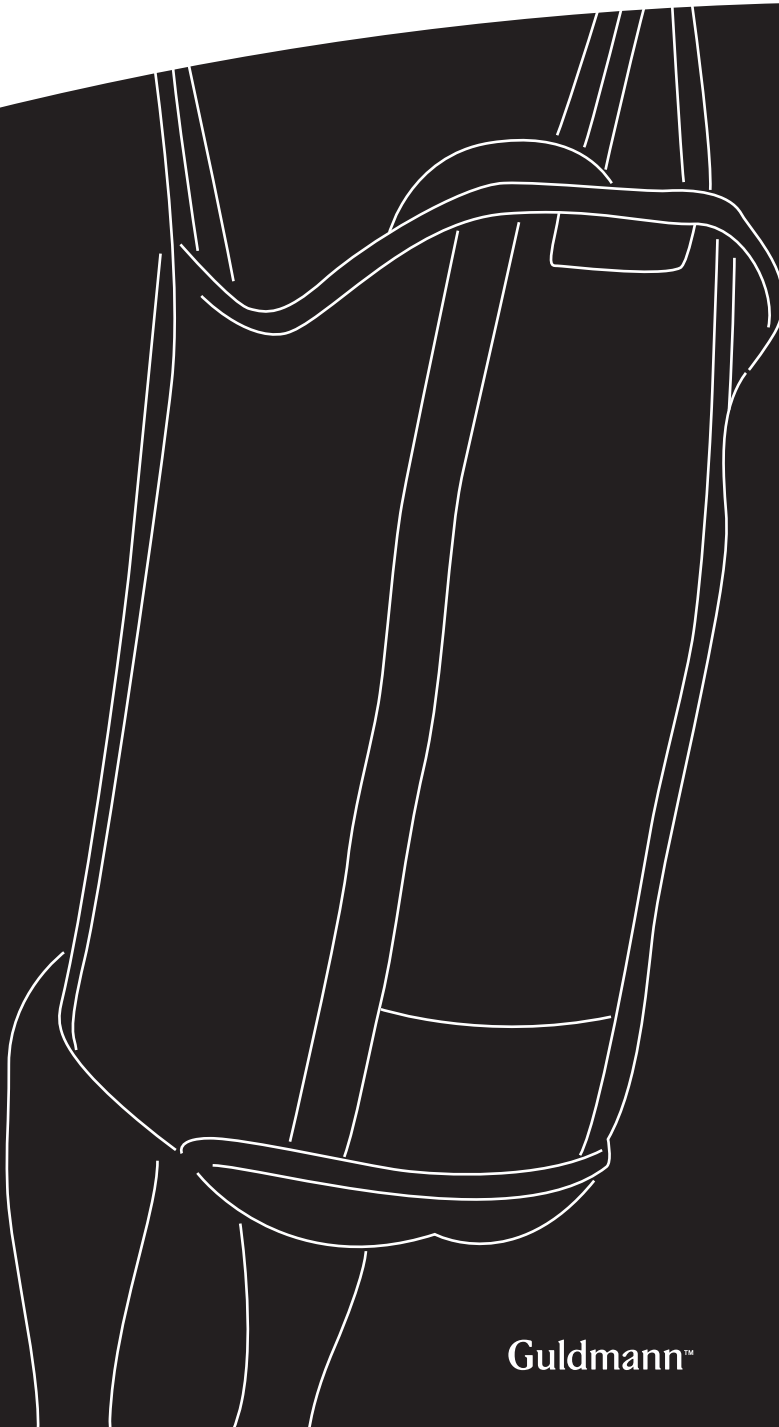




FI ..... Basic High

Käyttöopas – versio 105.0

MD CE



Guldmann™

Versio 105.0

Tuotenrot:  
2720X1(X)  
2721X3

<b>1.00</b>	<b>Käyttötarkoitus ja käyttö</b>	<b>2</b>
1.01	Valmistaja	2
1.02	Käyttötarkoitus	2
1.03	Käyttökohteet	2
1.04	Käyttöperiaate	2
1.05	Tärkeää/varotoimenpiteet	3
1.06	UHF RFID -tunniste	3
1.07	Etiketit ja merkinnät	3
1.08	Käyttö	3
<b>2.00</b>	<b>Huolto</b>	<b>3</b>
2.01	Puhdistus	3
2.02	Omistajan päivittäinen huolto	3
2.03	Nostoliinonjohdon hävittäminen	4
<b>3.00</b>	<b>Huolto ja käyttöikä</b>	<b>4</b>
3.01	Turvallisuus-/huoltotarkastukset	4
3.02	Käyttöikä	4
<b>4.00</b>	<b>Tekniset tiedot</b>	<b>4</b>
<b>5.00</b>	<b>EU-vaatimustenmukaisuusvakuutus</b>	<b>5</b>
<b>6.00</b>	<b>Ympäristöpoliittinen kannanotto</b>	<b>5</b>
	– V. Guldmann A/S	
<b>7.00</b>	<b>Takuu ja huoltoehdot</b>	<b>5</b>
A.	Takuu	5
B.	Huolto tai korjaus	5
<b>8.00</b>	<b>Nostoliinan asettaminen pyörätuoliin</b>	<b>6</b>
<b>9.00</b>	<b>Nostoliinan asettaminen sänkyyn</b>	<b>7</b>
<b>10.00</b>	<b>Tuoteyhdistelmät</b>	<b>9</b>

## 1.00 Käyttötarkoitus ja käyttö

### 1.01 Valmistaja

V. Guldmann A/S  
Graham Bells Vej 21-23A  
DK-8200 Aarhus N, Tanska  
Puh. + 45 8741 3100  
www.guldmann.com

### 1.02 Käyttötarkoitus

Nostoliina on tarkoitettu henkilön tai henkilön kehonosien nostamiseen tai tukemiseen.

### 1.03 Käyttökohteet

Nostoliina sopii käytettäväksi sairaaloissa, hoitokodeissa, kuntoutuskeskuksissa, laitoksissa, uima-altailla, venelaitureilla, suuremmissa veneissä sekä yksityiskodeissa.

### 1.04 Käyttöperiaate

Nostoliina on tarkoitettu käytettäväksi sekä siirrettävien nostimien että katonostimien kanssa. Se sopii etenkin tilanteisiin, joissa henkilö halutaan siirtää istuvassa asennossa tai makuuasennossa pyörätuoliin tai sänkyyn tai pois niistä.

Nostoliina on tarkoitettu sellaisen henkilön nostamiseen ja siirtämiseen, jolla on vähäinen pään ja kehon hallinta.

Edellytykset nostoliinan käytölle ovat:

- Nostoliinaa käyttävät ammattihenkilöt, jotka ovat saaneet opastuksen kyseisen liinan käyttöön.
- Oikeankokoista nostoliinaa käytetään.
- 255 kg:n ja 500 kg:n nimelliskuormitusta ei saa ylittää.
- Nostoliinaa käytetään nostamaan henkilöä istuvassa tai asennossa tai makuuasennossa.
- Avustaja huolehtii nostettavan henkilön turvallisuudesta nostoliinaa käytettäessä.
- Nostoliina on tarkoitettu käytettäväksi Guldmann-nostoripustimien kanssa, katso sopivat yhdistelmät käyttöohjeen takasivulta. Jos nostoliinaa käytetään yhdessä muiden kuin Guldmannin valmistamien tuotteiden kanssa, ammattihenkilöstön on suoritettava riskinarviointi.

#### Tärkeää:

Guldmann ei ole vastuussa virheistä tai onnettomuuksista, jotka johtuvat seuraavista seikoista:

- nostoliinan väärä käyttö
- muiden toimittajien tuotteiden yhdistäminen Guldmannin tuotteisiin
- avustajan tai käyttäjän huolimattomuus

Jos nostoliinaa käytetään yhdessä muiden kuin Guldmannin valmistamien tuotteiden kanssa, nostoliina on kiinnitettävä nostoripustimeen samalla tavalla, ja ammattihenkilöstön on suoritettava riskinarviointi.

Suunnittele ensin nosto-operaatio huolella. Älä koskaan jätä nostettavaa henkilöä nostoliinaan yksin. Älä aloita nostamista ennen kuin olet tarkastanut, ettei käyttäjä juutu kiinni mihinkään ja ettei nostoliina tartu sänkyyn, pyörätuoliin tai muihin esineisiin. Käyttäjän pää, kädet, käsivarret ja jalat eivät saa joutua puristuksiin tai loukkuun. Varo letkuja ja johtoja, jotka on kiinnitetty käyttäjään ja/tai laitteeseen. Tarkista ennen nostimen aktivoitua ylös tai alas, että käsiohjain ja se sen johto roikkuvat vapaasti eivätkä ole kiertyneet mihinkään.

## 1.05 Tärkeää/varoimenpiteet

- Lue ohjeet huolellisesti ennen nostoliinan käyttöä.
- Nostoliinan enimmäiskuormitusta ei saa koskaan ylittää.
- Nostoliinaa saa käyttää ainoastaan henkilöiden nostamiseen.
- Ennen nostoliinan käyttöä se on tarkastettava kohdan 2.02 mukaisesti.
- Älä koskaan käytä nostoliinaa, joka on liian suuri käyttäjälle.
- Vain valmistaja saa suorittaa mahdolliset korjaukset.
- Kaikki tämän laitteen yhteydessä sattuneet vakavat tapahtumat tulee ilmoittaa valmistajalle ja paikalliselle toimivaltaiselle viranomaiselle.

## 1.06 UHF RFID -tunniste



Tässä tuotteessa on passiivinen UHF RFID -tunniste, joka on integroitu tuote-etiketettiin. RFID-tunnistetta voidaan käyttää kalustonhallintaan ja seurantatarkoituksiin. RFID-tunniste on luettavissa laitteilla, jotka ovat EPC global UHF Class I Gen ISO 18000-63 -standardin mukaisia.

## 1.07 Etiketit ja merkinnät



CE-merkintä

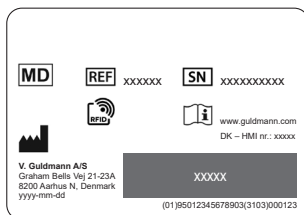


Luokan I lääkinällinen laite  
EU MDR -säädöksen mukaan

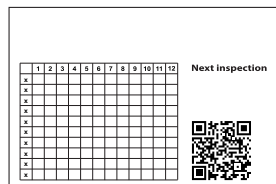


Lue käyttöopas ennen käyttöä

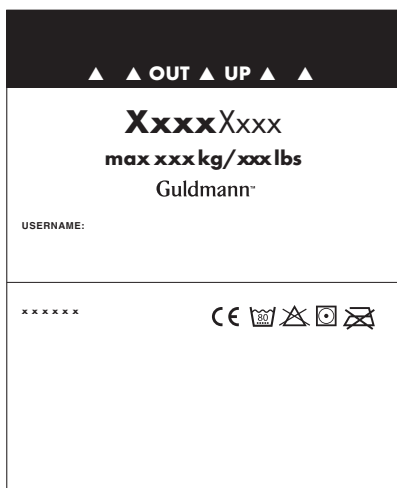
### Esimerkki sarjanumeroetiketistä



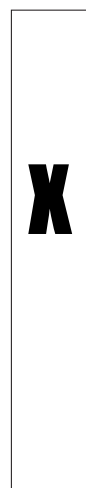
### Tarkastusetiketti



### Tuote-etiketti



### Kokoetiketti



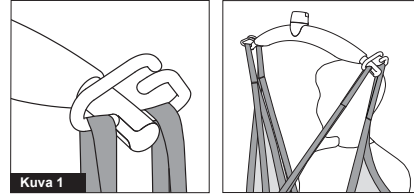
## 1.08 Käyttö

**Mikäli nostoliinan valinnassa tai käytössä esiintyy epäselvyyksiä, ota aina yhteyttä myyjään.**

## Nostoripustin, 4 kiinnityspistettä

### Huomio!

Ole varovainen kiinnittäessäsi nostoliinan hihnoja nostoripustimen koukkuihin. Varmista, että nostoliinan hihnat on asianmukaisesti asetettu nostoripustimen koukkuihin. Kun painat käsiohjaimen ylös-painiketta käyttäjän nostamiseksi, tarkista vielä kerran, että kaikki hihnat ovat oikein kiinnitettyinä nostokoukun koukkuihin (kuva 1).

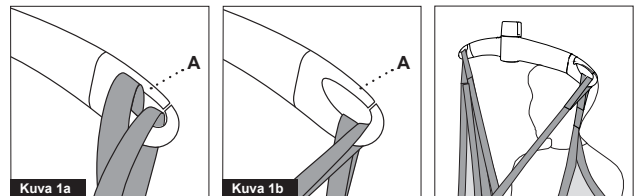


Kuva 1

### Nostoripustin

### Huomio!

Ole tarkkana kiinnittäessäsi nostoliinaa ripustimen koukkuihin. Varmista että hihnat on vedetty kokonaan nostoripustimen kumisen turvasuojan (kuvassa A) läpi ja paikalleen nostoripustimen koukkuihin. Painaessasi nostopainiketta nostaaksesi, tarkista uudelleen, että kaikki hihnat on asetettu asianmukaisesti nostoripustimen koukkuihin (kuva 1a ja 1b).



Kuva 1a

Kuva 1b

Nostoliinan asettaminen, katso sivu 6

## 2.00 Huolto

### 2.01 Puhdistus



Normaali pesu ilmoitetussa lämpötilassa



Älä käytä valkaisuaineita



Rumpukuivaus matalassa lämpötilassa



Älä silitä

### 2.02 Omistajan päivittäinen huolto

Tarkista nostoliina kulumisen ja vaurioitumisen varalta ennen käyttöä seuraavan tarkistuslistan mukaan, jonka tarkoitus ei ole esittää kaikkia mahdollisia tarkastusvaiheita. Mahdolliset vauriot saattavat vaihdella. Tarkastajan/paikan arvion päätös on ratkaiseva.

#### Nostoliinan tarkastuksen tarkistuslista

Tarkista ennen Guldmannin nostoliinan/tarvikkeen käyttöä seuraavat:

#### Onko nostoliina puhdas?

Noudata laitospöytäistä infektioiden torjuntamenetelmää.

#### Onko nostoliinan tuote-etiketti paikallaan, luettavissa ja täydellinen?

Puuttuvat, lukukelvottomat tai epätäydelliset nostoliinan tuote-etiketit voivat tehdä nostoliinan oikean koon, käyttötarkoituksen ja tai painorajan tunnistamisen mahdottomaksi.

### Ovatko nostohihnat ja ompeleet ehjät?

- Tarkasta, että ompeleet eivät ole katkenneet tai kuluneet
- Tarkista, ettei hihnoissa ole solmuja
- Tarkista hihnat repeämien ja haurastumisen varalta
- Tarkista, ettei näkyvissä ole aukkoja tai reikiä
- Tarkista, ettei kankaaseen tai hihnoihin ole tarttunut mitään

### Onko kangas vahingoittumaton?

- Tarkista, ettei näkyvissä ole tavanomaisesta poikkeavaa tai liiallista kulumista tai merkkejä hankautumisesta
- Tarkista, ettei kangas ole revennyt tai haurastunut
- Tarkista, ettei värissä ole muutoksia tai suuria poikkeamia
- Tarkista, ettei näkyvissä ole aukkoja, repeämiä tai reikiä
- Tarkista, etteivät saumat ole revenneet tai löystyneet
- Tarkista, ettei kankaassa ole kemikaalien/lämmön aiheuttamaa kulumista
- Tarkista, ettei materiaalissa ole muutoksia, esim. kankaan jäykistyminen
- Tarkista, ettei kankaaseen ole painunut tai kiinnittynyt mitään

### Onko nostoliinan muotoa muutettu, lyhennetty tai pidennetty suhteessa alkuperäiseen kokoon käyttämällä solmuja, neuvoja, teippiä tai muita?

#### Johtopäätös

Jos nostoliinassa esiintyy vähintään yksi edellä mainituista asioista, se on poistettava käytöstä riippumatta nostettavan henkilön painosta.

## 2.03 Nostoliinojen hävittäminen

Nostoliinat hävitetään polttamalla. Asianmukaisella polttamisella polyesteri hajoaa hiilidioksidiksi ja vedeksi.

## 3.00 Huolto ja käyttöikä

### 3.01 Turvallisuus-/huoltotarkastukset

Kansainvälisen nostinstandardin EN/ISO 10535 "Nostolaitteet vammaisten siirtoon – Vaatimukset ja testausmenetelmät" mukaan tarkastus on suoritettava kuuden kuukauden välein. Nostoliinojen tarkastusmenettely on oltava perusteellinen, järjestelmällinen ja säännöllinen. Tämän lisäksi suositellaan sekä käytännön että näönvaraisia tarkastuksia.

Tietyt vauriot on huomattavasti helpompi havaita käytännön tarkastuksessa kuin pelkällä näönvaraisella tarkastuksella. Esimerkiksi: Materiaalin jäykkyys, vialliset hihnat ja kulunut kangas. Nämä havaitaan koskettamalla nostoliinaa fyysisesti. Näönvaraisella tarkastuksella ei todennäköisesti havaita kaikenlaisia vaurioita.

Mieti nostoliinojen tarkastuksiin liittyvien kirjallisten asiakirjojen koostumusta ja käsittelyä. Asiakirjojen on sisällettävä seuraavat tiedot: valmistajan nimi, nostoliinan tyyppimerkintä, leveys ja pituus, nostoliinan yksilöllinen tunnistenumero (tärkeä samankaltaisten nostoliinojen erottamisessa) sekä nostoliinan kunto. Muita tärkeitä tietoja voivat olla nostoliinan vastaanotto- tai käyttöönottopäivämäärä laitoksessasi ja kaikki hyödylliset erityispiirteet.

Ole varovainen vaurioituneiden ja viallisten nostoliinojen kanssa ja poista ne käytöstä, jos vähintään yksi seuraavista asioista ilmenee:

- Kemialliset tai syöpymisjäljet
- Sulamis- tai palamisjäljet
- Naarmut, reiät, repeämät tai villot
- Katkenneet tai kuluneet ompeleet
- Puuttuvat, lukukelvottomat tai puutteelliset nostoliinan tuote-etiketit
- Solmut nostoliinassa

- Kuluminen ja repeytyminen
- Muut näkyvät vauriot, jotka saavat epäilemään nostoliinan vahvuutta.

Nostoliinojen tarkastukset suoritetaan potilaiden ja hoitohenkilökunnan suojaamiseksi. Nostoliinojen järjestelmällisillä tarkastuksilla on lisäetuja:

- ne auttavat tunnistamaan vaurioiden syntymisen
- ne estävät mahdollisia vaaratilanteita
- ne varmistavat laadukkaan työn

**HUOMAUTUS:** Asianmukaisesti ammattitaitoisen henkilön, joka tuntee nostoliinan rakenteen, käytön ja huollon, on suoritettava tarkastukset.

### Visuaaliset näyte-esimerkit synteettisten nostoliinojen vaurioista \*)

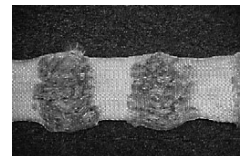
*Kemialliset/syövyttävät palojäljet*



*Rikkonainen sauma*



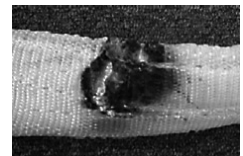
*Murskattu/rispaantunut verkko*



*Solmut*



*Sulaminen/palaminen*



\*) visuaalisten näytekuvioiden ei ole tarkoitus esittää kaikenlaisia mahdollisia vaurioita

### 3.02 Käyttöikä

Nostoliinan odotettu käyttöikä on 5 vuotta, kuitenkin yksilöllisesti riippuen käyttötavasta, pesusta jne. Ennen käyttöä nostoliina on tutkittava osion 2.02 kuvauksen mukaisesti, ja jos se ei vastaa tarkastusvaatimuksia, se on hävitettävä.

#### Käyttö

Tuotteen käyttöympäristö:

- Käyttölämpötila +10 °C - +35 °C
- ilman suhteellinen kosteus välillä 30 % ja 70 %

Lämpötilaa lukuun ottamatta samat ympäristöolosuhteet koskevat kuljetusta ja varastointia. Nostoliinaa on säilytettävä tasaisella, puhtaalla alustalla tai ripustettuna nostolenkeistä koukkuihin.

- Kuljetus- ja varastointilämpötila -10 °C – +40 °C

## 4.00 Tekniset tiedot

Nostokapasiteetti, SWL..... 255 kg, 500 kg  
Materiaali.....Polyesteri \*)

\*) EN 1021 -standardin mukainen palonsuoja-aine

## 5.00 EU-vaatimustenmukaisuusvakuutus

Tuote on valmistettu Euroopan parlamentin ja neuvoston 5. huhtikuuta 2017 antaman asetuksen (EU) 2017/745 mukaisesti Luokan I lääkinnälliseksi laitteeksi.

## 6.00 Ympäristöpoliittinen kannanotto – V. Guldmann A/S

Me Guldmannilla pyrimme aktiivisesti varmistamaan, että hallitsemamme kielteiset vaikutukset minimoidaan.

Guldmannin tavoitteena on varmistaa ympäristöjärjestelmämme ja sen suorituskyvyn jatkuva parantaminen:

- Tiivis yhteistyö toimittajiemme kanssa varmistaa, että käytämme mahdollisimman kestäviä materiaaleja ja prosesseja.
- Jätteiden ja päästöjen suhteellisen määrän vähentäminen ja mahdollisimman korkean kierrätysasteen varmistaminen
- Varmistamme, että tuotteistamme ei aiheudu tarpeettomia negatiivisia ympäristövaikutuksia käytön, kierrätyksen ja mahdollisen hävittämisen yhteydessä
- Voimassa olevan lainsäädännön noudattaminen
- Ympäristöjohtamisjärjestelmämme ja siihen liittyvän ympäristösuorituksen jatkuvan parantamisen varmistaminen

Kaikki Guldmann-konsernin tytäryhtiöt noudattavat edellä esitettyä toimintalinjaa, ja edellytämme, että yhteistyökumppanimme (tavarantoimittajat ja jakelijat) noudattavat tätä toimintalinjaa.

Kaikkien Guldmannin työntekijöiden on viipymättä ilmoitettava johdolle, jos he saavat tietoonsa ympäristöpolitiikan rikkomisen joko organisaation sisällä tai kumppaneidemme toiminnassa.

Tämä ottaa huomioon käytettävissämme olevat taloudelliset ja teknologiset resurssit sekä yrityksen yleiset taloudelliset tavoitteet ja perustuu perusarvoihimme.

## 7.00 Takuu ja huoltoehdot

### A. Takuu

Guldmann takaa, että sen laitteissa ei ole normaalikäytössä olennaisia vikoja, ja että ne toimivat olennaisilta osin laitteen mukana toimitetuissa asiakirjoissa annettujen määräysten mukaisesti.

Tämä nimenomainen takuu on voimassa yhden vuoden alkuperäisestä ostopäivästä ja asennuksesta lähtien ("takuu-aika"). Jos takuuajan aikana esitetään pätevä vaatimus toimintahäiriöstä tai laiteviasta, Guldmann korjaa tai vaihtaa laitteen ilman lisäkustannuksia sinulle. Guldmann harkitsee itse, korjataanko vai vaihdetaanko laitteisto.

Takuu ei kata mitään laitteen osaa, joka on vahingoittunut käyttäjän tai muiden henkilöiden tekemien toimien johdosta. Takuu ei kata mitään laitteen osaa, jota käyttäjä tai muut henkilöt ovat muuttaneet tai muokanneet. Guldmann ei takaa, että nostolaitteen toiminnot täyttävät vaatimuksesi, ovat keskeytymättömiä tai virheettömiä.

Edellä esitetty takuu korvaa kaikki muut nimenomaiset ja oletetut takuut, olivatpa ne suullisia, kirjallisia tai oletettuja, ja edellä mainitut korjaustoimenpiteet ovat ainoat ja yksinomaiset oikeutesi. Vain Guldmannin valtuutettu huoltohenkilö saa tehdä muutoksia tähän takuuseen tai lisätakuihin, jotka sitovat Guldmannia. Näin ollen lisälausumat, kuten mainonta tai esitykset, olivatpa ne suullisia tai kirjallisia, eivät muodosta Guldmannin takuita.

Tämä takuu on mitätön, jos laitetta käytetään ja huolletaan tavalla, joka on ristiriidassa sen käyttötarkoituksen tai tuotteen mukana

toimitettujen ohjeiden kanssa. Jotta takuu pysyy voimassa koko takuuajan, kaikki laitteiston huolto on annettava Guldmannin valtuuttaman teknikon tehtäväksi. Kaikki osat tai osat, jotka Guldmann-sertifioitu teknikko korjaa tai vaihtaa, ovat takuunalaisia jäljellä olevan takuuajan.

### B. Huolto tai korjaus

Pyydä Guldmannin korjaajalta lupa palauttaa vialliset tuotteet takuuajana. Sinulle toimitetaan palautusvaltuutuksen numero ja osoite, jonka kautta voit palauttaa tuotteen takuuhuoltoon tai vaihtoa varten. Älä palauta tuotteita Guldmannille takuuajan saamatta palautusnumeroa.

Jos postitat tuotteen, pakkaa se huolellisesti tukevaan pakkaukseen, jotta se ei vahingoitu. Anna palautusvaltuutuksen numero, ongelman lyhyt kuvaus sekä palautusosoite ja puhelinnumero. Guldmann ei vastaa osien katoamisesta tai vaurioitumisesta kuljetuksen aikana, joten suosittelemme pakkauksen vakuuttamista.

## 8.00 Nostoliinan asettaminen pyörätuoliin

1.

### Basic High



Aseta nostoliina käyttäjän olkapäille ja/tai pyörätuolin selkänojalle.

Varmista, että nostoliina on oikeassa kohdassa tarkastamalla, että keskikohdan merkinnät ja tasku ovat linjassa käyttäjän selkärangan kanssa.

Käytä taskua helpottaaksesi nostoliinan asettamista.

Pyydä käyttäjää nojaamaan eteenpäin.

Laita kätesi liinan taskuun ja liu'uta nostoliinaa kädelläsi istuintyynyä kohti käyttäjän selkää pitkin.

Käytä oikeanlevyistä ripustinta.

2.

### Basic High



Pidä nostoliinaan työnnetty kätesi käyttäjän lantion ja selkänojan välissä ja n lantion ympärillä.

Vedä toisella kädelläsi jalkatukea eteenpäin kohti polvia.

3.

### Basic High



Aseta liinan jalkoja tukevat osat reisien alle.

4.

### Basic High



Aseta jalkahihnat ristikkäin ja varmista, että kaikki neljä nostohihnaa ovat yhtä pitkiä.

Kiinnitä nostohihnat nostoripustimeen. Pääsääntönä käytä samaa väriä kaikissa neljässä silmukassa, ellei toisin arvioida.

Siirrä nostoripustinta ylöspäin, jotta nostohihnat ovat kireällä. Tarkista, että ne on asennettu oikein.

5.

**Basic High**

Älä nosta korkeammalle kuin on tarpeen.

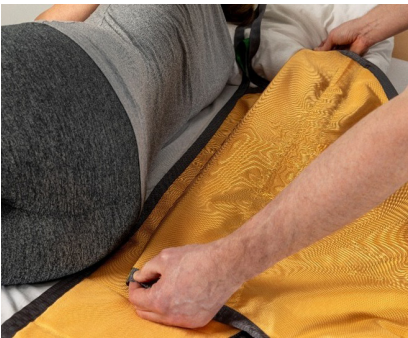
Kun siirät käyttäjän pyörätuoliin, kallista pyörätuolia hieman taaksepäin ja työnnä käyttäjää polvista mahdollisimman syväälle tuoliin.

Varmista, että käytät sopivaa nostoripustinta.

*Basic High -mallia voi käyttää siirtoihin, joissa käyttäjä siirretään sängystä makuuasennossa tai istuvassa asennossa.*

**9.00 Nostoliinan asettaminen sänkyyn**

1.

**Basic High**

Aseta sänky makuuasennolle sopivalle työskentelykorkeudelle.

Käännä käyttäjä sivuasentoon.  
Taita nostoliina kuvassa näkyvällä tavalla.

Nostoliinan keskittämisen varmistamiseksi kohdista liinan keskipistemerkintä niin, että se seuraa käyttäjän selkäranka.

2.

**Basic High**

Käännä käyttäjä vastakkaiselle puolelle ja vedä nostoliina pois käyttäjän selän alta.

Varmista, että nostoliina liukuu "itseään" vasten, välttämällä kitkan käyttäjän ihoa vasten.

3.

**Basic High**



Aseta jalkahihna käyttäjän reiden alle.  
Työnnä jalkahihna alas patjaan samalla  
kun vedät hinnan pois käyttäjän reiden  
alta.

Toista vastakkaisella puolella.

4.

**Basic High**



Aseta sänky istuma-asentoon.  
Risti jalkahihnat ja varmista, että kaikki  
neljä nostohihnaa ovat yhtä pitkiä.



Kiinnitä nostohihnat nostoripustimeen.  
Pääsääntöisesti käytä samaa väriä  
kaikissa neljässä silmukassa, ellei toisin  
ilmoiteta.

Nosta nostoripustinta, kunnes nostohihnat  
ovat kireällä. Tarkista, että ne on asennettu  
oikein.

On suositeltavaa laskea sänky alas, jotta  
nostin ei ole tarpeettoman korkealla.

## Product combinations

### Lifting module / Mobile lifter

GH1, GH1 F, GH1 Q, GHZ, GH3, GH3+ lifting module	
GH3 Twin lifting module	

GL5.2 Mobile lifter	
---------------------	---

Sling	Item no.
Active Micro Plus	2810x1
Active Trainer	2830x1
Active Vest Kids	2831x1
Gait Trainer, Bariatric	283100
Gait Trainer, Bariatric	283180
Gait Trainer	2832x1
Vest for Stand Shell	2835x1

Basic sling, Polyester	2700x1
Basic Low sling, Polyester	2710x1
Basic High sling, Polyester	2720x1
Basic sling, Net, fixed padding	2701x3
Basic Low sling, Net, fixed padding	2711x3
Basic High sling, Net, fixed padding	2721x3
Basic Shell, sling	2750x2
Basic Comfort High, polyester	2770x1
Basic Comfort High, net	2770x2








Custom Amputee sejl	2900x1
Sit-On Comfort	2930x1
Sit-On Comfort High	2940x1
Sit-On II	2970x1
Sit-On High II	2980x1
Sit-On Comfort High, hygiene	2941x1
Modified Sling	2949x

Repo. Sling, Bariatric	284656
Repo. Sling	28465
Repo. Sling, Short,	284653
Repo. Sling, Poly	284660
Repo. Sling, Grey net	284651
Repo. Sling, Grey net	284658
Repo. Sling, Grey net	284662
Repo. Sling, TENCEL	284657
Repo. Sling, Spacer	284659
Repo. Sling, Spacer, 6 loops	284669

Horizontal Sling, Standard	28463
Lifting sheet	2844851
Multi Support Sling, one size	28467
OR Sling, Poly	2848x1
Leg Sling Box of 10 pcs	28650
Pannus Support	28660
Turner	28700
Twin Turner	28751
Twin Turner, Bariatric	28760

Disposable High + Kids	2836x5
Disposable Twin Turner II, regular	287501
Disposable Twin Turner II, large	287511
Disposable Twin Turner, Bariatric	287521
Disposable Leg sling II	286501
Disposable High, bariatric	2836x2
Disposable Repositioning sling, 500 kg	284555
Disp. Horizontal sling, standard, 350 kg	284631
Disposable Multi support sling	284223
Disposable OR Sling	2848x5
Disposable Gait Trainer	2835x5
Disposable Comfort High	2770x5
Disposable Micro Plus	2815x5
Prone Positioning Sling (284221)	284225
Side Positioning Sling (Kit)	284226

### Hanger

Lifting hanger X-SMALL Item no. 556870	Lifting hanger SMALL Item no. 556880	Lifting hanger MEDIUM Item no. 556890	H-hanger Item no. 556950	Cross hanger 400 kg Item no. 561610	Cross hanger 500 kg Item no. 550800	Connecting bar + Cross hanger 500 kg Item no. 550544 <sup>9</sup>
						
x	x	x	x	x	x	
						x

x	x	x	x	x		
---	---	---	---	---	--	--

2-4, 4-6, 6-10, 10-16, XS	10-16, XS, S, M	S, M, L, XL, 2XL (6-10, 10-16)	S, M, L, XL - 5XL	M, L, XL - 5XL	M, L, XL - 5XL	
x	x	x	x	x	x	
x	x	x (x)	x	x	x	x
x	x	x (x)				
		x	x	x	x	x
		x	x	x	x	x
	x	x	x	x	x	x
x	x	x	x	x		

x	x	x	x	x	x	x
x	x	x	x	x	x	x
x	x	x	x	x	x	x
x	x	x	x	x	x	x
x	x	x	x	x	x	x
x	x	x	x	x	x	x
x	x	x	x	x	x	x
x	x	x	x	x	x	x

x	x	x				
x	x	x	x	x	x	x
x	x	x	x	x	x	x
x	x	x	x	x	x	x
x	x	x	x	x	x	x
x	x	x	x	x	x	x
x	x	x	x	x	x	x

		x	x	x	x	x
		x	x	x	x	x
	x	x	x	x	x	x
		x	x	x	x	x
		x	x	x	x	x
		x	x	x	x	x
		x	x	x	x	x
		x	x	x	x	x
		x	x	x	x	x

x	x	x		x	x	x
x		x	x	x	x	x
		x		x	x	x
		x		x	x	x
		x		x	x	x
		x		x	x	x

x	x	x	x	x		
		x		x	x	
		x		x	x	
		x		x	x	x
		x		x	x	
		x	x	x	x	x
		x	x	x	x	x
		x	x	x	x	x
		x	x	x	x	x
		x	x	x	x	x
		x	x	x	x	x
		x	x	x	x	x
		x	x	x	x	x
		x	x	x	x	x
		x	x	x	x	x







| Time to care |

V. Guldmann A/S  
Puh. +45 8741 3100  
info@guldmann.com  
www.guldmann.com

Guldmann™