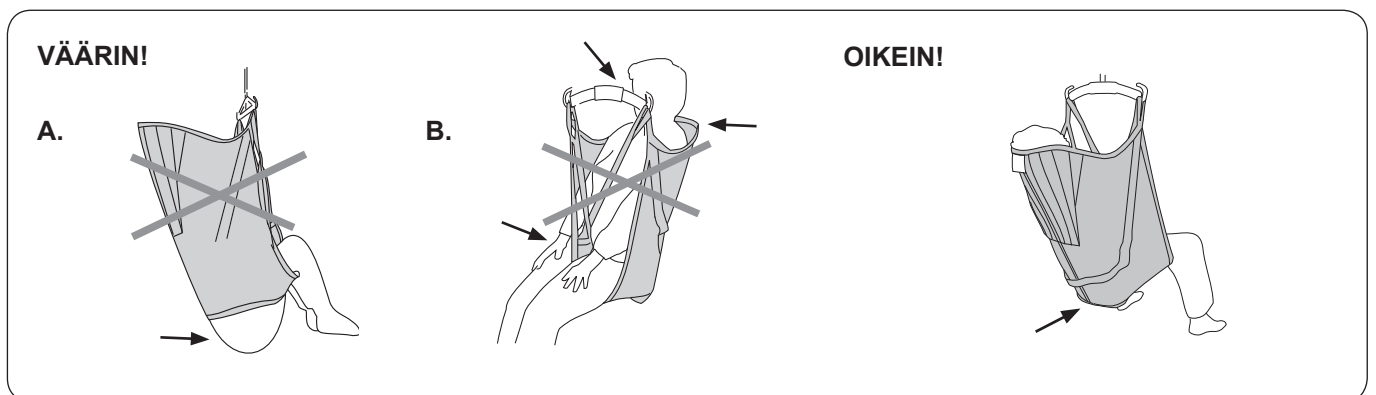
Kun Silhouette-nostokangasta käytetään yhdessä **Likon yleisnostokaaren 350/450** kanssa, istuma-asento on hieman makaavampi.

Kun Silhouette-nostokangasta käytetään yhdessä **Likon ristikkonostokaaren 450/670** kanssa, istuma-asento on makaavampi.

Yleisnostokaari 350/450 yhdessä **sivukaarien** kanssa antaa saman verran kallistusta istuma-asentoon.

Avustettava ei istu hyvin nostokankaassa – mistä se voisi johtua?

Tämä ohje on yleisluonteinen, sillä samat periaatteet koskevat useita nostokankaiden malleja.



A. Suurempi liukumisen riski. Takapuoli roikkuu alhaalla. Nostokangas voi olla liian suuri. Syynä voi olla myös se, että nostokangasta ei ole vedetty riittävän pitkälle selkää pitkin asettelun yhteydessä.

Tarkasta ennen nostamista, että helmataite on suorassa ja kangas ulottuu oikein jalan ympäri.

B. Liian pieni nostokangas voi aiheuttaa sen, että jalkatuki hiertää haarojen välistä ja tuntuu epämukavalta, nostokaari jää kasvojen eteen ja/tai selän tuenta ei ole riittävä.

Nostokankaan helmataite on samalla tasolla takapuolen alla. Jalkatuet tukevat hyvin jalkoja.

Lyhennysasento

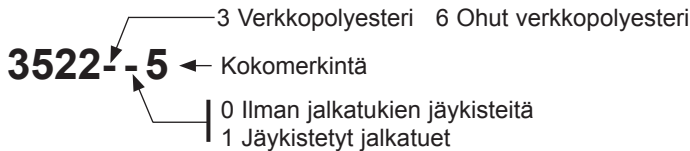
Tietyissä tapauksissa lyhennetty jalkatuen silmukka saa aikaan avustettavan paremman istuma-asennon nostokankaassa. Lyhennettyä silmukkaa voidaan kokeilla tilapäisesti oikean pituuden löytämiseksi, mutta pitkäaikaisessa käytössä se rasittaa ja vahingoittaa saumakohtia. Jos haluat lyhentää jalkatukien silmukoita, suosittelemme sen sijaan solmun tekemistä silmukkaan, mikä lyhentää sitä noin 10 cm. Silloin nostokaareen kiinnitetään ulompi jalkatuen silmukka.

Yleiskuvaus Liko Silhouette -nostokangas, malli 22

Tuote	Tuote numero	Koko	Avustettavan paino ¹	Enimmäiskuorma ²
Liko Silhouette -nostokangas	3522603	XS XS-pieni	20 - 28 kg	200 kg
Liko Silhouette -nostokangas	3522604	S Pieni	25 - 50 kg	200 kg
Liko Silhouette -nostokangas	3522605	M Keskikoko	45 - 75 kg	200 kg
Liko Silhouette -nostokangas	3522306	L Suurin	65 - 100 kg	200 kg
Liko Silhouette -nostokangas	3522614	S Pieni	25 - 50 kg	200 kg
Liko Silhouette -nostokangas	3522615	M Keskikoko	45 - 75 kg	200 kg

¹Ilmoitetut henkilöiden painot ovat suuntaa antavia. Eroja esiintyy.

²Enimmäiskuormituksen edellytyksenä on, että nostolaitteen ja nostovaruusteiden kuormituskyky on vähintään yhtä suuri kuin nostokankaalla.



Yhdistelmät

Suosittelut Liko Silhouette -nostokankaan ja Likon nostokaarien yhdistelmät:	Mini 220	Kapea 350	Yleis 350	Vakio 450	Yleis 450	Yleis 600	Leveä 670	Yleis 670 Twin	Ristikkokaari	Ristikkonostokaari 450	Ristikkonostokaari 670	Sivukaaret + Kapea 350	Yleissivukaaret + Yleis 350	Sivukaaret + Vakio 450	Yleissivukaaret + Yleis 450
Silhouette, XS	1	1	1	2	2	4	3	3	1	1	3	1	1	1	1
Silhouette, S	2	1	1	1	1	3	3	3	1	1	3	1	1	1	1
Silhouette, M	2*	1	1	1	1	3	2	2	1	1	2	2	1	1	1
Silhouette, L	2*	1*	1*	1	1	3	1	2	1	1	2	2	1*	1	1

Selitys: 1 = Suositeltava, 2 = Hyväksyttävä, 3 = Kielletty, 4 = Epäsopiva

* Käsivarret nostokankaan ulkopuolella

Muut yhdistelmät

Muiden kuin Likon valmistamien tarvikkeiden tai tuotteiden yhdistelmäkäyttö voi aiheuttaa avustettavan turvallisuutta vaarantavan riskin.

Jos toinen valmistaja suosittelee Likon tarvikkeiden tai tuotteiden käyttämistä yhdessä omien tai muiden tarvikkeiden tai tuotteiden kanssa ilman Likon nimenomaista hyväksyntää, kyseinen valmistaja kantaa täyden vastuun kyseisen tuoteyhdistelmän käytettävyydestä. Liko suosittelee tutustumaan vastuullisen valmistajan käyttöohjeisiin ja suositukseen koskien kyseisen yhdistelmän käyttöä, hoitoa ja puhdistusta sekä tarkastusta ja valvontaa, jotta varmistetaan standardin EN ISO 10535 vaatimusten täytyminen.



A Hill-Rom Company

www.liko.com

Valmistaja:

Liko AB
SE-975 92 Luleå
Sweden
info@liko.se

