

LikoGuard™-nostojärjestelmä

Parempaa potilasturvallisuutta



Enhancing outcomes for
patients and their caregivers:

Hill-Rom

Terveydenhuollon haasteet lisääntyvät kaikkialla maailmassa

Terveydenhuollon laitoksiin kohdistuu väestön ikääntymisen ja liikalihavuuden yleistymisen myötä yhä enemmän paineita. Liikuntarajoitteisten sairaalapotilaiden ja pitkäaikaishoidettavien määrä on kasvussa. Samalla turvallisuutta koskevista säännöksistä on tullut entistä monimutkaisempia. Yhä suuremman työkuorman jakautuminen vähemmälle henkilöstölle uhkaa vaarantaa paitsi hoidon laadun, myös potilaiden ja hoitajien turvallisuuden. Kasvavat potilasmäärät vaikuttavat merkittävästi myös laitosten talouteen.

Hoidon laatua ja työturvallisuutta voidaan parantaa hyvän ergonomian, toimivien turvallisuuskäytäntöjen sekä oikeiden työvälineiden avulla.

Hill-Rom on tunnettu jo vuosikymmenten ajan potilassiirtojen hallintaa ja hoitajien työturvallisuutta edistävästä Liko-tuotteistaan. Pitkän kokemuksen pohjalta kehitetyt uuden sukupolven LikoGuard-nostolaitteet tarjoavat potilasnostoihin entistä parempaa suorituskykyä ja turvallisuutta.



Luotettava ja turvallinen



Suunniteltu vähentämään inhimillisistä virheistä aiheutuvia vaaratilanteita

SlingGuard-nostokaaren aktiiviset salvat helpottavat nostoliinojen kiinnitystä ja varmistavat, etteivät ne pääse irtomaan noston aikana. Yksinkertainen mekanismi vähentää inhimillisistä virheistä aiheutuvia vaaratilanteita.



Luotettava ratkaisu potilassiirtojen hallintaan

LikoGuard-nostojärjestelmä on syntynyt Hill-Romin vuosikymmenten kokemuksen ja kehitystyön tuloksena. Asiantuntevan hoitohenkilökunnan käytössä ja osana kattavia hoito-ohjelmia se takaa luotettavan kokonaisratkaisun potilassiirtojen turvalliseen hallintaan.



Laajasti testattu

LikoGuard on käynyt läpi kattavat järjestelmän toimintaa ja kestävyyttä mittaavat testit, joihin kuului muun muassa 14 000 testinostoa maksimikuormituksella.



Entistä tarkempi

LikoGuard edustaa nostolaitteiden uutta ja entistä turvallisempaa sukupolvea. Nostolaitteen muotoilu ja toiminnot tekevät siitä helppokäyttöisen ja luotettavan. Kattavat testit, SlingGuard™-nostokaaren ainutlaatuinen ja intuitiivinen rakenne ja päivitetty käsiohje takaavat nostojärjestelmän turvallisen toiminnan ja vähentävät inhimillisistä virheistä aiheutuvia vaaratilanteita.



Yhteensopivuus

LikoGuard-nostojärjestelmä on yhteensopiva Likon nostoliinojen ja valikoitujen lisävarusteiden kanssa.

Likon nostoliinavalikoima on markkinoiden laajin, minkä ansiosta LikoGuard voidaan helposti mukauttaa erilaisten potilaiden tarpeisiin ja hoidon eri vaiheisiin sopivaksi.



Entistä suorituskyykyisempi

Ruotsissa kehitetyt ja valmistetut Liko-tuotteet tunnetaan laadustaan, turvallisuudestaan, kestävydestään ja helppokäyttöisyydestään ympäri maailman. LikoGuard-nostojärjestelmä on kehitetty Hill-Romin yli 30 vuoden kokemuksen ja käyttäjiltä saadun palautteen perusteella. Sen tavoitteena on tehdä potilasnostoista entistä turvallisempia.

Innovatiivinen, tehokas ja monipuolinen nostojärjestelmä vastaa tarpeisiisi nyt ja tulevaisuudessa:

- **Turvallinen märkätiloissa:** IPX4-suojausluokituksen moottorilla ja IPX7-luokituksen käsiohjaimella varustettu järjestelmä sopii käytettäväksi märkätiloissa, kuten virkistystiloissa, terapia-altaissa ja kuntoutuslaitoksissa.





LikoGuard-nostojärjestelmä on varustettu monipuolisilla toiminnoilla

Innovatiivinen hätäpysäytys- ja laskumekanismi

Patentoituun, manuaaliseen hätäpysäytys- ja laskumekanismiin on helppo yltää myös lattialta käsin, eikä sen käyttö edellytä työkaluja tai voimaa. Hoitaja hallitsee tilannetta hätätilanteessakin.



Käyttötietojen ja huoltotarpeen seuranta

LikoGuard-laitteeseen on saatavilla lisävarusteena LCD-näytöllä ja graafisella käyttöliittymällä varustettu käsiohjaus, jonka kautta huolto- ja käyttäjätietojen sekä nostojen määrän seuraaminen onnistuu helposti.

Kiskolataus

Lisävarusteena saatavan kiskolatauksen ansiosta nostojärjestelmää voidaan käyttää keskeytyksettä, mikä lisää potilassiirtojen tehokkuutta ja turvallisuutta.

Litiumioniakku

Kevyt ja ympäristöstävälinen litiumioniakku on tehokkaan purkaussuojansa ja hitaan itsepurkauksensa ansiosta luotettava ja kestävä.

Parempaa liikkuvuutta ylipainoisille potilaille



Suomen aikuisväestöstä jo viidesosan voidaan katsoa olevan ylipainoisia tai hyvin lihavia. Tästä syystä myös suurikokoisten potilaiden määrä on kasvussa.¹ Hill-Rom on sitoutunut tuottamaan kaikkien sairaala- ja pitkäaikaishoitopotilaiden liikkuvuutta tukevia ratkaisuja. LikoGuard-nostolaite ja muut Hill-Romin bariatriset tuotteet tarjoavat monipuolisia ratkaisuja ylipainoisten potilaiden liikkuvuuden lisäämiseksi.

Turvallisempaa hoitoa suurikokoisille potilaille

- **Tehokas tietojen hallinta:** käsiohjain seuraa nostolaitteen käyttötietoja ja kirjaa erikseen suurikokoisten ja normaalipainoisten potilaiden nostokerrat.
- LikoGuard L- ja XL-mallit voidaan yhdistää **kahden moottorin kokoonpanoksi**, joka soveltuu jopa 500 kg:n kuormien nostoon.
- LikoGuard L -nostolaitteen **turvallinen kuormitus on enintään 272 kg** ja XL-nostolaitteen enintään 363 kg. Laitteiden avulla kaikenkokoisten potilaiden siirtäminen ja liikkuvuuden tukeminen onnistuu turvallisesti. LikoGuard-nostolaitemallien suorituskyky ja korkea maksimikuormitus helpottavat potilassiirtojen hallintaa ja lisäävät hoitohenkilöstön työturvallisuutta.

¹ Männistö S, Laatikainen T, Vartiainen E. Suomalaisten lihavuus ennen ja nyt. Tutkimuksesta tiiviisti 4, marraskuu 2012. Terveyden ja hyvinvoinnin laitos, Helsinki.



Safe Transfers and Movement™ Program

Safe Transfers and Movement -ohjelma

Luotettava ja turvallinen vaihtoehto potilassiirtojen hallintaan
Hill-Romin vuosikymmenten kokemuksen pohjalta kehitetyt hoito-ohjelmat, kuten putoamisten estämiseen tähtäävä Falls Prevention -ohjelma, liikkuvuutta edistävä Progressive Mobility™ -ohjelma ja painehaavojen ehkäisemiseen suunnattu Safe Skin™ -ohjelma, tarjoavat lisäratkaisuja LikoGuard-nostojärjestelmän tueksi. Asiantunteva henkilökuntamme auttaa sinua kaikkien potilassiirtoihin liittyvien haasteiden ratkaisemisessa.



Safe Transfers and Movement -ohjelman työkaluilla hoitolaitos voi kehittää ja ottaa käyttöön oman potilassiirtokäytännön. Hill-Rom tarjoaa kehitystyöhön tukea ja koulutusta.

Lisätietoja saat paikalliselta edustajalta tai osoitteesta www.liko.com

Total Room Solution™

Likon nostojärjestelmät ja Hill-Romin kalusteet tarjoavat kokonaisvaltaisia kalustusratkaisuja sairaaloiden ja pitkäaikaishoitilaiden tarpeisiin. Integroidut laitteet ja kalusteet tukevat turvallista, miellyttävää ja arvokasta hoitoa. Kalusteista voi helposti yhdistellä tarpeenmukaisen kokonaisuuden. Valikoimaan kuuluu vuoteiden lisäksi yö- ja vuodepöytiä, vaatekaappeja, lipastoja, työpöytiä, tuoleja, seinäyksiköitä ja hyllyjä.



Huolto

Hill-Rom-huolto – kaikki tarvitsemasi samalta toimittajalta

Liko-laitteet on suunniteltu helposti huollettaviksi, jotta niiden suorituskyky säilyisi mahdollisimman hyvänä läpi laitteiden koko elinkaaren. Autamme asiakkaitamme parantamaan tuottavuutta ja tehokkuutta ennakoimalla laitteiden huoltotarpeen sekä vähentämällä käyttökatkoksia ja korjauskuluja. Lisäksi huolehdimme, että laitteiston kunto vastaa paikallisia lakeja, laatuvaatimuksia ja säännöksiä.

Hill-Romin sertifioidut teknikot auttavat kaikissa huoltotarpeissasi.



Hill-Rom on maailman johtava lääketieteelliseen tekniikkaan erikoistunut yritys, joka työllistää yli 7 000 henkilöä yli 100 maassa. Hill-Rom tekee yhteistyötä terveydenhuoltopalveluiden tarjoajien kanssa. Yhteistyön tavoitteena on hoitoratkaisujen parantaminen viidellä ydinalueella: **liikuntakyvyn edistäminen, haavanhoito ja haavojen ennaltaehkäisy, työnkulku, kirurgisten toimenpiteiden turvallisuus ja tehokkuus sekä hengityselinten terveys.** Hill-Romin työntekijöiden, tuotteiden ja brändien päämääränä on **hoitotyön edistäminen kaikkialla maailmassa.**



Hill-Rom on sitoutunut ajatukseen, jonka mukaan potilaiden liikkuvuuden edistäminen ja itsenäisyyden tukeminen parantavat potilaiden elämänlaatua sekä sairaalassa että kotona.

Tämä asiakirja on tarkoitettu ainoastaan terveydenhuollon ammattilaisten käyttöön. Esitteessä kuvatut lääketieteelliset laitteet on tarkoitettu käytettäväksi terveydenhuoltolaitoksissa.



Laitteilla on CE-merkintä, ja ne ovat kaikkien sovellettavien määräysten mukaisia. Hill-Rom kehottaa käyttäjää lukemaan huolellisesti laitteiden mukana toimitetut ohjeet. Terveydenhuoltolaitosten henkilöstö on vastuussa laitteiden oikeasta käytöstä ja ylläpidosta.

Potilassäntöjen ja -patjojen valmistaja:

Hill-Rom SAS, B.P. 14 - Z.I du Talhouët, 56330 Pluvigner – Ranska (myös Euroopan edustaja)
Hill-Rom Industries SA, 188 Rue du Caducée, Parc EuroMédecine, 34195 Montpellier Cedex 5 – Ranska
Völker GmbH, Wullener Feld 79, 58454 Witten – Saksa
Hill-Rom Holdings, Inc., 1069 State Route 46 East, Batesville, IN 47006 – USA
Nostolaitteen valmistaja: Liko AB, Nedre vägen 100, 975 92 Luulaja – Ruotsi

Hill-Rom pidättää oikeuden muotoilua, teknisiä tietoja ja malleja koskeviin muutoksiin. Hill-Romin antama kirjallinen takuu kattaa myös tuotteiden myynnin tai vuokraamisen.

©2015 Hill-Rom Services, Inc. KAIKKI OIKEUDET PIDÄTETÄÄN.

Asiakirjan nro: 5F1183302-01, 31. elokuuta 2015

Kaikki tuotteet/mallit eivät ole saatavilla kaikissa maissa.

Kysy lisätietoja paikalliselta Hill-Rom-edustajalta tai tutustu sivustoomme osoitteessa

www.hill-rom.com

Enhancing outcomes for
patients and their caregivers:

Hill-Rom