

Rea[®] Focus[™]

Rea[®] Focus[™] , Rea[®] Focus[™] 150



fi **Manuaalinen pyörätuoli keskiaktiiviseen käyttöön**
Käyttöohje



Tämä opas on annettava loppukäyttäjälle.
Lue tämä opas ENNEN tuotteen käyttöä. Säilytä opas myöhempää tarvetta varten.

rea[®]



Yes, you can.

© 2016 Invacare® Corporation

Kaikki oikeudet pidätetään. Koko materiaalin tai sen osan uudelleenjulkaisu, jäljentäminen tai muuttaminen on kiellettyä ilman Invacaren etukäteen antamaa kirjallista lupaa. Tavaramerkit ilmaistaan symboleilla ™ ja ®. Kaikki tavaramerkit ovat Invacare Corporationin tai sen tytäryhtiöiden omistamia tai lisensoimia, ellei toisin ole ilmoitettu.

Sisällysluettelo

I Yleistä	5
1.1 Esittely	5
1.2 Tässä käyttöoppaassa olevat symbolit	5
1.3 Takuu	5
1.4 Rajoitettu vastuu	5
1.5 Asiakaspalvelu	5
1.6 Onnettomuudet/vaaratilanteet	5
1.7 Käyttötarkoitus	5
1.8 Yhteensopivuus	5
1.9 Käyttöikä	5
2 Turvallisuus	6
2.1 Erityiset riskit	6
2.2 Kilvet	6
2.3 Symbolit	6
2.4 Tietokilven sijainti	6
2.5 Pyörätuolin nostaminen	7
3 Käyttöönotto	8
3.1 Toimitustarkastus	8
3.2 Kokoaminen	8
3.2.1 Takapyörien kiinnittäminen	8
3.2.2 Istuimen kiinnittäminen	8
3.2.3 Selkänöjan putken kiinnittäminen	8
3.2.4 Käsinojen kiinnittäminen	8
3.2.5 Jalkatukien kiinnittäminen	9
4 Osat	10
4.1 Yleiskatsaus pyörätuoliin	10
4.2 Selkänöjan korkeuden säätäminen	10
4.2.1 Kiinteä ja kireydeltään säädettävä selkänöja	10
4.2.2 Kaksikulmainen selkänöja	11
4.2.3 Selkänöjan kallistaminen	11
4.3 Muodon säätäminen – kireydeltään säädettävä selkänöja	12
4.4 Selkänöjan kulman säätäminen	12
4.4.1 Kiinteä selkänöja	12
4.4.2 Kaksikulmainen selkänöja	13
4.4.3 Selkänöjan kallistaminen	13
4.5 Työntökahvojen säätäminen	13
4.6 Käsinojen säätäminen	13
4.6.1 Taitettavat käsinojat	14
4.6.2 Irrotettavat käsinojat	14
4.6.3 Korkeudeltaan säädettävät käsinojat	14
4.7 Istuinsyvyyden säätäminen	14
4.8 Istuinlevyyden säätäminen	14
4.9 Istuimen säätäminen	15
4.10 Jalkatukien säätäminen	15
4.10.1 Kulmaltaan säädettävä jalkatuki	15
4.10.2 Kiinteä jalkatuki	16
4.11 Kulmaltaan säädettävien jalkalevyjen säätäminen	16
4.12 Yksiosaisen jalkanojan säätäminen	16
4.13 Pohjetyynyjen säätäminen	16
4.14 Takapyörien säätäminen	16
4.14.1 Korkeuden säätäminen	17
4.14.2 Syyvyyden säätäminen	17
4.14.3 Pystykallistuma	18
4.15 Pyörien säätäminen	18
4.15.1 Pyörän kulma	18
4.15.2 Pyörän korkeus	19
4.16 Renkaat	19
4.17 Jarrujen säätäminen	19
5 Lisätarvikkeet	21
5.1 Istuin, jossa on upotettu pehmuste	21
5.2 Runkotuen heilauttaminen pois päin	21
5.3 Runkotuen kiinteä varsi	21
5.4 Päätuki/niskatuki	22
5.4.1 Kaksikulmainen selkänöja	22
5.4.2 Selkänöjan kallistaminen	22
5.5 Pöytätarjotin	23
5.5.1 Pöytätarjottimen kiinnittäminen	23
5.5.2 Syyvyyden säätäminen	23
5.5.3 Pöytätarjottimen lukitseminen	24
5.6 Pöytätarjottimen pehmuste	24
5.7 Kaatumisenestolaite	24
5.7.1 Kaatumisenestolaitteen pois päin heilauttamisen asentaminen	24
5.7.2 Kaatumisenestolaitteen pois päin heilauttamisen säätäminen	25
5.7.3 Tavallinen kaatumisenestolaite	25
5.8 Asentovyö	26
5.8.1 Asentovyön asentaminen	26
6 Käyttö	27
6.1 Yleisten varoitusten käyttö	27
6.2 Pyörätuolin käyttö	27
6.2.1 Siirtyminen pyörätuoliin ja pyörätuolista pois	27
6.2.2 Kurottaminen ja nojautuminen	27
6.2.3 Kiihdyttäminen ylöspäin rinteessä	27
6.2.4 Kiihdyttäminen luiskassa alaspäin	28
6.2.5 Jalkakäytävälle nouseminen	28
6.2.6 Jalkakäytävän reunat – vaihtoehtoinen menetelmä	28
6.2.7 Liukuportaat ja portaat	28
7 Kuljetus	30
7.1 Turvallisuustiedot	30
7.2 Ajoneuvossa kuljettamista koskevat rajoitukset	30
7.3 Pyörätuolissa olevien käyttäjien kuljettaminen ajoneuvoissa	30
7.3.1 Asentovyö	31
7.4 Kiinnitysmenetelmät	32
7.4.1 Etukiinnitysjärjestelmät, joissa on hihnat	32
7.4.2 Takakiinnitysjärjestelmät	32
7.4.3 Asentovyön ja turvavyön kiristäminen	32
7.5 Purkaminen kuljetusta varten	32
7.5.1 Selkänöjan putken säätäminen	32
7.5.2 Käsinojen irrottaminen	32
7.5.3 Istuimen taittaminen	32
7.5.4 Irrota kulmaltaan säädettävä jalkatuki	33
7.5.5 Irrota kiinteä jalkanoja	33
7.5.6 Jarruvipu	33
7.5.7 Irrota takapyörät	33
8 Huolto	34
8.1 Päivittäinen suorituskyvyn tarkistus	34
8.2 Turvallisuustiedot	34
8.3 Puhdistus	34
8.4 Pesu ja desinfiointi	34
8.5 Huoltoaikataulu	34
8.6 Puhjennut rengas	35
9 Käytön jälkeen	36
9.1 Kierrättäminen	36
9.2 Jätteiden hävittäminen	36
9.2.1 Pintakäsittely	36
9.3 Säilytys	36
9.4 Uudelleenkäyttö	36
10 Tekniset tiedot	37
10.1 Mitat ja painot	37
10.1.1 Irrotettavien osien enimmäispaino	38
10.2 Materiaalit	38
10.3 Ympäristön olosuhteet	38
10.4 Istuinkorkeustaulukot	38
10.4.1 Korkea Rea® Focus™ – 20* 3/8”	38
10.4.2 Korkea Rea® Focus™ – 22* 3/8”	39
10.4.3 Korkea Rea® Focus™ – 22* 1”	39
10.4.4 Korkea Rea® Focus™ – 24* 3/8”	40
10.4.5 Korkea Rea® Focus™ – 24* 1”	41
10.4.6 Matala Rea® Focus™ – 20* 3/8”	41

10.4.7	Matala Rea® Focus™ – 22*1 3/8”	42
10.4.8	Matala Rea® Focus™ – 22*1”	42
10.4.9	Matala Rea® Focus™ – 24*1 3/8”	43
10.4.10	Matala Rea® Focus™ – 24*1”	43

I Yleistä

I.1 Esittely

Tässä pyörätuolissa on monia säätömahdollisuuksia ja lisävarusteita. Pätevän henkilöstön on testattava ja säädettävä pyörätuolia, jotta saat siitä kaiken irti ja jotta sen vaihtoehdot pääsevät oikeuksiinsa. Sinun pitäisi myös saada ohjeet siitä, miten pyörätuolia käytetään jokapäiväisessä elämässä.

Tässä oppaassa kuvataan tuolin osat, yksinkertaiset säätövaihtoehdot, miten laitetta käytetään turvallisesti ja miten sitä kuljetetaan. Käyttäjän ja avustajan on luettava opas huolellisesti läpi.

Oppaassa on myös kuvaus siitä, miten lisävarusteet asennetaan, ja hieman edistyneempiä asetuksia.

Koska pyörätuoleissa on monia eri osia ja lisävarusteita, oman tuolisi lisävarusteet saattavat erota tässä esitetyistä.

I.2 Tässä käyttöoppaassa olevat symbolit

Tässä käyttöoppaassa varoitukset on merkitty symboleilla. Varoitusymbolin vieressä oleva otsikko ilmaisee vaarallisuustason.



VAROITUS

Osoittaa vaarallisen tilanteen, joka voi johtaa vakavaan vammaan tai kuolemaan, jos sitä ei vältetä.



HUOMIO

Osoittaa vaarallisen tilanteen, joka voi johtaa pieneen tai lievään vammaan, jos sitä ei vältetä.



TÄRKEÄÄ

Osoittaa mahdollisesti vaarallisen tilanteen. Jos sitä ei vältetä, se saattaa aiheuttaa omaisuusvahingon.



Vihjeet ja suositukset

Antaa hyödyllisiä vihjeitä, suosituksia ja tietoa tehokkaasta ja ongelmattomasta käytöstä.



Tämä tuote täyttää lääkintälaitteita koskevan direktiivin 93/42/ETY vaatimukset. Tämän tuotteen julkaisupäivämäärä on mainittu CE-vaatimusten mukaisuusvakuutuksessa.



Työkalut

I.3 Takuu

Tarjoamme tuotteelle kahden vuoden takuun toimituspäivästä laskien. Takuu ei kata pehmusteiden, renkaiden (kumin), putkien, kahvojen, pyörien ja muiden vastaavien osien kulumista. Takuu ei kata fyysisestä väkivallasta tai epänormaalista käytöstä aiheutuvia vahinkoja. Takuu ei myöskään korvaa vahinkoja, jotka syntyvät, kun kunkin mallin enimmäispainon ylittävä henkilö käyttää tuolia. Takuu on voimassa vain, jos huolto-ohjeita on noudatettu.

I.4 Rajoitettu vastuu

Invacare Rea AB ei vastaa seuraavista johtuvista vahingoista:

- Käyttöoppaan noudattamatta jättäminen
- Väärä käyttö
- Luonnollinen kuluminen
- Ostajan tai kolmannen osapuolen toteuttama väärä kokoonpano tai asennus

- Tekniset muutokset
- Luvattomat muutokset ja/tai soveltumattomien varaosien käyttö

Invacare Rea AB:lta on saatava kirjallinen lupa ennen lisäsäätöjen asentamista Invacare Rea -pyörätuoliin. Muuten korvausvaatimuksia ei voida tehdä.

I.5 Asiakaspalvelu

Yhteystiedot tahoille, joilta saa tietoa esimerkiksi tuoteturvallisuustiedoista ja tuotteen takaisinkutsuista, ovat tämän julkaisun viimeisellä sivulla, jolla on eurooppalaisten myyntiyhtiöiden osoitteet.

Tässä käyttöoppaassa on tärkeää tietoa pyörätuolin käytöstä. Lue käyttöopas huolellisesti ja noudata turvallisuustietoja, jotta pyörätuolin käyttö olisi turvallista.

Jos sinulla on huono näkö, voit lukea käyttöoppaan avaamalla sen verkossa PDF-tiedostona osoitteesta www.invacare.fi ja suurentamalla opasta näytössä riittävän suureksi. Jos tekstin ja kuvien suurentaminen ei riitä, ota yhteyttä oman maasi invacare® -jakelijaan.

® osoitteet ovat oppaan takasivulla. Tarvittaessa sinulle voidaan toimittaa käyttöoppaan PDF-tiedostosta resoluutioltaan tarkempi versio. Vaihtoehtoisesti voit käyttää tietokoneella ohjelmistoa, jonka kielitoiminnot lukevat PDF-tiedoston ääneen (esimerkiksi Adobe® Reader® X -ohjelmistossa pikavalinta vaihto+Ctrl+Y).

I.6 Onnettomuudet/vaaratilanteet

Ilmoita Invacaren toimistolle välittömästi kaikista onnettomuuksista tai vaaratilanteista, joita tämä pyörätuoli on aiheuttanut ja jotka ovat johtaneet tai jotka olisivat voineet johtaa henkilövammaan. Myös asiaankuuluvaan viranomaiseen on otettava yhteyttä ja ilmoitettava asiasta.

I.7 Käyttötarkoitus

Tämä manuaalinen pyörätuoli on tarkoitettu käyttäjille, jotka käyttävät pyörätuolia pitkiä jaksoja ja jotka tarvitsevat tukea istumiseen. Pyörätuoli on tarkoitettu sekä sisä- että ulkokäyttöön (valittujen pyörien koon mukaan). Käyttäjän enimmäispaino ilmoitetaan teknisissä tiedoissa. Pyörätuoli on tarkoitettu henkilöille, jotka voivat liikuttaa pyörätuolia itse, mutta myös käyttäjille, jotka tarvitsevat avustajan apua. Tunnettuja vasta-aiheita ei ole.

I.8 Yhteensopivuus

Invacare® pyrkii jatkuvasti varmistamaan, että yrityksen ympäristövaikutus on sekä paikallisesti että maailmanlaajuisesti mahdollisimman pieni.

Tämä tuote on lääkinnällisistä laitteista annetun neuvoston direktiivin 93/42/ETY mukainen.

Tämä tuote on testattu, ja se täyttää standardien ISO 7176-8 ja ISO 7176-16 tai ISO 1021-2 vaatimukset.

I.9 Käyttöikä

Arvioimme Invacare® -pyörätuolin käyttöikäksi viisi vuotta. Tuotteidemme käyttöikä on vaikeaa ilmoittaa tarkasti, ja ilmoitettu pituus on arvioitu keskiarvo normaalissa käytössä. Käyttöikä voi olla huomattavasti pidempi, jos pyörätuolia käytetään vähän ja jos sitä käytetään huolellisesti ja huolletaan ja käsitellään asianmukaisesti. Käyttöikä voi olla lyhyempi, jos pyörätuolia käytetään erittäin paljon.

2 Turvallisuus

2.1 Erityiset riskit

Alla on joitakin henkilökohtaiseen turvallisuuteesi vaikuttavia kohtia. Lue ne huolellisesti! Ota yhteyttä paikalliseen Invacaren toimistoon tai terveydenhuollon tarjoajaasi, jos tarvitset apua.

Invacare vastaa vain pätevän henkilöstön tekemistä tuotemuutoksista. Invacare® varaa oikeuden muuttaa laitteita ja tuote-eritelmiä ilman etukäteisilmoitusta.

Ohjeiden noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa henkilövamman ja/tai tuotevaurion.



VAROITUS!

Kaatumisvaara

- Tarkista, että kaikki osat ovat tiukasti rungossa kiinni.
- Tarkista, että kaikki pyörät, nupit, ruuvit ja mutterit on kiristetty asianmukaisesti.
- Tarkista, että kaikki jarrut ja kaatumisenestolaitteet (lisävarusteita joissakin malleissa) toimivat moitteetta.
- Tarkista, että selkänoja ja työntökahvat/työntötanko on kiinnitetty kunnolla.
- Tarkista, että pyörätuoli on vakaa.
- Pane aina jarrut päälle ennen tuoliin saapumista tai siitä poistumista.
- Älä koskaan seiso jalkalevyillä tuoliin saapuessasi tai siitä poistuessasi kaatumisvaaran vuoksi.
- Istuimen kulman muuttaminen voi kasvattaa kaatumisriskiä.
- Käytä kaatumisen estämislaitetta (lisävaruste joissakin malleissa).
- Muista, että hoitajan käyttämän jarrun tehokkuus heikkenee märissä ja liukkaissa olosuhteissa sekä luiskalla.
- Huolehdi, että takapyörät ovat kunnolla kiinni.
- Selkänojan Velcro® -hihnojen löystyminen aiheuttaa kaatumis- ja loukkaantumisriskin. Tarkista aina kireys. Tarkista myös, että takapyörät on säädetty, jotta kaatumisvaaraa ei ole.

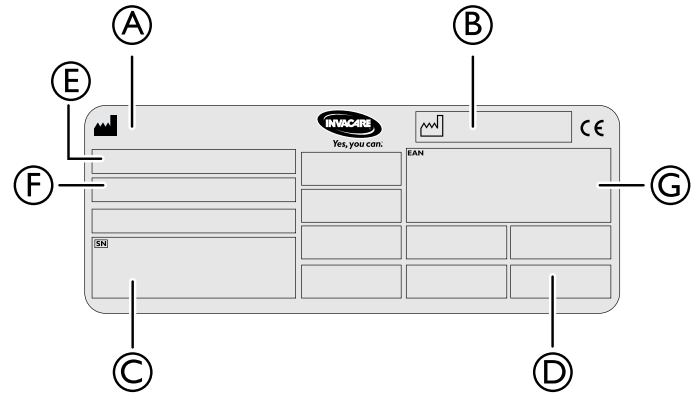


VAROITUS!

Loukkaantumisvaara

- Älä koskaan nosta pyörätuolia irrotettavista käsinojista, jalkatuista, selkänojan kannattimesta tai säädettävistä työntökahvoista.
- Kelausvanteet voivat kuumentua kitkan vuoksi, mikä voi vahingoittaa käsiäsi.
- Pyörätuolin pinnat sekä rungonosat tai pehmuste voivat pitkän auringolle altistumisen jälkeen saavuttaa yli 41 celsiusasteen lämpötilat.
- Varo lisävarusteita jne. asentaessasi, että sormesi eivät jää puristuksiin.
- Kehosi osien puristumisvaara kasvaa aina, kun pyörätuolin selkää ja istuinta kallistetaan eteen tai taakse.
- Istuimen leveys on aina säädettävä huolellisesti, jotta käsinojien sisäpuoli ei paina lantion sivua.

2.2 Kilvet



- Ⓐ Valmistaja
- Ⓑ Valmistuspäivä
- Ⓒ Sarjanumero
- Ⓓ Käyttäjän enimmäispaino
- Ⓔ Malli
- Ⓕ Mallitiedot, muun muassa istuinsyvyys ja istuinkorkeus
- Ⓖ EAN-numero

2.3 Symbolit

Symbolit



Katso käyttöoppaasta



Tämä tuote täyttää lääkintälaitteita koskevan direktiivin 93/42/ETY vaatimukset. Tämän tuotteen julkaisupäivämäärä on mainittu CE-vaatimustenmukaisuusvakuutuksessa.



Valmistuspäivä



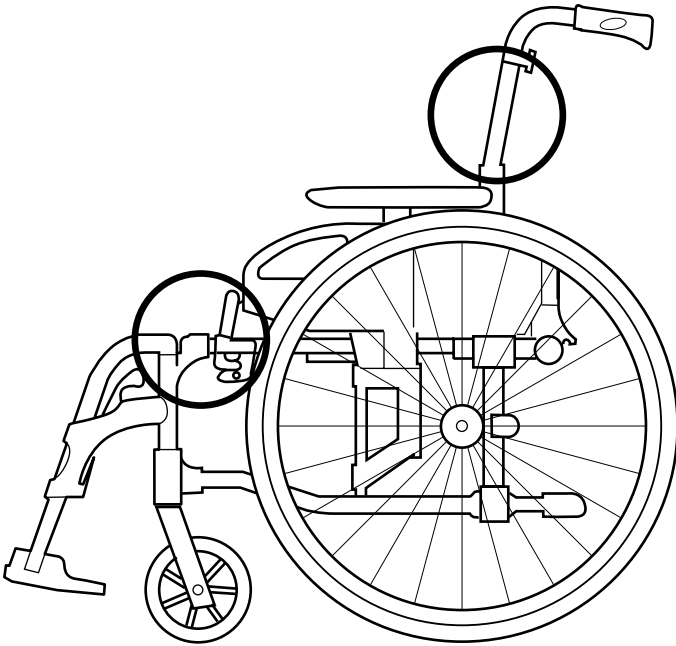
Valmistaja

2.4 Tietokilven sijainti




- Ⓐ Tietokilven sijainti.

2.5 Pyörätuolin nostaminen



- Nosta pyörätuolia aina tarttumalla rungosta kuvassa esitetyistä kohdista.
- Varmista, että selkänoja ja työntökahvat ovat tiukasti kiinni ennen kuin aloitat.
- Katso luku "Turvallisuusohjeet/Liikkumistekniikat".

 Älä nosta pyörätuolia selkänojan putkesta.

3 Käyttöönotto

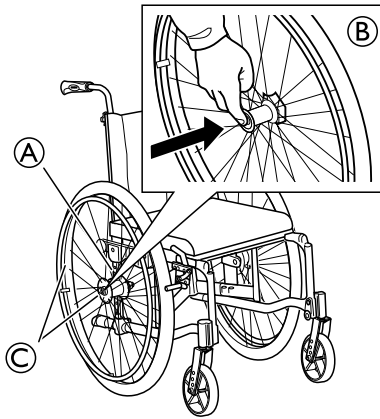
3.1 Toimitustarkastus

Kuljetuksen aikana syntyneistä vaurioista on ilmoitettava välittömästi kuljetusliikkeelle. Säilytä pakkausmateriaalit, kunnes kuljetusliike on tarkistanut tuotteet ja asia on saatu sovittua.

3.2 Kokoaminen

Kun saat pyörätuolisi, sovitat joko selkänojan paikoilleen tai joissakin malleissa taitat selkänojan ylös. Sinun täytyy myös asentaa pyörätuoliin käsinojat ja jalkatuet. Kokoaminen on yksinkertaista eikä siinä tarvita työkaluja.

3.2.1 Takapyörien kiinnittäminen



1. Pidä akselin keskuksen pikairrotuspainiketta **B** painettuna.
2. Pane takarengas ja takarankaan akseli **C** takapyörän kiinnikkeeseen **A**.
3. Varmista, että pyörä on lukittunut tiukasti asentoonsa, vetämällä pyöriä ulospäin.

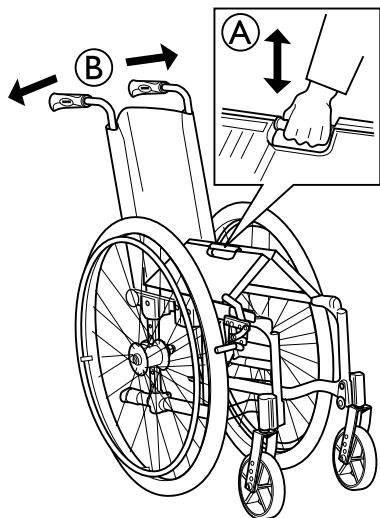


VAROITUS!

Loukkaantumisvaara

– Tarkista, että takapyörä on tiukasti lukittuna paikalleen! Pyöriä ei pitäisi voida irrottaa, kun pikairrotuspainike ei ole käytössä.

3.2.2 Istuimen kiinnittäminen



Istuimen voi avata kahdella tavalla:

- Työnnä kahvaa istuinlevyn keskellä alaspäin **A**.

- Nosta takapyörää hieman ylöspäin ja työnnä työntökahvoja ulospäin **B**. Kun istuinlevy on oikeassa asennossa, kuuluu napsahdus.

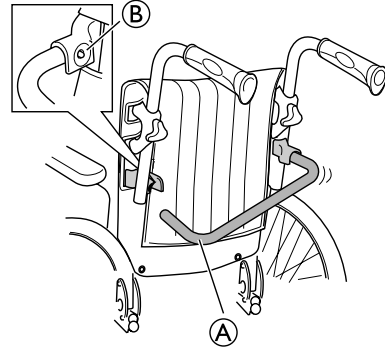


VAROITUS!

Sormien juuttumisen vaara

– Varo, etteivät sormesi tai kätesi jää puristuksiin, kun istuinlevyä työnnetään asentoon.

3.2.3 Selkänojan putken kiinnittäminen



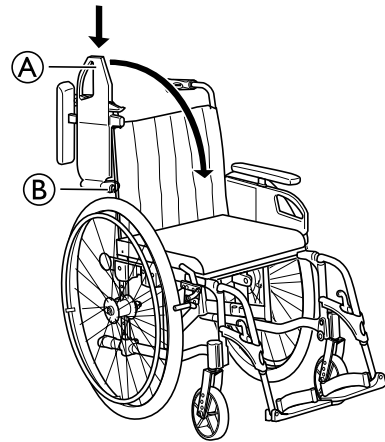
1. Taita selkänojan putki **A** ylös.
2. Kiinnitä selkänojan putki kiinnikkeeseen pikairrotusnupilla **B**.



Varmista, että pikairrotuspainike **B** on lukittu tiukasti paikalleen.

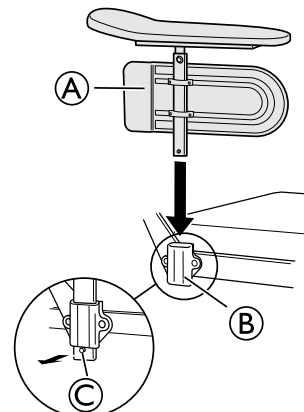
3.2.4 Käsinojien kiinnittäminen

Taitettavat käsinojat:



1. Työnnä käsinoja **A** kiinnikkeeseen **B** selkänojan rungossa.
2. Aseta käsinoja **A** oikeaan asentoon taittamalla se alas.

Irrotettavat käsinojat:



1. Aseta käsinoja (A) käsinojan kiinnikkeeseen (B).
2. Varmista, että pikairrotuspainiketta (C) painetaan ulospäin.



VAROITUS!

Sormien puristumisen vaara

- Älä pane sormia istuimen runkoon, kun käsinoja työnnetään kiinnikkeeseen.



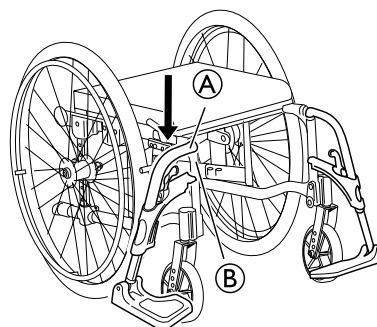
HUOMIO!

Sormien juuttumisen vaara

- Varo, etteivät sormesi jää rungon ja jalkatukien väliin.

Kiinteät jalkatuet

1.

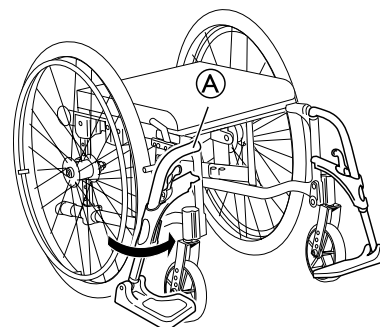


Työnnä jalkatuet (A) alas jalkatuen kiinnikkeen (B) putkiin.



Jalkatukea on kallistettava ulospäin, kun sitä työnnetään jalkatuen kiinnikkeeseen.

2.



Lukitse jalkatuki (A) paikalleen kääntämällä sitä sisäänpäin.



Jalkatuet lukittuvat automaattisesti, joten niiden pyöritäulista irtoamisen vaaraa ei ole.



HUOMIO!

Sormien juuttumisen vaara

- Varo, etteivät sormesi jää rungon ja jalkatukien väliin.

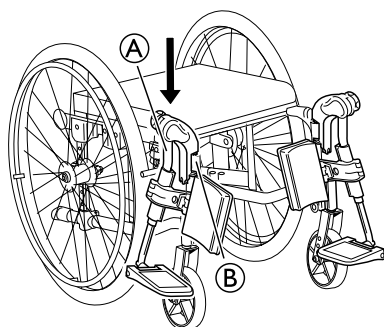
3.2.5 Jalkatukien kiinnittäminen



Jarruvivun kahvaa voi liikuttaa vapaasti tietyn määrän. Vipu taittuu automaattisesti ilman jarrun käyttöönottoa, kun jalkatuki on siirretty uloimmaiseen asentoonsa. Ota jarru käyttöön työntämällä vipua eteenpäin.

Kulmaltaan säädettävät jalkatuet

1.

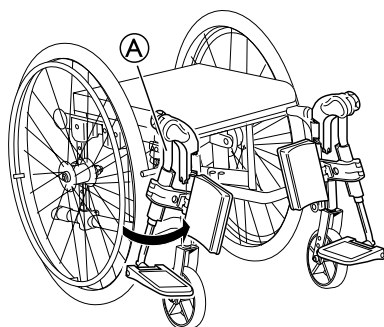


Työnnä jalkatuet (A) alas jalkatuen kiinnikkeen (B) putkiin.



Jalkatukea on kallistettava ulospäin, kun sitä työnnetään jalkatuen kiinnikkeeseen.

2.



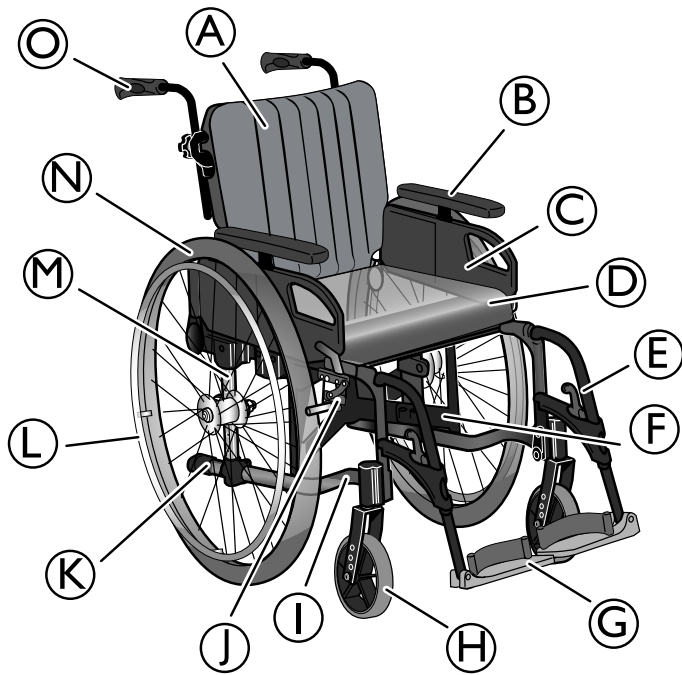
Lukitse jalkatuki (A) paikalleen kääntämällä sitä sisäänpäin.



Jalkatuet lukittuvat automaattisesti, joten niiden pyöritäulista irtoamisen vaaraa ei ole.

4 Osat

4.1 Yleiskatsaus pyörätuoliin



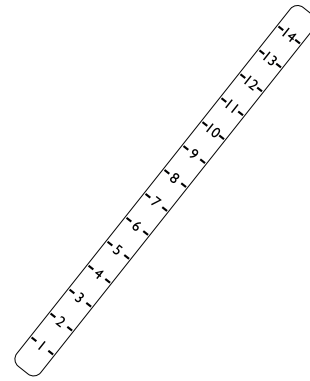
- A Selkänojan pehmusteet
- B Käsinoja
- C Sivusuojat
- D Istuin
- E Jalkatuki
- F Vinotuki
- G Jalkalevyt
- H Pyörä
- I Runko
- J Käyttäjän jarru
- K Kaatumisenestolaite
- L Kelausvanne
- M Takapyörän kiinnike
- N Takapyörä
- O Työntökahvat

4.2 Selkänojan korkeuden säätäminen



VAROITUS! **Turvallisuusriski**

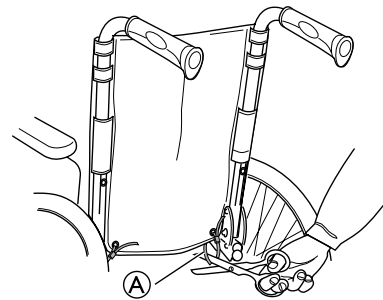
– Varmista aina, että selkänoja on lukittu tiukasti paikalleen.



- i Selkänojan putkiin asetetut tarrat auttavat säätämään saman korkeuden molemmille puolille. Tarrat leikataan erikokoisiksi selkänojan tyyppin mukaan.

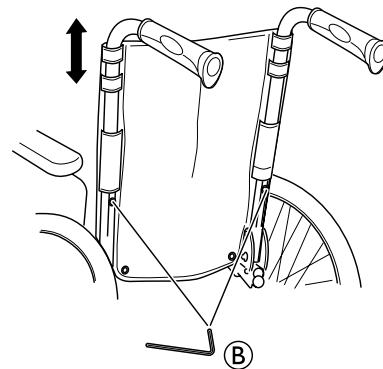
4.2.1 Kiinteä ja kireydeltään säädettävä selkänoja

1.



Irrota muovisiteet A selkänojan suojuksen pohjasta.

2.



Löysää ruuveja selkänojan putkissa B.

3. Laske tai nosta selkänoja haluttuun asentoon.
4. Kiristä ruuvit uudelleen.



- 5 mm:n kuusiokoloavain
- Saksipari

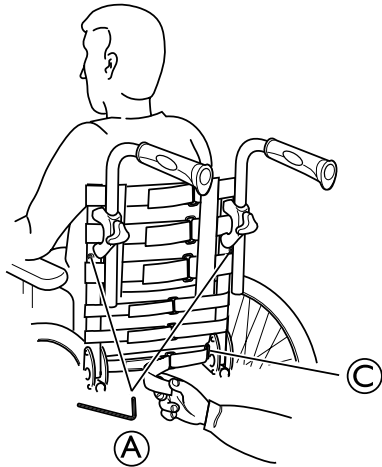




Säädä selkänojan pehmusteita siten, että ne peittävät mahdollisimman suuren osan selkänojasta.



Kiinnitä selkänojan suojus uusilla muovisiteillä säädön jälkeen ja kiristä ne hyvin.

4.2.2 Kaksikulmainen selkänoja



1. Löysää ruuveja (A).
2. Säädä selkänoja haluttuun asentoon.
3. Kiristä ruuvit (A) uudelleen.
 -  Kun selkänojan korkeus on säädetty, alempia Velcro® -hihnoja on ehkä säädettävä.
4. Taita tarvittaessa Velcro® -pehmusteet alas ja poista tarpeettomat hihnat.
 -  Alimmaisat Velcro® -hihnat on vedettävä selkänojan kiinnikkeen edessä olevan uran (C) läpi. Se estää pehmusteita liukumasta ylöspäin.

4.2.3 Selkänojan kallistaminen



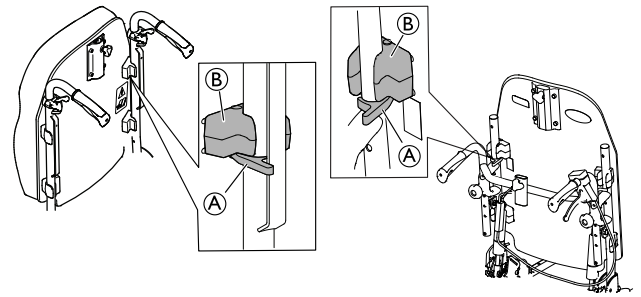
VAROITUS!

Loukkaantumisvaara

Selkänoja ei ole kiinni.

- Kallistuvassa selkänojassa on kaksi turvapuristinta, joilla selkänoja kiinnitetään selkänojan putkiin. Varmista jokaisen säädön jälkeen, että selkänoja on kiinnitetty asentoonsa ja että turvapuristimet on kiinnitetty.

1.

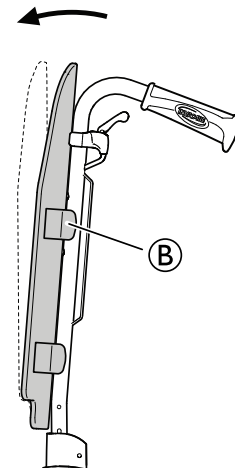


Kallistuva selkänoja, jossa ei ole kaasujousta

Kallistuva selkänoja, jossa on kaasujousi

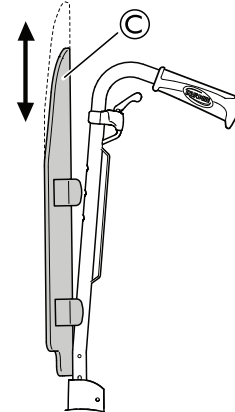
Irrota kaksi turvapuristinta (A) selkänojan putkista.

2.



Irrota kaksi yläkiinnikettä (B) selkänojan putkista.

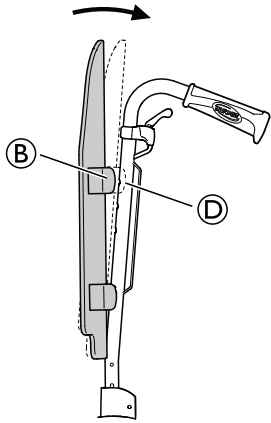
3.



Säädä haluttuun korkeuteen liu'uttamalla selkänojaa (C) ylös tai alas selkänojan putkissa.

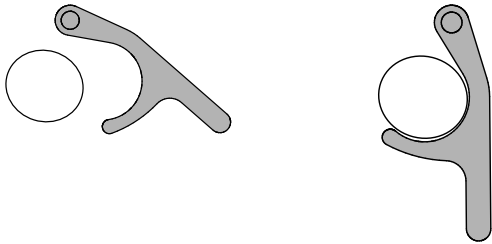
- Kallistuvaa selkänojaa, jossa ei ole kaasujousta, voi säätää kolmeen kiinteään asentoon (0, 40 ja 80 mm)
- Kallistuvaa selkänojaa, jossa on kaasujousi, voi säätää kahteen kiinteään asentoon (0 + 40 mm)

4.



Sovita yläkiinnikkeiden tapit (B) selkänöjan putkien reikiin (D).

5.



Irrotettu turvapuristin (A)

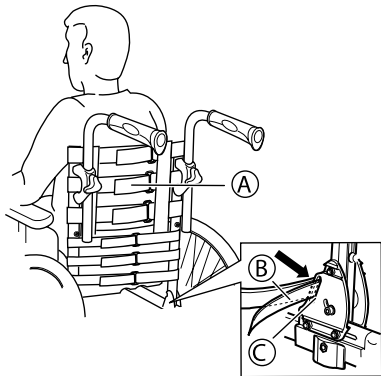
Kiinnitetty turvapuristin (A)

Kiinnitä kaksi turvapuristinta (A) uudelleen.

4.3 Muodon säätäminen – kireydeltään säädettävä selkänöja

i Kireydeltään säädettävän selkänöjan muotoa voi säätää velcro® -hihnoilla. Esimerkiksi vatsanseudun hihnat voidaan kiristää tukemaan ristiselkää ja mahdollistamaan ryhdikäs istumisasento.

1. Taita selkänöjan suojus pois velcro® -selkänöjasta.
- 2.



Säädä velcro® -hihnat (A) haluttuun muotoon.

i Käyttäjän on istuttava pyörätuolissa, jotta selkänöja voidaan säätää käyttäjän tukea ja mukavuutta koskevien tarpeiden mukaan.

3. Kiinnitä säädön jälkeen alin velcro® -hihna selkänöjan pidikkeisiin (C). Tämä kiinnittää velcro® -selkänöjan.
4. Taita selkänöjan suojus taakse ja kiinnitä suojus velcro® -hihnalla.

4.4 Selkänöjan kulman säätäminen



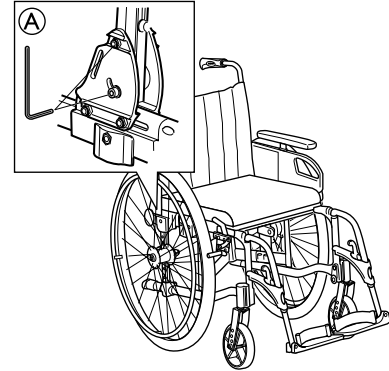
VAROITUS!

Turvallisuusvaara

– Varmista aina, että selkänöja on lukittu tiukasti paikalleen.

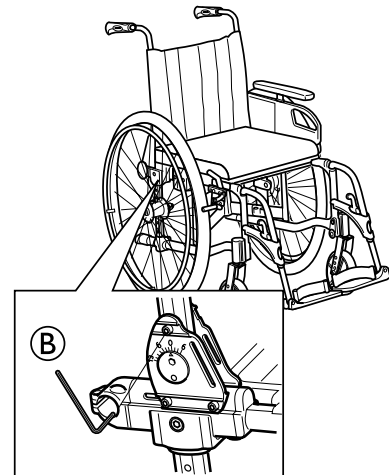
4.4.1 Kiinteä selkänöja

1.



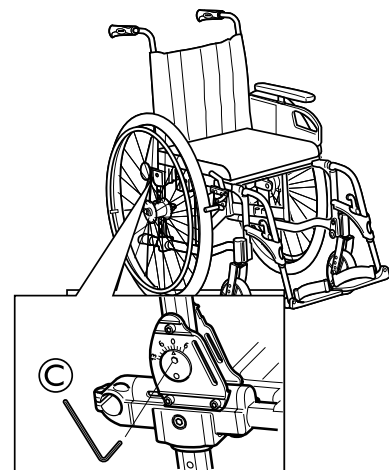
Löysää selkänöjan kiinnikkeen sisällä olevaa ruuvia (A).

2.



Löysää selkänöjan kiinnikkeen ulkopuolella olevaa ruuvia (B).

3.




Säädä kulmaa kääntämällä valitsinta (C).



Kulmaa voi säätää 6 astetta eteenpäin ja 13 astetta taaksepäin.

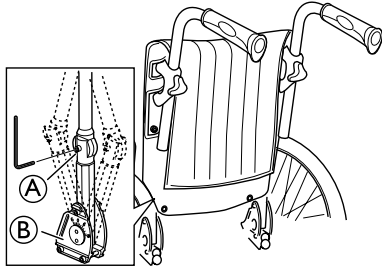
4. Kiristä ruuvit uudelleen.
5. Tee samoin toisella puolella.

 5 mm:n kuusiokoloavain


4.4.2 Kaksikulmainen selkänoja


Kaksikulmaisessa selkänojassa on kaksi mahdollista kulmansäätöä:

- Ylänivelen kulman säätäminen
- Alanivelen kulman säätäminen



1. Löysää ruuvia (A).
2. Säädä yläniveli haluttuun kulmaan.
3. Kiristä ruuvi (A) uudelleen.

 Katso kohdasta "kiinteä selkänoja" ohjeet alanivelen (B) kulman säätämiseen.

 5 mm:n kuusiokoloavain

4.4.3 Selkänojan kallistaminen



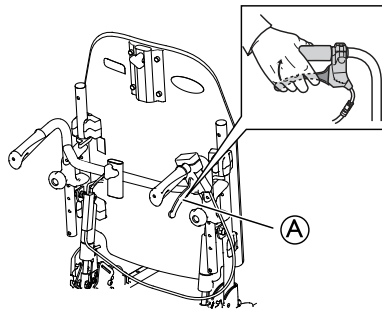
VAROITUS!

Taaksepäin kaatumisen vaara

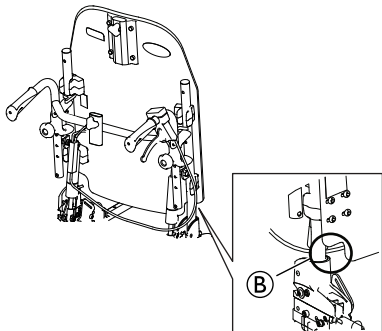
– Aseta takapyörät vakaaseen asentoon ja käytä kaatumisenestolaitteita.

Selkänoja, jossa on kaasujousi:

1.



Paina vipua (A) ja säädä selkänojaa haluttuun kulmaan.



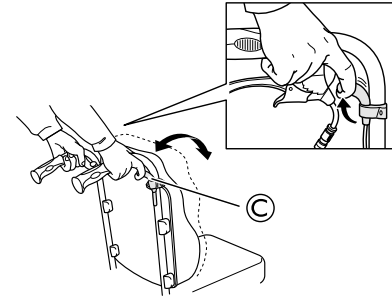
VAROITUS!

Puristumisvaara

– Varo, ettet jää puristuksiin selkänojaa kallistettaessa. Sormia tai muita kehonosia ei saa pitää merkityllä alueella (B).

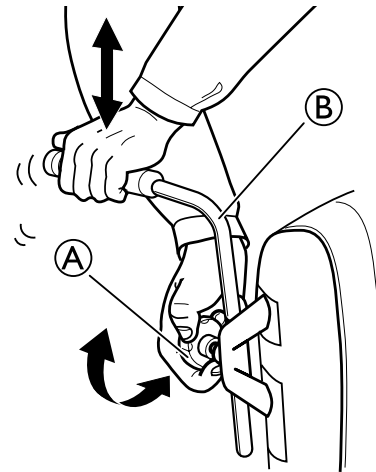
Selkänoja, jossa ei ole kaasujousta:

1.

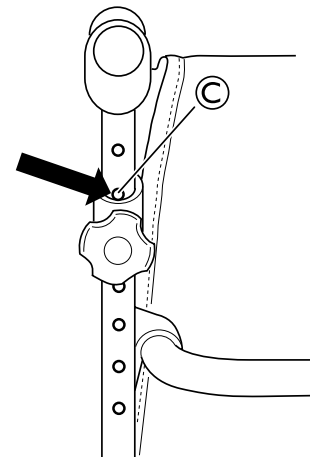



Paina vipuja (B) ja säädä selkänoja haluttuun kulmaan.

4.5 Työntökahvojen säätäminen



1. Löysää nuppia (A).
2. Säädä työntökahva (B) haluttuun asentoon.
3. Kiristä nappi uudelleen.
4. Tee samoin toisella puolella.



 Työntökahvan sijainnin lukitsemista varten lähimmän yläreian (C) pitää näkyä jäljempänä esitetyn kuvan mukaisesti.

4.6 Käsinojen säätäminen

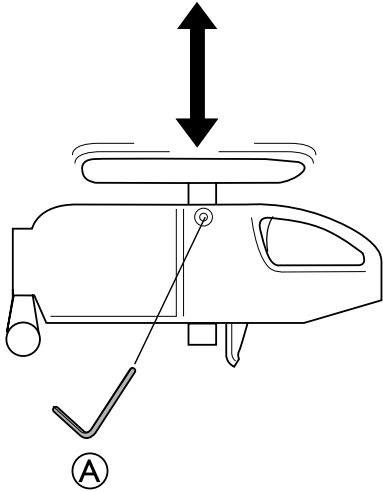


HUOMIO!


Sormien juuttumisen vaara

– Varo, etteivät sormesi jää käsityynyn ja sivutuen väliin käsinojan korkeutta säädettäessä.

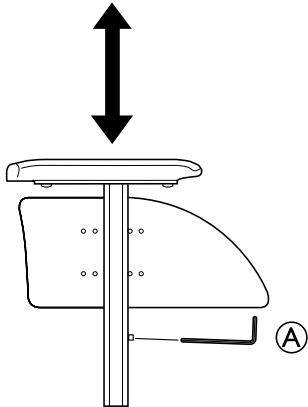
4.6.1 Taitettavat käsinojat




1. Löysää ruuvia **A**.
2. Säädä käsinojan korkeus haluttuun asentoon.
3. Kiristä ruuvi uudelleen.
4. Tee samoin toisella puolella.

 5 mm:n kuusiokoloavain

4.6.2 Irrotettavat käsinojat

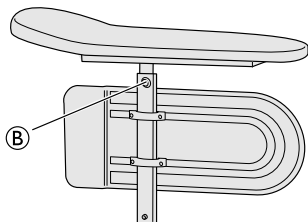


1. Löysää ruuvia **A**.
2. Säädä käsinojan korkeus haluttuun asentoon.
3. Kiristä ruuvi uudelleen.
4. Tee samoin toisella puolella.


 5 mm:n kuusiokoloavain

4.6.3 Korkeudeltaan säädettävät käsinojat

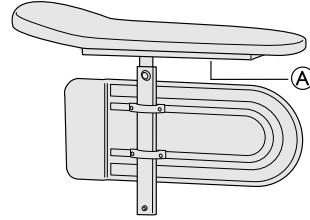
Korkeuden säätäminen:




1. Löysää ruuvia tai käsipyörää **B** valitsemasi käsinojatyypin mukaan.
2. Säädä käsinojan korkeus haluttuun asentoon.
3. Kiristä ruuvi/käsipyörä uudelleen.
4. Tee samoin toisella puolella.

 5 mm:n kuusiokoloavain

Syvyyden säätäminen:



1. Löysää ruuvia tai käsipyörää **A** valitsemasi käsinojatyypin mukaan.
2. Säädä käsinojan korkeus haluttuun asentoon.
3. Kiristä ruuvi/käsipyörä uudelleen.
4. Tee samoin toisella puolella.

 5 mm:n kuusiokoloavain

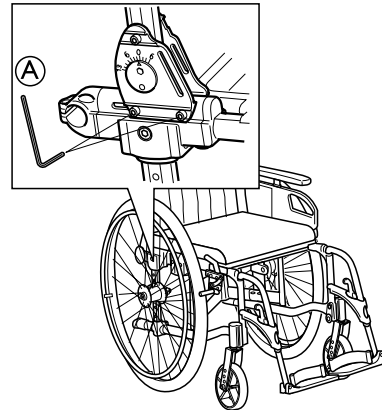
4.7 Istuinsyvyyden säätäminen




VAROITUS!

Kaatumisvaara

– Kun istuinsyvyyttä säädetään taaksepäin, säädä myös takapyöriä taaksepäin, jotta kaatumisvaara pienenee.



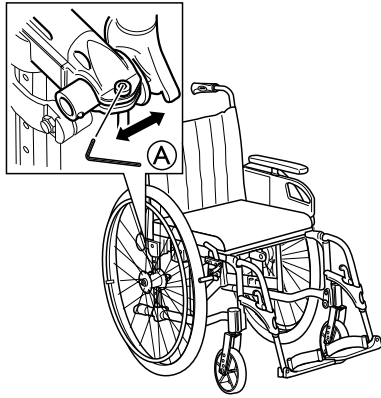
1. Irrota käsinojat.
2. Löysää kahta ruuvia **A**.
3. Säädä haluttuun istuinsyvyyteen.
4. Kiristä ruuvit uudelleen.
5. Tee samoin toisella puolella.

 5 mm:n kuusiokoloavain

4.8 Istuinleveyden säätäminen

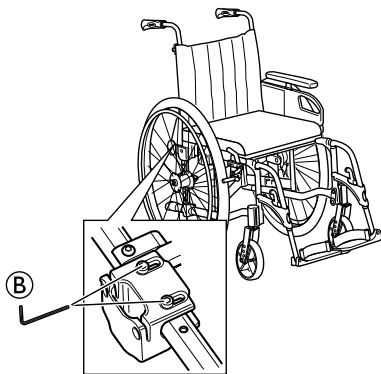


Istuinleveyttä voi lisätä 25 mm.




1. Irrota käsinojan pehmuste ja istuinpehmuste
2. Löysää kahta ruuvia A.
3. Säädä istuinlevyyttä.
4. Kiristä ruuvit uudelleen.

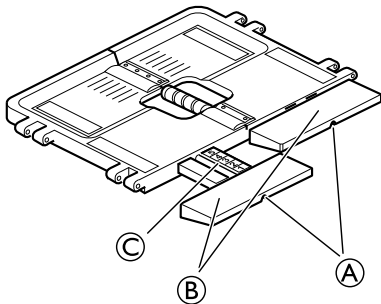
Jos pyörätuolissa on taitettavat käsinojat, on tehtävä myös seuraavat:




1. Löysää ruuvit B.
2. Kiristä molemmat ruuvit A ja ruuvit B uudelleen.

 5 mm:n kuusiokoloavain


4.9 Istuimen säätäminen



1. Löysää ruuvia A.
2. Säädä istuimen etuosa B haluttuun asentoon.

 Säädä istuimen etuosaa vain merkityllä alueella C. Enimmäissäätö on 5 cm

3. Kiristä ruuvit uudelleen.
4. Tee tarvittaessa samoin toisella puolella.

 Istuimen etuosan B voi myös tarvittaessa irrottaa kokonaan.

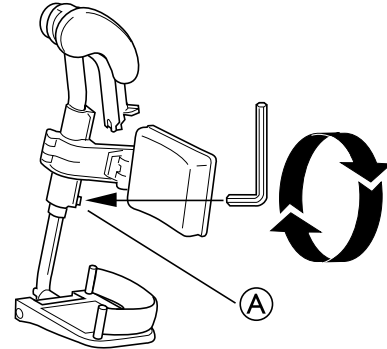
 Ruuvitaltta

4.10 Jalkatukien säätäminen

4.10.1 Kulmaltaan säädettävä jalkatuki

Kulmaltaan säädettävät jalkatuet tukevat jalkoja ja vähentävät kuormitusta. Pyörätuolissa on aina oltava pohjetyyny, jalkalevyt ja kantapäähihnat. Jalkatukien korkeuden ja kulman säätäminen on tärkeää hyvän istuma-asennon aikaansaamiseksi.

Jalkatuen korkeuden säätäminen



1. Löysää ruuvi A kuusiokoloavaimella.

 Työkalut: 5 mm:n kuusiokoloavain

2. Säädä jalkatuki sopivaan korkeuteen, jolloin ruuvi jää yhteen jalkatuen putken aukkoon.
3. Kiristä ruuvi uudelleen.

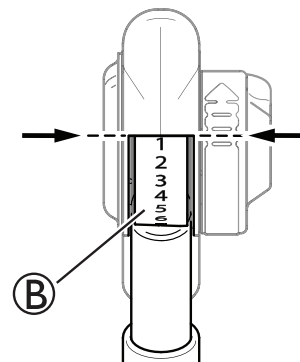
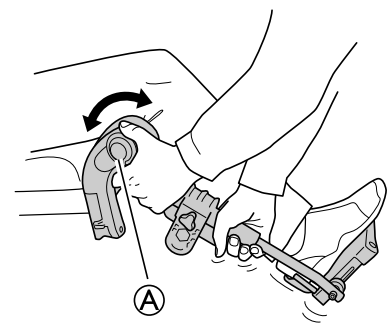
Kulman säätäminen




VAROITUS! **Vaurioitumisvaara**

Mekanismin vahingoittuminen

- Älä aseta jalkatuelle mitään painavaa äläkä anna lasten leikkiä sillä. Se saattaa vaurioittaa mekanisme.
- Älä kohdistaa painetta jalkatukeen, kun kulmaa säädetään. Vivun täytyy olla kokonaan auki.

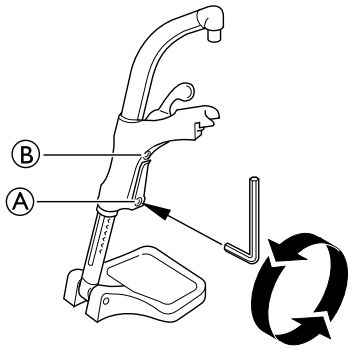


1. Vedä vivusta A yhdellä kädellä ja tue jalkatukea toisella kädellä.
2. Kun haluttu kulma on saavutettu, päästä irti vivusta ja jalkatuki lukkiutuu yhteen seitsemästä ennalta asetetusta asennosta B.


-  Jalkanojan alimman osan ja maan välillä on oltava vähintään 40 cm.

4.10.2 Kiinteä jalkatuki


Korkeuden säätäminen



1. Löysää ruuvi (A) kuusiokoloavaimella.

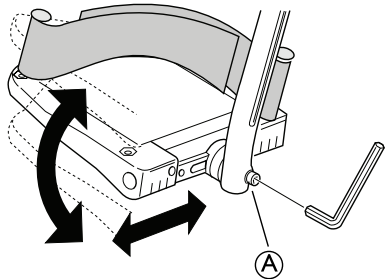
 Älä koske yläruuviin (B).

2. Säädä jalkatuki sopivaan korkeuteen, jolloin ruuvi jää yhteen jalkatuen putken aukkoon.
3. Kiristä ruuvi uudelleen.


-  Jalkanojan alimman osan ja maan välillä on oltava vähintään 40 cm.

4.11 Kulmaltaan säädettävien jalkalevyjen säätäminen


Sekä jalkalevyjen syvyyttä että kulmaa voidaan säätää, ja ne voi myös taittaa.



1. Säädä kulmaa ja syvyyttä löysäämällä ruuvia (A) jalkalevyn kiinnikkeessä.

 Työkalut: 5 mm:n kuusiokoloavain

2. Säädä jalkalevy oikeaan asentoon.
3. Kiristä ruuvi uudelleen.

 Älä aseta jalkalevyille mitään, kun ruuvi on löysällä.

4.12 Yksiosaisen jalkanojan säätäminen

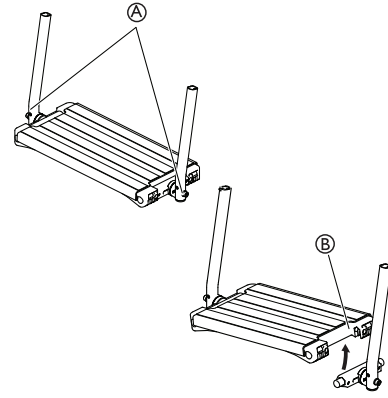


VAROITUS!


Sormien juuttumisvaara

Sormet saattavat juuttua kiinni jalkanojan ja jalkalevyn kiinnikkeen väliin.


– Varo, etteivät sormesi jää jalkalevyn ja jalkalevyn kiinnikkeen väliin, kun taitat sitä alas.




1. Säädä kulmaa ja syvyyttä löysäämällä kahta ruuvia (A) jalkalevyn kiinnikkeessä.

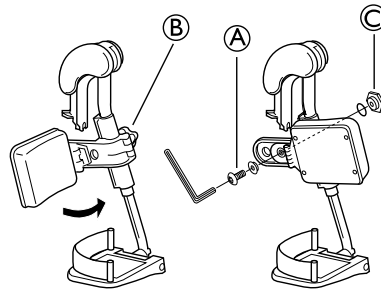
 Työkalu: 5 mm:n kuusiokoloavain

2. Säädä jalkalevy oikeaan asentoon.
3. Kiristä ruuvit uudelleen.

 Jalkalevy voidaan taittaa ylös. Nosta jalkalevy (B) ylös edellä olevan kuvan mukaisesti.


 Älä aseta jalkalevyille mitään, kun ruuvit ovat löysällä.

4.13 Pohjetyynyjen säätäminen




Pohjetyyny voidaan asentaa kahteen eri syvyyteen:

1. Heilauta tyynyä eteenpäin.
2. Avaa ruuvi (A).

 Työkalut: 5 mm:n kuusiokoloavain

3. Irrota suuri mutteri (C) vastakkaisella puolella ja aseta se toiseen kiinnitysreikään.
4. Siirrä pohjetyyny uuteen asentoon.
5. Kiinnitä se paikalleen ruuvilla (A).

 Pohjetyynyjen korkeutta on helppoa säätää käsipyörällä (B).

4.14 Takapyörien säätäminen



VAROITUS!

Turvallisuusvaara

– Kun pyörät on asennettu haluttuun asentoon, varmista, että ruuvit ja mutterit on kiristetty asianmukaisesti kiristysmomentilla 40 Nm. Tämä on turvallisuuden kannalta tärkeää.



VAROITUS!

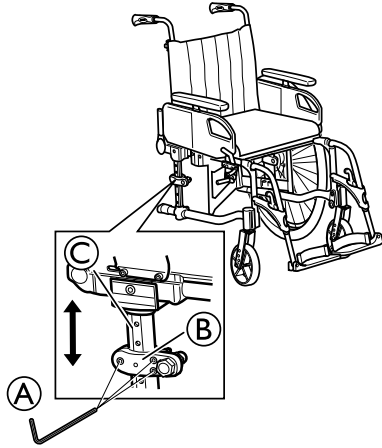
Turvallisuusvaara

– Muista säätää jarrut aina takapyörän asennon muuttamisen jälkeen.


**HUOMIO!****Tuotteen vaurioituminen**

Takapyörän asentoa säädettäessä kiinnikkeen puristimia saatetaan kiristää epätasaisesti, mikä voi saada takapyörät naarmuttamaan käsinoja.

- Kiristä kiinnikkeen ruuvit vuorotellen, jotta puristimet pysyvät samassa tasossa.

4.14.1 Korkeuden säätäminen

1. Löysää ruuvia A.
2. Liu'uta puristinta B ylös tai alas haluttuun asentoon.

 Puristimen sisällä olevat tappi sopii tangon reikiin C.

3. Kiristä ruuvit uudelleen.



5 mm:n kuusiokoloavain


**HUOMIO!****Tuotteen vaurioituminen**

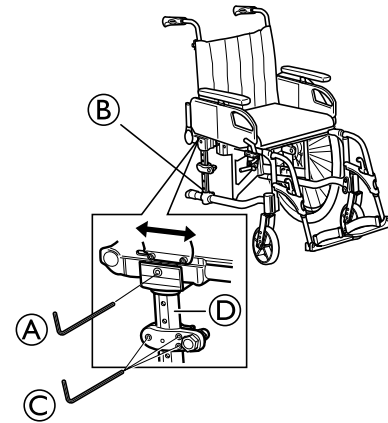
Jos puristimet B kiristetään epätasaisesti, takapyörät voivat naarmuttaa käsinoja.

- Kiristä ruuvit vuorotellen, jotta puristimet pysyvät samassa tasossa eivätkä pyörät kallistu.


4.14.2 Syvyyden säätäminen**VAROITUS!****Kaatumisvaara**

- Älä aseta takapyöriä selkänöjan eteen, koska se lisää kaatumisvaaraa huomattavasti.


 Takapyörän tangon voi asettaa neljään eri asentoon pyörän tasapainon muuttamista varten. Takapyörän voi lisäksi sijoittaa takapyörän tangon eteen tai takapyörän tangon taakse.

Etu- ja taka-asento:

1. Löysää ruuveja A ja B.

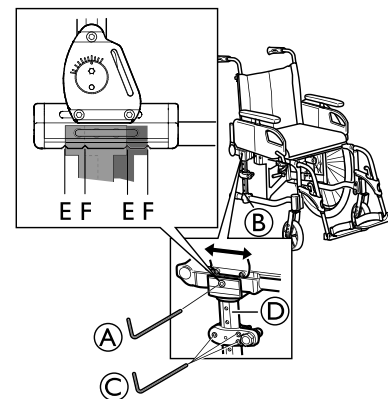
 Ruuvipäiden on oltava näkyvissä ennen kuin takapyörää siirretään.

2. Työnnä tai vedä takapyörän tankoa D etummaisimpaan tai taaimmaisimpaan asentoon.
3. Kiristä ensin yläruuvi A uudelleen ja sitten alaruuvi B.


 Yläruuvi A lukittuu tiukasti vain, kun se on työnnetty täysin sisään.




5 mm:n kuusiokoloavain

Keskiasennot:

1. Löysää ruuveja A ja B.

 Ruuvipäiden on oltava näkyvissä ennen kuin takapyörää siirretään.

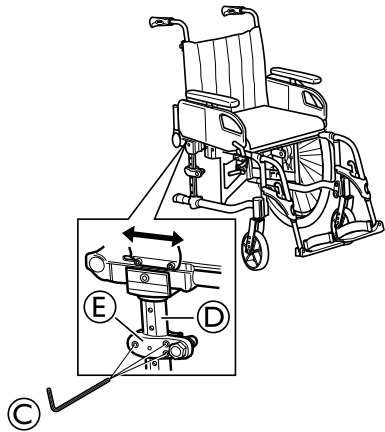
2. Työnnä tai vedä takapyörän tankoa D asentoon, joka on kiinnikkeen merkintöjen E tai F välissä.
3. Kiristä ensin yläruuvi A uudelleen ja sitten alaruuvi B.

 Yläruuvi A lukittuu tiukasti vain, kun se on työnnetty täysin sisään.





5 mm:n kuusiokoloavain

Takapyörän sijainti:




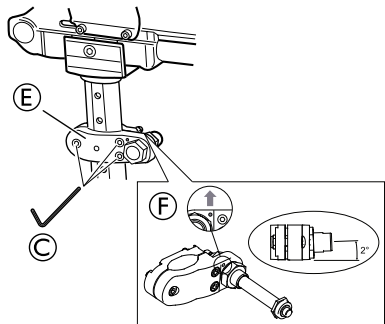
1. Löysää ruuvit ©.
2. Käännä takapyörän puristimet © takapyörän asennon ympärille takapyörän tangon © takana.
3. Kiristä ruuvit © uudelleen.

 5 mm:n kuusiokoloavain


 Jos takapyörät sijoitetaan takapyörän tangon © eteen, pyörätuolista tulee epävakaampi. Jos takapyörät sijoitetaan taaemmaksi, vakaus lisääntyy.

4.14.3 Pystykallistuma


 Takapyörän kiinnikkeen mukaan tässä tuotteessa voi olla 0 asteen tai 2 asteen pystykallistuma. Takapyörän kiinnikettä on muutettava 2 asteen pystykallistuman aikaansaamiseksi.




1. Löysää ruuvit ©.
2. Irrota takapyörän kiinnikkeen puristimet ©.
3. Asenna pystykallistuman takapyörän kiinnike ©.

 2 asteen pystykallistuman takapyörän kiinnikkeessä on pyöreä merkintä puristimen ulkopuolella. Varmista, että tämä merkintä on ylöspäin, oikean kulman aikaansaamiseksi.

4. Kiristä ruuvit.

 5 mm:n kuusiokoloavain

4.15 Pyörien säätäminen

 **VAROITUS!**
Kaatumisvaara
Pyörä voi irrota.

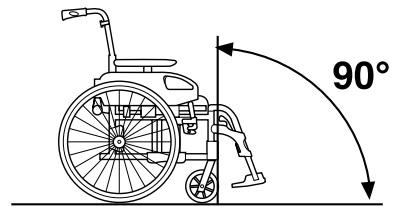
– Varmista jokaisen säädön jälkeen, että pyörät on lukittu tiukasti.




VAROITUS!

Turvallisuusvaara

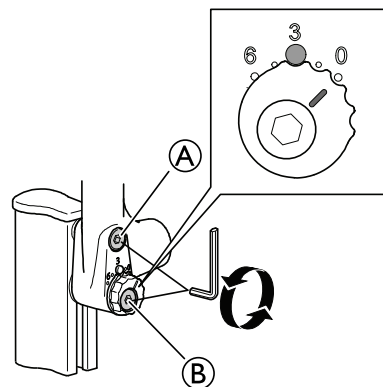
– Varmista jokaisen säädön jälkeen, että pyöräkotelo on kiinnitetty tiukasti.



 Kun haluttu istuinkorkeus ja -syvyys on löydetty, on tärkeää tarkistaa, että pyörän kiinnikkeen ja pinnan välinen kulma on mahdollisimman lähellä 90 astetta, koska se voi vaikuttaa pyörätuolin ohjattavuuteen.

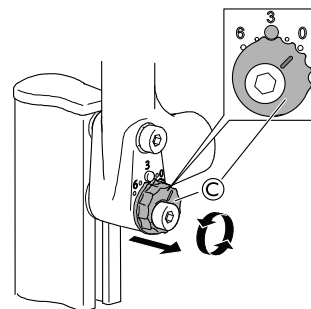
4.15.1 Pyörän kulma

- 1.



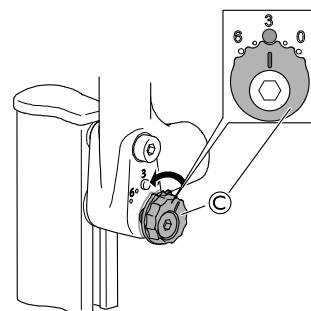
Löysää ruuvia ©.

2. Löysää ruuvia © kaksi kierrosta.
- 3.



Vedä säätöruuvi © ulos.

- 4.

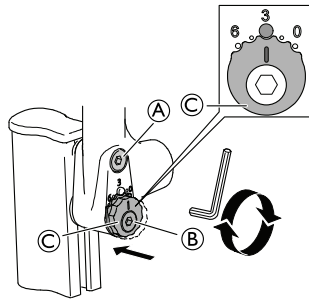


Käännä säätöruuvi © haluttuun kulma-asentoon.



Pyörän kulman voi säätää viiteen eri asentoon 0 asteesta 6 asteeseen.


5.



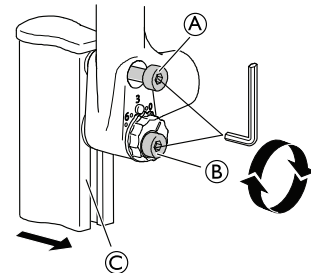
Työnnä säädön jälkeen säätöruuvi © takaisin asentoon.

6. Kiristä ruuvit A ja B uudelleen.

 Ruuvit on kiristettävä kiristysmomentilla 20 +/- 2 Nm.

 5 mm:n kuusiokoloavain


4.




Työnnä säädön jälkeen pyöräkotelo © takaisin paikalleen.

5. Kiristä ruuvit A ja B uudelleen.

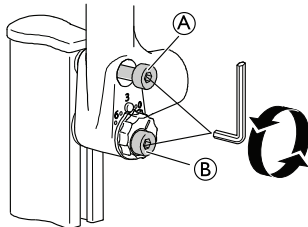
 Ruuvit on kiristettävä kiristysmomentilla 20 +/- 2 Nm.

 5 mm:n kuusiokoloavain

4.15.2 Pyörän korkeus

 Huomaa, että vain pyörän kiinnikkeen korkeusversio (89,4 mm) on korkeudeltaan säädettävä.

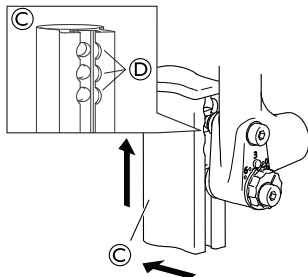
1.




Löysää ruuvia A noin seitsemän kierrosta.

2. Löysää ruuvia B noin kaksi kierrosta.

3.



Vedä pyöräkotelo © ulos ja säädä haluttuun korkeuteen.


 Mahdollisia kiinteitä korkeuksia on kolme ©.


4.16 Renkaat

Rengaspainesuositus määräytyy renkaan tyyppin mukaan:

Seuraava taulukko on tiedoksi. Jos rengas on erilainen kuin seuraavassa luettelossa, katso renkaan sivusta, sillä suurin paine on usein merkitty siihen.

Renkas	Enimmäispaine	
Paineilma 24 x 1 3/8 x 1 1/4	4,5 baaria	65 psi
Paineilma 24 x 1 3/8	4,5 baaria	65 psi
Matalan profiilin paineilma	7,5 baaria	110 psi
Matalan profiilin PKT (24x1)	—	—
Paineilma, levykuvio, puhkeamaton	—	—
Kiinteä	—	—

 Edellä mainittujen renkaiden yhteensopivuus pyörätuolin kanssa määräytyy pyörätuolin kokoonpanon ja/tai mallin mukaan.

 Jos rengas puhkeaa, ota yhteyttä sopivaan huoltoliikkeeseen (esimerkiksi polkupyöräkorjaamoon tai polkupyörien jälleenmyyjään) ja anna ammattilaisen korjata sisäkumi.

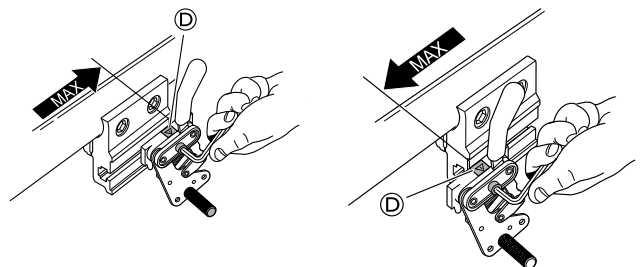
4.17 Jarrujen säätäminen



VAROITUS!

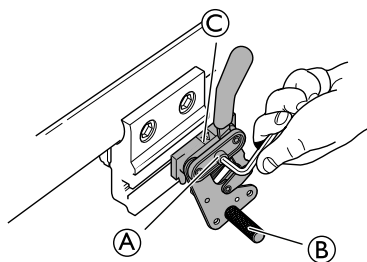
Heikentynyt jarrutusvoima

– Jarrun väärät säädöt voivat heikentää jarrutusvoimaa.



**VAROITUS!****Jarrutusvoiman heikentymisen vaara**

- Jarruja ei saa siirtää pidemmälle eteen- tai taaksepäin kuin varoituskyltissä ④ on ilmoitettu.



1. Tarkista, että renkaissa on oikea ilmanpaine.



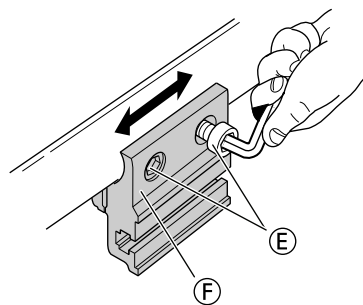
Tiedot ilmanpaineesta ovat renkaassa.

2. Löysää ruuvia ①.
3. Liu'uta jarrua ③ eteen- tai taaksepäin haluttuun asentoon.
4. Kiristä ruuvi uudelleen.



Jarrun varren ② ja renkaan välisen etäisyyden on oltava noin 15 mm.

Jos jarruja on säädettävä lisää, myös jarrukiinnikettä voi säätää eteen- tai taaksepäin:



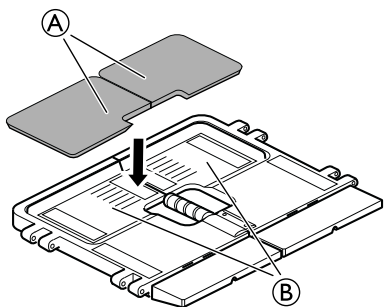
1. Löysää ruuveja ⑤ jarrukiinnikkeessä ⑥.
2. Liu'uta jarrukiinnikettä ⑥ eteen- tai taaksepäin haluttuun asentoon.
3. Kiristä ruuvit uudelleen.



5 mm:n kuusiokoloavain

5 Lisätarvikkeet

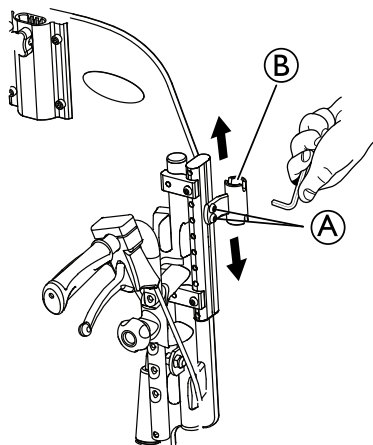
5.1 Istuin, jossa on upotettu pehmuste



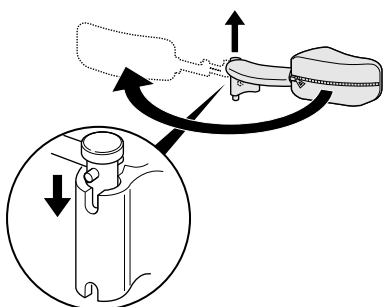
1. Tasaisen istuimen saa asettamalla upotetun pehmusteen (A) istuinlevyyn.
2. Pane upotettu pehmuste takaisin istuinlevyyn (B).

5.2 Runkotuen heilauttaminen pois päin

Korkeuden säätäminen:



1. Löysää ruuveja (A).
2. Liu'uta runkotuen pidikettä (B) ylös tai alas haluttuun asentoon.
3. Kiristä ruuvit uudelleen.



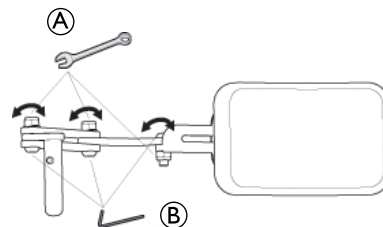
i "Pois päin heilahtava" runkotuki voidaan kääntää sivuttain, jotta se on pois tieltä, kun käyttäjä siirtyy pyörätuoliin tai pois siitä.



HUOMIO! **Puristumisvaara**

– Rungon tukivarren suojuksen täytyy aina olla käytössä, kun pyörätuolia käytetään.

Kulman säätäminen:

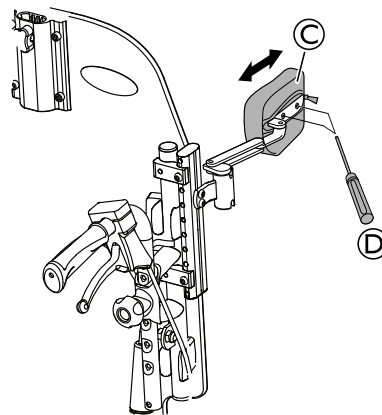


1. Kulmaa voidaan säätää löysäämällä runkotukivarren ruuvit (B) ja pultit (A).
2. Pidä kiinni kuusiokoloavaimella ja kiristä kiintoavaimella.
3. Muista kiristää ruuvit ja pultit, kun tarvittava asento on saavutettu.



5 mm:n kuusiokoloavain / 13 mm:n kiintoavain.

Syvyden säätäminen:



1. Avaa suojuksen vetoketju (C).
2. Löysää ruuvit (D).
3. Säädä runkotuki haluttuun syvyyteen.
4. Kiristä ruuvit (C) uudelleen.
5. Sulje suojuksen vetoketju.



Ruuvitaltta

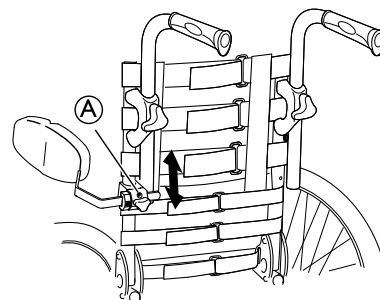


HUOMIO! **Puristumisvaara**

– Varo, etteivät sormesi jää runkotuen ja pyörän väliin tuolia ohjattaessa.

5.3 Runkotuen kiinteä varsi

Korkeuden säätäminen:



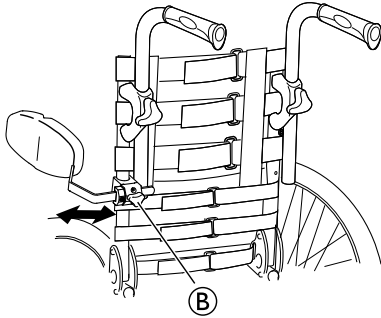
1. Löysää ruuvia (A).
2. Säädä kiinnikettä ylös- tai alaspäin, kunnes löydät halutun korkeuden.
3. Kiristä uudelleen ruuvi (A).



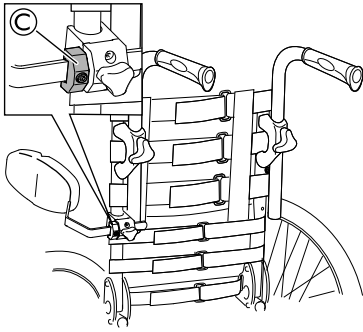
Ruuvitaltta

**HUOMIO!****Puristumisvaara**


– Varo, etteivät sormesi jää runkotuen ja pyörän väliin tuolia ohjattaessa.

Syvyyden säätäminen:

1. Löysää käsipyörää **B**.
2. Säädä runkotuen syvyyttä.
3. Kiristä käsipyörä uudelleen.

Syvyyden säätö, jossa on muistitoiminto:


1. Lisää muistiosa **C** runkotukeen.
2. Asenna runkotuki kiinnikkeeseen.
3. Säädä runkotuki haluttuun syvyyteen ja aseta syvyys.
4. Aseta muistiosa **C** kiinnikkeen eteen.
5. Kiristä muistiosan ruuvi.

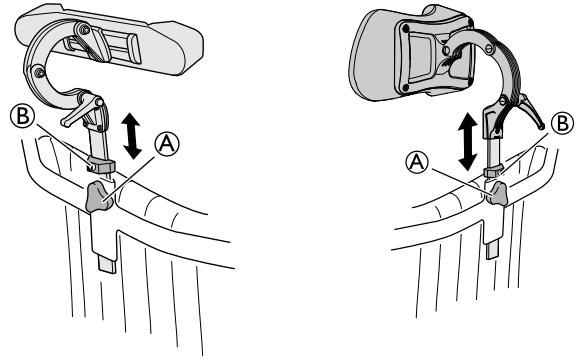
 Muistitoiminto auttaa säilyttämään syvyysasetukset, kun runkotuki irrotetaan pyörätuolista.


5.4 Päätuki/niskatuki**VAROITUS!****Tuolin epätasapaino**

– Jos päätuki tai niskatuki asennetaan selkänojan taakse, se voi vaikuttaa pyörätuolin tasapainoon. Ohjaa pyörätuolin tasapainoa ja lisää tarvittaessa vakautta säätämällä takapyöriä taaksepäin.

5.4.1 Kaksikulmainen selkänoja

 Kaksikulmainen selkänoja voi olla varustettu päätuella tai niskatuella. Päätuki tai niskatuki asennetaan työntötankoon.

Korkeuden säätäminen

 Korkeutta ja poistamista säädetään käsipyörällä. Tangossa on säädettävä pysäytin.

1. Löysää ruuvia pysäyttimessä **B**.
2. Löysää käsipyörää **A**.
3. Säädä päätuki tai niskatuki haluttuun asentoon.
4. Kiristä käsipyörä uudelleen **A**.
5. Liu'uta pysäytin **B** alas päätuen/niskatuen kiinnikkeen yläosaan asti.
6. Kiristä ruuvi uudelleen.



5 mm:n kuusiokoloavain



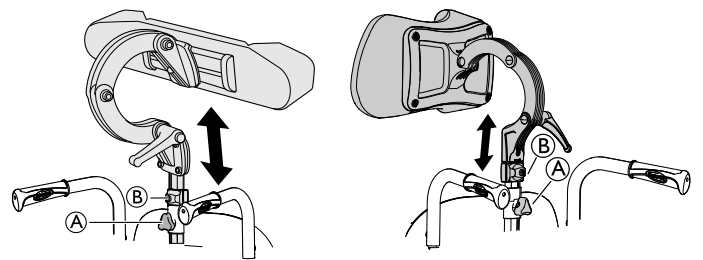
Päätuki/niskatuki voidaan nyt poistaa ja asettaa se uudelleen haluttuun asentoon ilman lisäsäätöjä.



Päätuen/niskatuen syvyyden ja kulman säätämisestä ja päätuen/niskatuen asettamisesta uudelleen on tietoa seuraavissa osissa.

5.4.2 Selkänojan kallistaminen

Kallistuva selkänoja voi olla varustettu päätuella tai niskatuella. Päätuki tai niskatuki asennetaan selkänojan kiinnikkeeseen.

Korkeuden säätäminen

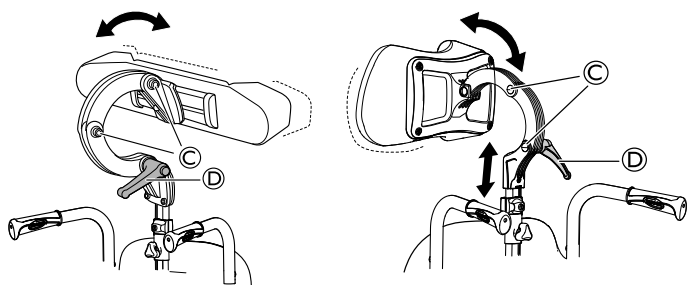
Korkeutta ja poistamista säädetään käsipyörällä. Tangossa on säädettävä pysäytin.

1. Löysää ruuvia pysäyttimessä **B**.
2. Löysää käsipyörää **A**.
3. Säädä päätuki haluttuun asentoon.
4. Kiristä käsipyörä uudelleen **A**.
5. Liu'uta pysäytin **B** alas päätuen kiinnikkeen yläosaan asti.
6. Kiristä ruuvi uudelleen.



Päätuki voidaan nyt poistaa ja asettaa se uudelleen haluttuun asentoon ilman lisäsäätöjä.

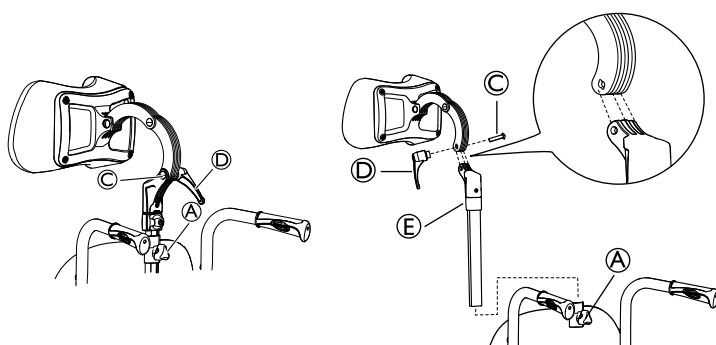
Syvyyden/kulman säätäminen



1. Löysää kahvaa ④.
2. Löysää ruuvit ③.
3. Säädä päätuen syvyys ja kulma.
4. Kiristä kahva ja ruuvit uudelleen.

Selkätuen/niskatuen asettaminen eteen

i Tällä syvyyden lisäsäädöllä siirretään päätukea vielä 7 cm eteenpäin.



i Voit myös säätää kulmaa ja syvyyttä kääntämällä päätuen/niskatuen kiinnikettä.

1. Löysää käsipyörää ①.
2. Irrota päätuki/niskatuki.
3. Löysää kahvaa ④.
4. Poista ruuvi ja kahva.
5. Kierrä päätuen/niskatuen liitäntäkankoa ja kiinnikettä ⑤.
6. Palauta päätuki/niskatuki kiinnikkeeseen.

i Huomaa, että päätuen/niskatuen kiinnikkeen ③ ruuvin ja kahvan ④ täytyy olla asennettu vastakkaisille puolille ruuvireiän urien takia.

7. Palauta päätuki/niskatuki selkänojan kiinnikkeeseen.
8. Kiristä kahva ④ uudelleen.

5.5 Pöytätarjotin



VAROITUS!

Kaatumis-/loukkaantumisvaara

– Pöytää ei saa koskaan käyttää vyötärövyön sijasta.



VAROITUS!

Putoamis-/loukkaantumisvaara

– Pöydän enimmäiskuorma: 8 kg



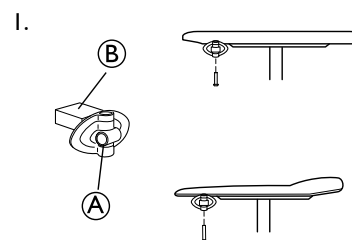
HUOMIO!

Vaara käyttäjän epämukavasta olost / pienistä ruhjeista

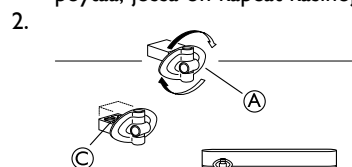
– Varmista, että käyttäjän kyynärpäät ovat pöydän päällä pyörätuolia työnnettäessä. Jos kyynärpäät ovat pöydän ulkopuolella pyörätuolia työnnettäessä, olo saattaa olla epämukava tai saattaa aiheutua pieniä ruhjeita.

Sekä pöytätarjottimen syvyyttä että leveyttä voidaan säätää, ja seuraavissa osioissa esitetään eri mahdollisuudet.

5.5.1 Pöytätarjottimen kiinnittäminen

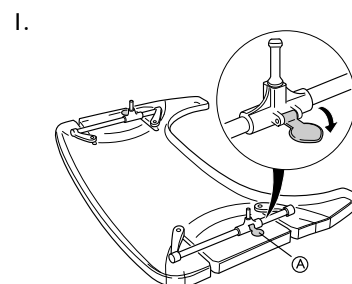


Asenna pöydän kiinnike ① ulospäin suuntautuvaan kiinnitysosaan. Kiinnikkeen sileä pinta ② on asetettava ylöspäin käytettäessä pöytää, jossa on kapeat käsinojat.

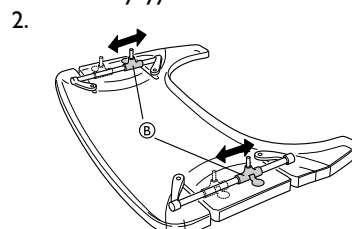


Asenna pöydän kiinnike ① leveään käsinojaan kääntämällä kiinnike ympäri, jolloin kuvioidun pinnan ③ pitäisi olla ylöspäin.

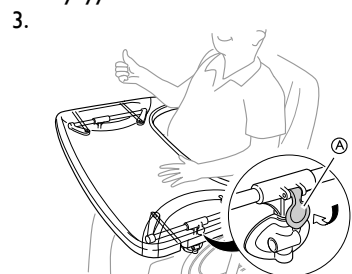
5.5.2 Syvyyden säätäminen



Säädä syvyyttä avaamalla turvalukko ①.



Säädä pöydän pidikkeitä ② eteenpäin tai taaksepäin halutun syvyyden säätämiseksi.



Lukitse syvyydasento sulkemalla pöydän lukko ① uudelleen.

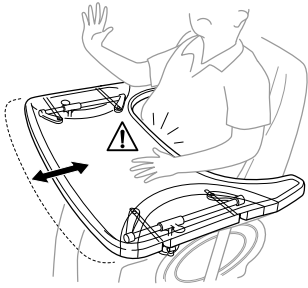


HUOMIO!

Riski käyttäjän epämukavasta olost / turvallisuudesta

Pöytä ei ole kiinteässä asennossa.

– Muista lukita pöydän lukko uudelleen pöydän syvyyden säätämisen jälkeen.

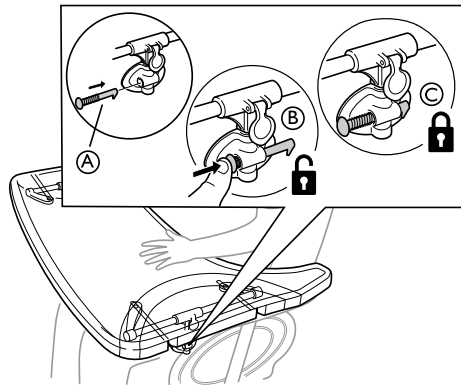
**HUOMIO!****Riski käyttäjän epämukavasta olost**

- Varmista, ettei käyttäjän vatsa jää puristuksiin pöydän syvyyttä säätäessäsi.

5.5.3 Pöytätarjottimen lukitseminen**VAROITUS!****Loukkaantumisaara**

Käyttäjä on lukittu kiinteään asentoon, eikä häntä voi poistaa pyörätuolista avaamatta pöydän lukitusta.

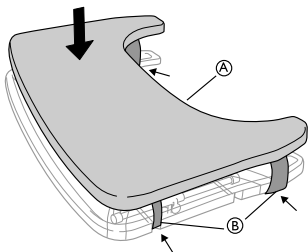
- Valtuutetun henkilöstön on määrättävä pöytätarjottimen lukituslaitteen käyttö.



1. Aseta lukitustappi (A) pöydän kiinnikkeeseen.
2. Paina lukitustappia (A) sisäänpäin ja avaa pöydän (B) lukitus.
 - i Pidä lukitustappia painettuna sisäänpäin, jotta pöytä pysyy lukitsemattomassa asennossa.
3. Vapauta lukitustappi (A) ja lukitse pöydän (C) asento.

5.6 Pöytätarjottimen pehmuste

Pöytätarjottimen pehmuste voidaan asettaa pöytätarjottimelle pehmentämään pintaa käsivarsia ja kyynärpäitä varten.



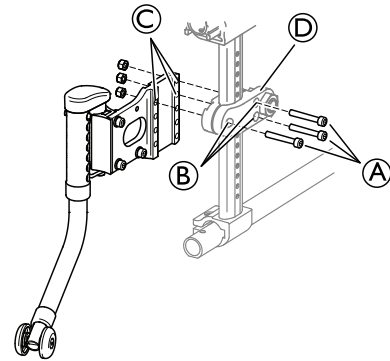
Aseta pöytätarjottimen pehmuste (A) pöydälle ja sijoita kiinnityshihnat (B) pöydän ympärille.

5.7 Kaatumisenestolaite**VAROITUS!****Kaatumisaara**

- Muista ottaa kaatumisenestolaite käyttöön, jos se on poistettu käytöstä.

**VAROITUS!****Kaatumisaara**

- Käytä aina kahta kaatumisenestolaitetta.

5.7.1 Kaatumisenestolaitteen poispäin heilauttamisen asentaminen

1. Työnnä kolme ruuvia (A) reikiin (B) takapyörän kiinnikkeessä (D).
2. Pane ruuvit kaatumisenestolaitteen (C) reikiin.



Kaatumisenestolaitteen voi asentaa eri korkeusasentoihin ruuvien sijainnin mukaan.

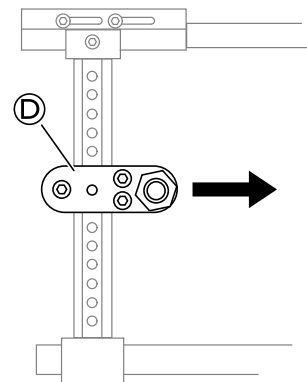
3. Kiristä ruuvit tiukasti.



Kaatumisenestolaitteen pyörän ja takapyörän välisen etäisyyden on oltava noin 50 mm.



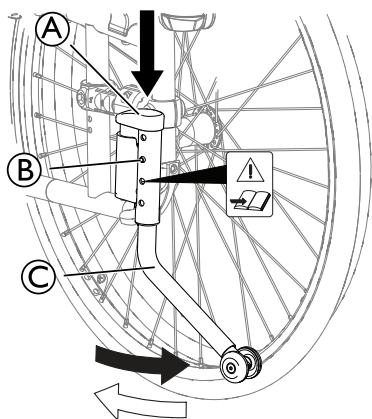
5 mm:n kuusiokoloavain / 10 mm:n kiintoavain.



Takapyörän kiinnike (D) on asetettava eteenpäin, jotta kaatumisenestolaite toimii kunnolla.

5.7.2 Kaatumisenestolaitteen poispäin heilauttamisen säätäminen

Korkeuden säätäminen / taittaminen:



1. Säädä korkeutta painamalla kahta nuppia B kotelon molemmilla puolilla.
2. Säädä kaatumisenestolaitteen putki C haluttuun korkeuteen.



Varmista, että kaatumisenestolaite on sovitettu oikein siten, että nupit B lukittuvat paikalleen.

3. Taita kaatumisenestolaite painamalla kotelon yläosaa A alaspäin.
4. Paina kaatumisen estämislaitetta sivuttain.



Nuppeja B ei saa käyttää kaatumisenestolaitteen taittamiseen tai avaamiseen.



HUOMIO!

Sormien puristumisen vaara

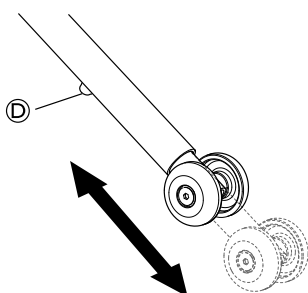
– Taita kaatumisenestolaitetta jalalla tai sormet saattavat jäädä puristuksiin kaatumisenestolaitteen kotelon ja kaatumisenestolaitteen putken väliin.

5. Ota kaatumisenestolaite käyttöön painamalla kaatumisenestolaite sen alkuperäiseen paikkaan, jolloin se lukittuu automaattisesti paikalleen.



Kaatumisenestolaitteen kotelossa on punainen varoituskilpi, jossa näytetään, kun kaatumisenestolaite on poistettu käytöstä. Kun kaatumisenestolaite on otettu asianmukaisesti käyttöön, punainen merkki häviää.

Syvyyden säätäminen:



1. Paina nuppia D.
2. Säädä sisäpyörä haluttuun asentoon.



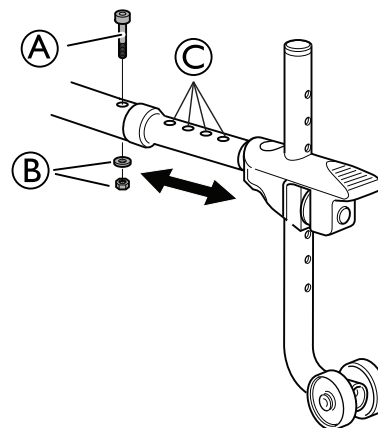
Varmista, että putki on sovitettu oikein siten, että nuppi D lukittuu paikalleen.



Kaatumisenestolaitteen ja maaperän välisen etäisyyden sekä kaatumisenestolaitteen ja ohjauspyörän välisen etäisyyden on oltava 50 mm.

5.7.3 Tavallinen kaatumisenestolaite

Asentaminen ja syvyyden säätäminen:

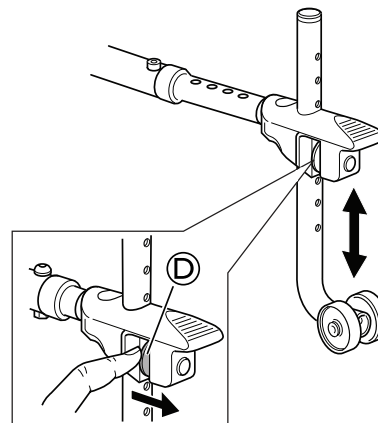


1. Vaihda molemmilla puolilla rungon putken muovitulpat toimitukseen kuuluviin muovitulppiin.
2. Asenna kaatumisenestolaite rungon putkeen.
3. Kiinnitä kaatumisenestolaite ruuvilla A ja aluslevyllä ja mutterilla B.
4. Säädä syvyyttä löysäämällä ruuvia A ja mutteria B.
5. Säädä syvyyttä ja kiinnitä ruuvi A yhteen rei'istä C.
6. Kiristä ruuvi uudelleen.



5 mm:n kuusiokoloavain / 10 mm:n kiintoavain.

Korkeuden säätäminen:



1. Vapauta jousipainike D.
2. Säädä kaatumisenestolaite haluttuun korkeuteen.
3. Varmista, että kaatumisenestolaite lukittuu uuteen asentoon.

5.8 Asentovyö

Pyörätuoliin voidaan asentaa asentovyö. Se estää käyttäjää liukumasta alaspäin pyörätuolissa tai putoamasta pois pyörätuolista. Asentovyö ei ole paikallaanpitolaite.

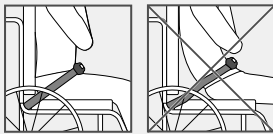


VAROITUS!

Vakavan vamman / kuristumisen vaara

Jos vyö on löysä, käyttäjä voi liukua alaspäin, mistä voi aiheutua kuristumisen vaara.

- Asentovyön saa asentaa vain kokenut huoltohenkilö, ja sen saa kiinnittää vain pyörätuolin määrännyt henkilö.
- Varmista aina, että asentovyö on tiukasti paikallaan lantion alaosan päällä.
- Aina kun asentovyötä käytetään, on tarkistettava, että se istuu kunnolla. Istuimen ja/tai selkänojan kulman muuttaminen, pehmuste ja jopa vaatteesi vaikuttavat vyön istuvuuteen.



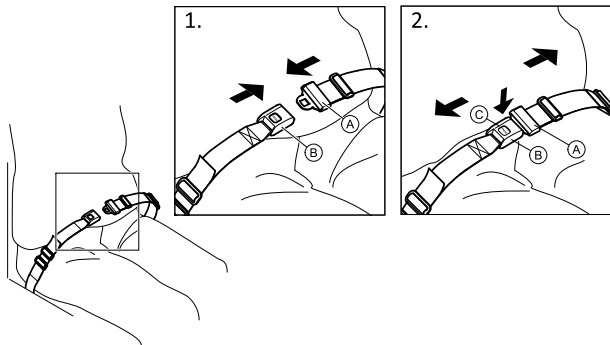
VAROITUS!

Vakavan vamman vaara kuljetuksen aikana

Pyörätuoli on ajoneuvossa kiinnitettävä turvavyöllä (3-pisteturvavyö). Asentovyö ei yksinään ole riittävä turvavyö.

- Käytä asentovyötä 3-pisteturvavyön lisänä, ei korvikkeena, kun pyörätuolin käyttäjä kuljetetaan ajoneuvossa.

Asentovyön kiinnittäminen ja avaaminen



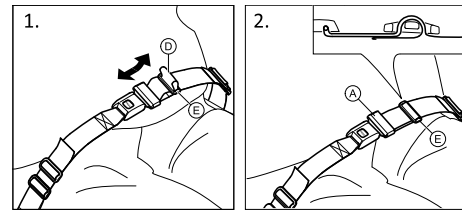
Istu istuimen takaosassa niin, että lantio on suorassa ja mahdollisimman symmetrisesti.

1. Sulje vyö painamalla solki A lukkoon B.
2. Avaa vyö painamalla PRESS-painiketta C ja vetämällä solki A lukosta B.

Pituuden säätäminen



Asentovyön pituus on hyvä, kun kämmen mahtuu kehon ja vyön väliin.



1. Lyhennä tai pidennä silmukkaa D tarpeen mukaan.
2. Pujota silmukkaa D soljen A ja muovisen soljen E läpi, kunnes silmukka on litteä.

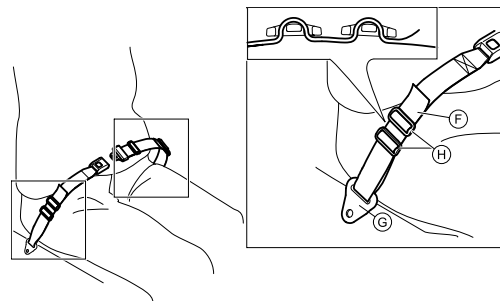
Jos tämä säätö ei riitä, asentovyö on ehkä kiinnitettävä uudelleen kiinnityskohdista.

Asentovyön kiinnittäminen kiinnityskohdista



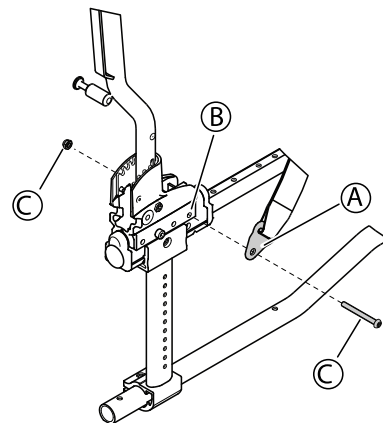
HUOMIO!

- Pujota vyö molempien muovisten solkien läpi, jotta vyö ei pääse löystymään.
- Tee säädöt yhtä lailla molemmille puolille siten, että soljen lukko pysyy keskiasennossa.
- Varmista, etteivät vyöt pääse tarttumaan takapyörän puoliin.



1. Pujota silmukka F tuolin kiinnityskohdan G läpi ja sitten MOLEMPIEN muovisten solkien läpi H.

5.8.1 Asentovyön asentaminen



1. Kiinnitä asentovyö A runkoon B.
2. Kiinnitä ruuvi ja mutteri B ja kiristä.

6 Käyttö

6.1 Yleisten varoitusten käyttö



HUOMIO! **Liukumisvaara**

– Istuin on asetettava tasaisesti tai sitä on kallistettava taaksepäin, jos käyttäjä jätetään yksin valvomatta.



HUOMIO! **Liukumisvaara**

– Jos istuin on erittäin matalalla ja/tai käytät jalkojasi pyörätuolin ohjaamiseen, jalkatuet voidaan poistaa. Varo siinä tapauksessa liukumisvaaraa!

6.2 Pyörätuolin käyttö

Suosittelemme, että annat tuolin testattavaksi pyörätuolin määränneelle pätevälle henkilölle sen jälkeen, kun hän on tehnyt pyytämäsi säädöt kokosi ja tarpeidesi perusteella. Toivomme sinun myös saavan neuvontaa pyörätuolin parhaasta mahdollisesta käytöstä. Aloita harjoittelemalla varovasti, kunnes olet perehtynyt pyörätuolin mahdollisuuksiin ja rajoituksiin.

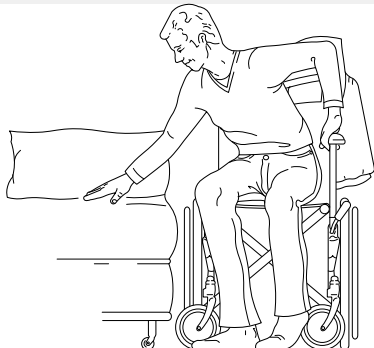
6.2.1 Siirtyminen pyörätuoliin ja pyörätuolista pois



VAROITUS! **Eteenpäin kaatumisen riski**

Pyörätuoli voi kaatua eteenpäin, jos jalkalevyjä käytetään tukena.

– Älä tue itseäsi jalkalevyihin, kun siirryt pyörätuoliin tai pois siitä.



1. Siirrä pyörätuoli mahdollisimman lähelle istuinta, johon haluat siirtyä.
2. Käytä jarrua.
3. Irrota käsinojat ja siirrä ne ylöspäin pois tieltä.
4. Irrota jalkatuet tai heilauta ne ulospäin.

6.2.2 Kurottaminen ja nojautuminen



1. Vie pyörätuoli mahdollisimman lähelle.

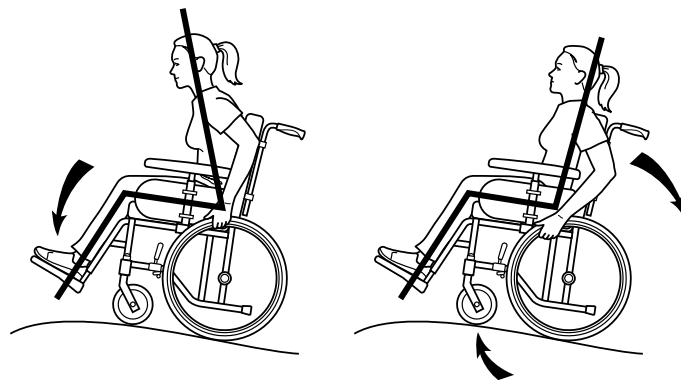


VAROITUS! **Kaatumisvaara**

Pyörätuoli voi kaatua

– Pidä selkä aina kiinni selkänojassa kurottamista taaksepäin ei suositella.

6.2.3 Kiihdyttäminen ylöspäin rinteessä



Monet kokeneet käyttäjät voivat kiihdyttää vauhtiaan rinteessä. Ohjauksen hallinnan menettämisen estämiseksi ja taaksepäin kaatumisen välttämiseksi rinnettä ylöspäin kiihdytettäessä on aina nojaututtava eteenpäin. Kiihdytä pyörätuolia eteenpäin työntämällä kelauspyöriä lyhyillä ja nopeilla liikkeillä, jotta nopeus ja ohjauksenhallinta säilyvät.

Pyörätuoli voi kulkea 15 asteen luiskaa, mutta sitä jyrkempiä luiskia on vältettävä turvallisuussyistä. Yleisesti jyrkillä luiskilla tarvitaan apua.



VAROITUS! **Kaatumisvaara**

Pyörätuoli voi kaatua, jos luiskan kaltevuus on kahdeksan astetta tai enemmän.

– Käytä kaatumisenestolaitteita!

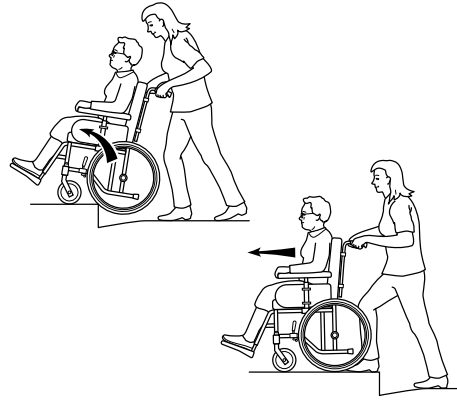
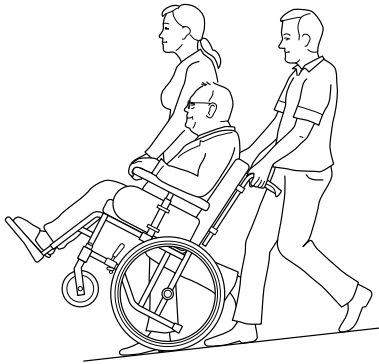


VAROITUS! **Taaksepäin kaatumisen vaara**

Kun pyörätuoli jo nojaa taaksepäin, äkillinen liike voi saada pyörätuolin kaatumaan taaksepäin.

– Jos sinun on pysähdyttävä luiskalla, on erityisen tärkeää varmistaa, ettei tee äkillisiä tai odottamattomia liikkeitä taaksepäin, kun alat liikkua pyörätuolilla jälleen eteenpäin.

6.2.4 Kiihdyttäminen luiskassa alaspäin



i Pyörätuoli pystyy kulkemaan 15 asteen luiskassa



Putoamisvaara

- Jyrkkiä luiskia on vältettävä turvallisuussyistä.
- Suosittelemme kahden avustajan apua portaiden jyrkkien ja märkien luiskien laskeutumiseen.



VAROITUS!

Putoamis-/loukkaantumiskaava

Pyörätuoli voi liikkua eteenpäin hallitsemattomasti.

- Tarkista, onko luiskassa erityisiä vaaroja, kuoppia, liukkaista kohtia.
- Älä koskaan käytä käyttäjän jarrua hidastamiseen. Kun käytät jarrua luiskassa alaspäin, renkaat lukittuvat ja pyörätuoli voi alkaa äkkiä vetää toiselle sivulle, kaatua sivulle tai pysähtyä välittömästi. Se voi saada sinut sinkoutumaan pois tuolista.
- Hallitse aina nopeutta kelauspyörillä.
- Yritä kulkea luiska alas mahdollisimman suorassa linjassa.



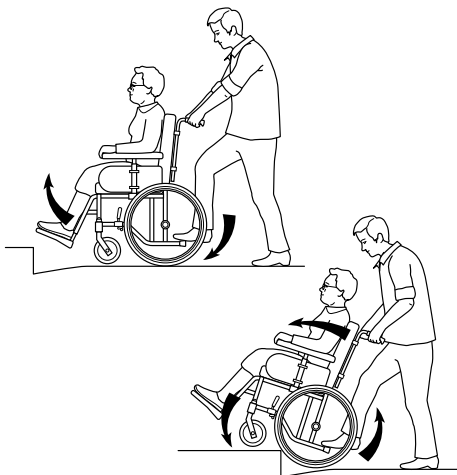
HUOMIO!

Pieni loukkaantumiskaava

- Muista, että kelausvanteet voivat kuumentua kitkan vuoksi, mikä voi vahingoittaa käsiäsi.

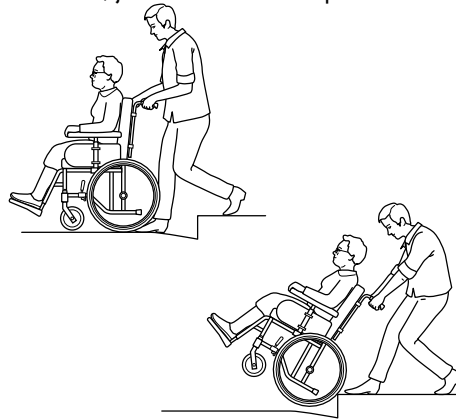
6.2.5 Jalkakäytävälle nouseminen

Tätä menetelmää käytetään, kun avustaja on koko ajan pyörätuolin takana, mikä on turvallisinta käyttäjälle. Seuraavat ohjeet ovat avustajalle:



6.2.6 Jalkakäytävän reuna - vaihtoehtoinen menetelmä

Tätä menetelmää käyttävät tavallisesti keskimääräistä vahvemmat kokeneet avustajat. Sitä voidaan käyttää myös, jos reuna tai askelma on matala, ja se muodostaa vain pienen esteen.



1. Avustaja astuu taaksepäin jalkakäytävällä ja vetää pyörätuolin ylös jalkakäytävälle.
2. Kallista pyörätuolia taaksepäin ja kieritä tuoli reunan yli jalkakäytävälle.



HUOMIO!

Loukkaantumiskaava

Väärä menetelmä voi aiheuttaa vamman avustajalle.

- Avustajan on tärkeää käyttää kehoaan asianmukaisesti vamman estämiseksi.

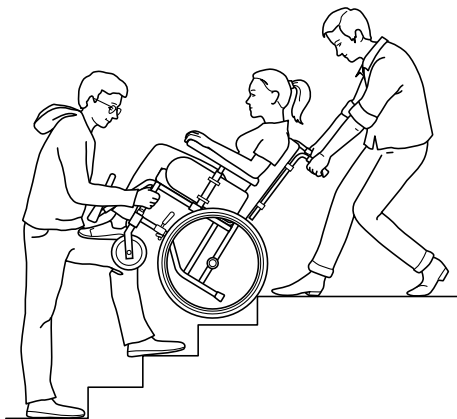


Ole erityisen varovainen, jos reuna on märkä tai liukas.

6.2.7 Liukuportaat ja portaat



Älä käytä liukuportaita ollessasi pyörätuolissa. Ota selville, onko lähellä hissi.



1. Tarkista, että työntökahvat/työntötanko ovat tiukasti kiinni ennen kuin aloitat.
2. Taita kaatumisenestolaitteet ylöspäin.

3. Tasapainota pyörätuolia takarenkailla, kunnes tasapainopiste löytyy.
4. Siirrä pyörätuoli alas portaita askelma askelmalta ja anna takarenkaiden ulottua jokaisen askelman reunan yli.



Loukkaantumisriski

- Pyörätuolin nostaminen väärin voi vahingoittaa avustajaa.
 - Älä nosta pyörätuolia tarttumalla irrotettaviin käsinojiin tai jalkatukiin.
 - Nosta pyörätuolia oikeista kohdista, käytä jalkoja nostaessasi ja pidä selkä mahdollisimman suorana.



Suosittelemme kahden avustajan apua portaiden nousemiseen ja laskeutumiseen. Yksi avustaja kävelee tuolin edellä ja pitää kiinni pyörätuolin rungosta, ja toinen avustaja kävelee tuolin takana ja pitää kiinni työntökahvoista.

7 Kuljetus

7.1 Turvallisuustiedot

Invacare pyrkii jatkuvasti parantamaan tuotteidensa turvallisuutta käyttäjien kannalta erilaisissa arkielämän tilanteissa. Tämän vuoksi Invacare on mm. 1990-luvun puolivälin jälkeen antanut akkreditoitujen tutkimuslaitosten suorittaa useille manuaalisille pyörätuolimalleille törmäystestejä. Haluaisimme kertoa pyörätuolissa istuvien käyttäjien kuljettamisesta ajoneuvoissa, jotka on erityisesti mukautettu tätä tarkoitusta varten. Ensinnäkin on huomautettava, että käyttäjän kannalta turvallisin vaihtoehto on aina istua auton normaalilla istuimella ja käyttää tavallista turvavyötä. Invacare ei suosittele kuljettamista pyörätuolissa istuen. Toisaalta tiedetään, että on olemassa käyttäjiä ja tilanteita, jotka edellyttävät ajoneuvokuljetusta pyörätuolissa istuen. Näissä tapauksissa on noudatettava tämän osan turvamääräyksiä, jotta loukkaantumisvaaraa onnettomuuden sattuessa voidaan vähentää.

Pyörätuoli on testattu standardin ISO 7176-19 "pyörillä varustettujen liikuntalaitteiden käyttö istuimina moottoriajoneuvoissa" eritelmien mukaisesti. Tämä tarkoittaa, että se on käynyt läpi ja täyttää yhden mahdollisen tilanteen osalta standarditestissä asetetut vaatimukset – täysi nokkakolari 48 km/h nopeudessa hidastuvuudella 20 g ja nuken painolla 75 kg. Testistandardi ISO 7176-19 on viranomaisten ja asiantuntijoiden kehittämä, ja siinä määritellään pyörätuolien vähimmäisvaatimukset ajoneuvoissa kuljettamisen osalta. Standardia päivitetään säännöllisesti tiedon ja kokemuksen lisääntyessä.

Todellisuudessa onnettomuustapaus poikkeaa testilaboratorion olosuhteista. Esimerkiksi nopeus, iskukulma, tuolin kokoonpano, käyttäjän paino ja hidastuvuus todennäköisesti vaihtelevat. Invacare ei vastaa sellaisen mahdollisen onnettomuuden seurauksista, joissa tuotteitamme on ollut osallisena. Olemme päättäneet testata mielestämme usein käytettävän kokoonpanon, johon on tehty tavalliset säädöt. Kokoonpanot ja lisävarusteet, jotka ovat sopimattomia istuen tapahtuvaan kuljettamiseen ajoneuvoissa, mainitaan myöhemmin tässä luvussa.



VAROITUS!

Loukkaantumisvaara

- Turvavyötä saa käyttää vain, kun pyörätuolin käyttäjä painaa vähintään 22 kg. Älä käytä pyörätuolia istuimena ajoneuvossa, kun käyttäjä painaa alle 22 kg.



VAROITUS!

Vakavan vamman vaara kuljetuksen aikana

Pyörätuoli on ajoneuvossa kiinnitettävä turvavyöllä (3-pisteturvavyö). Asentovyö ei yksinään ole riittävä turvavyö.

- Käytä asentovyötä 3-pisteturvavyön lisänä, ei korvikkeena, kun pyörätuolin käyttäjää kuljetetaan ajoneuvossa.



VAROITUS!

Loukkaantumisvaara, jos pyörätuolia ei ole kiinnitetty kunnolla

Lentävät pyörätuolin osat voivat aiheuttaa vakavia vammoja onnettomuuksissa, jarrutuksissa ja muissa vastaavissa.

- Irrota aina takapyörät, kun kuljetat pyörätuolia.
- Kiinnitä kaikki pyörätuolin osat tukevasti kuljetusajoneuvoon, jotta ne eivät irtoa matkan aikana.

7.2 Ajoneuvossa kuljettamista koskevat rajoitukset

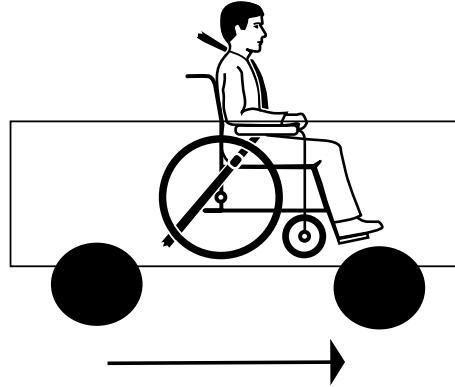


VAROITUS!

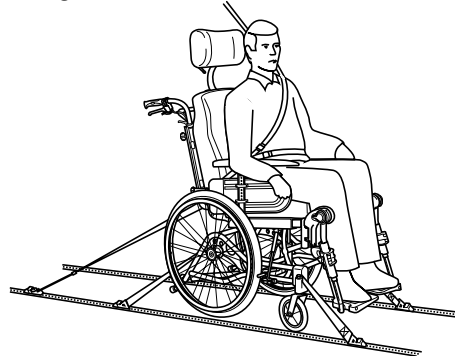
Loukkaantumisvaara

- Rea® Focus™ -pyörätuolia, jossa on 16 tuuman pyörät, ei saa milloinkaan käyttää istuimena ajoneuvossa kuljetuksen aikana.

7.3 Pyörätuolissa olevien käyttäjien kuljettaminen ajoneuvoissa



1. Pyörätuoli ja käyttäjä on kuljetettava katse menosuuntaan päin. Kaikki lisävarusteet, kuten pöydät, runkotuki, loitonnupehmuste ym., on poistettava ja pakattava huolellisesti, jotta ne eivät vahingoita ketään missään onnettomuudessa.



2. Pyörätuoli on kiinnitettävä ajoneuvoon 4-pistekiinnitysjärjestelmällä. Käyttäjällä on oltava ajoneuvoon kiinnitetty 3-pisteturvavyö.



VAROITUS!

Loukkaantumisvaara

- Sekä 4-pistekiinnitysjärjestelmän että 3-pisteturvavyön on täytettävä standardin ISO-10542-2 vaatimukset.

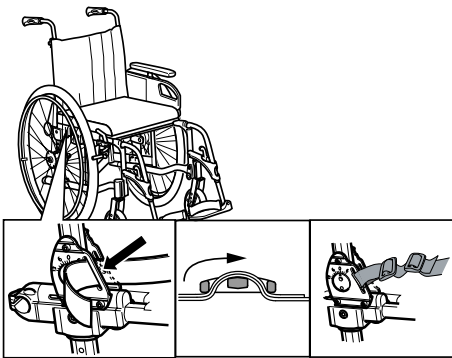


3. Pyörätuolin kiinnikekohdat, joihin kiinnitysjärjestelmän nauhat on sijoitettava, merkitään tällä symbolilla.

i Ajoneuvoille, joihin pyörätuolia ei voida kiinnittää, ei ole olemassa testausmenetelmiä. Jos ajoneuvossa on pyörätuolille varattu, merkitty alue, Invacare suosittelee toimimaan merkintöjen mukaan ja noudattamaan pyörätuolin sijoittamisesta mahdollisesti annettuja ohjeita.

7.3.1 Asentovyö

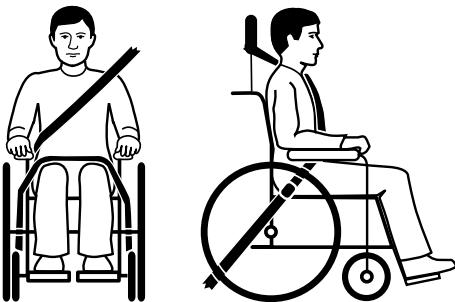
1.



Pyörätuolissa on oltava asentovyö, jotta sitä voidaan käyttää istuimena kuljetuksen aikana ajoneuvossa.

i Invacaren alkuperäistä asentovyötä on käytettävä yhdessä ajoneuvon 3-pisteturvavyön kanssa!

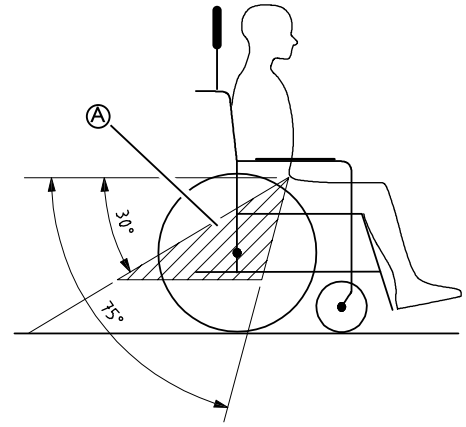
2.



Ajoneuvon 3-pisteturvavyön on oltava niin tiukasti käyttäjän kehon ympärillä kuin on mahdollista kuitenkin niin, ettei se ole epä mukavaa. 3-pisteturvavyön yläosan on oltava tiukasti käyttäjän olkapäiden ympärillä kuvan mukaisesti.

i Mikään 3-pisteturvavyön osa ei saa olla kiertynyt.

3.



3-pisteturvavyön vyötärövyön on oltava alhaalla lantion ympärillä. Asentovyön kulman on oltava suositusalueella **A**.

i Asentovyön kulma ei saa olla yli 75 astetta.

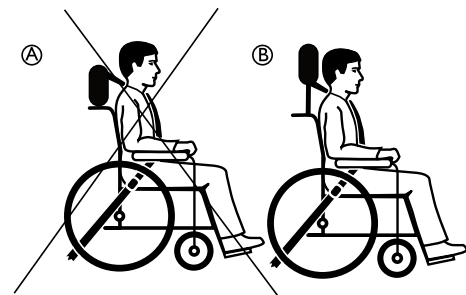
i 3-pisteturvavyön epäasianmukainen sijoittaminen

4.



Pyörätuolin osat, esimerkiksi käsinojat tai pyörät, eivät saa pitää 3-pisteturvavyötä kaukana käyttäjän kehosta.

5.

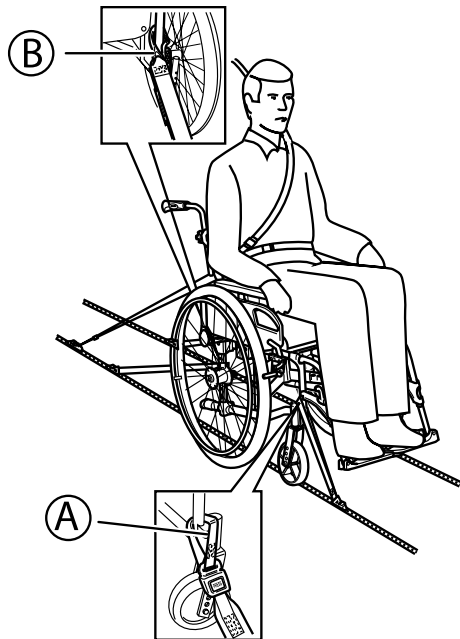


Niskatukea on käytettävä aina kuljetuksen aikana, ja se on säädettävä kuvan mukaisesti.

A Niskatuen väärä asento

B Niskatuen oikea asento

7.4 Kiinnitysmenetelmät



7.4.1 Etukiinnitysjärjestelmät, joissa on hihnat


1. Kiinnitä etuhihnat pyörän kiinnikkeen (A) ympärille.
2. Vapauta pyörätuolin jarrut ja kiristä etuhihnat vetämällä pyörätuolia taaksepäin.
3. Pane pyörätuolin jarrut uudelleen päälle.


7.4.2 Takakiinnitysjärjestelmät

1. Kiinnitä takahihnojen koukut (B) runkoon juuri takapyörän kiinnikkeiden yläpuolella.
2. Kiristä hihnat.

7.4.3 Asentovyön ja turvavyön kiristäminen

1. Tarkista, että pyörätuolin asentovyö on kiristetty oikein.
2. Kiinnitä ajoneuvon 3-pisteturvavyö käyttäjän ympärille.

 Jos pyörätuolissa ei ole asentovyötä, käyttäjä on siirrettävä ajoneuvon istuimelle.

 Pyörätuolin osat eivät saa pitää ajoneuvon 3-pisteturvavyötä erillään käyttäjän vartalosta.



VAROITUS!

Loukkaantumisvaara

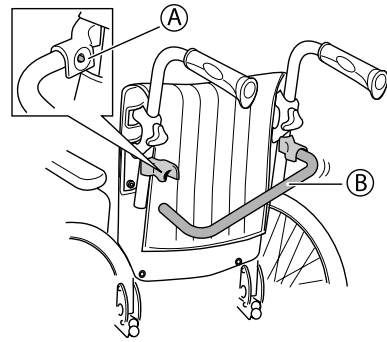
Käyttäjää ei ole kiinnitetty kunnolla ajoneuvon.

- Kuljetuksen aikana ei saa käyttää ainoastaan asentovyötä turvavyönä.
- Ajoneuvon 3-pisteturvavyötä on käytettävä aina kiinnittämään käyttäjä kuljetuksen aikana.

7.5 Purkaminen kuljetusta varten

Pyörätuolin valmistelu kuljetusta varten on helppoa.

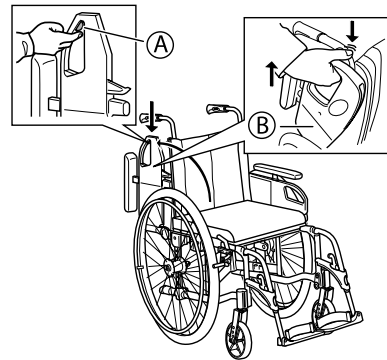
7.5.1 Selkänojan putken säätäminen



1. Paina pientä nuppia (A).
2. Taita selkänojan putki (B).

7.5.2 Käsinojien irrottaminen

Taitettavat käsinojat:



1. Paina painiketta (A).
2. Nosta käsinoja (B) suoraan ylös ja irrota se.

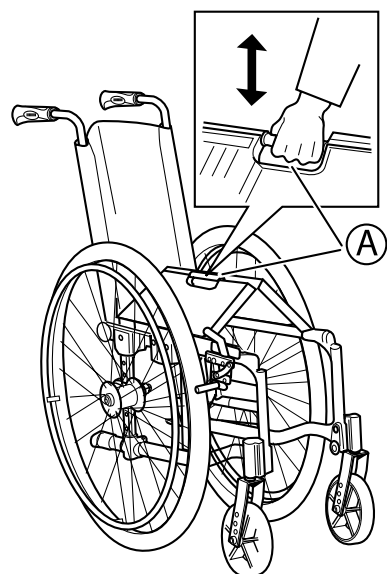


Kallista käsinojaa hieman eteenpäin, jotta se on helpompi poistaa.

Irrotettavat käsinojat:

Nosta käsinojat suoraan ylös ja irrota ne.

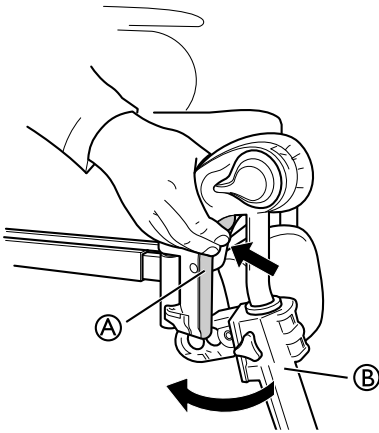
7.5.3 Istuimen taittaminen



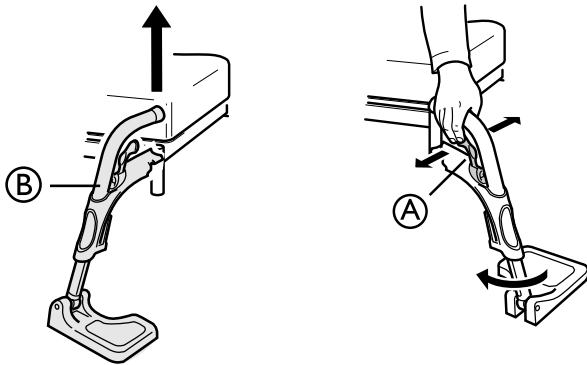
1. Vedä istuimen kahva (A) suoraan ylös.
2. Taita istuin.

**VAROITUS!****Sormien juuttumisen vaara**

– Varo istuinta tahtaessasi, että sormesi eivät jää puristuksiin.

7.5.4 Irrota kulmaltaan säädettävä jalkatuki

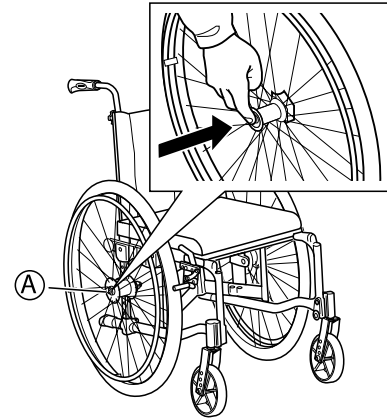
1. Työnnä vipu (A) sisäänpäin.
2. Käännä jalkatuki (B) ulospäin.
3. Nosta jalkatuki.

7.5.5 Irrota kiinteä jalkanoja

1. Työnnä kahvaa (A) eteen tai sivulle.
2. Käännä jalkanoja (B) ulospäin.
3. Nosta jalkanoja ylös.

7.5.6 Jarruvipu

Jarruvivun kahvaa voi liikuttaa vapaasti tietyn määrän. Vipu taittuu automaattisesti ilman jarrun käyttöönottoa, kun jalkatuki on siirretty uloimmaiseen asentoonsa. Ota jarru käyttöön työntämällä vipua eteenpäin.

7.5.7 Irrota takapyörät

1. Paina pikairrotuspainiketta (A).
2. Vedä takapyörä suoraan ulos.
3. Irrota takapyörä.
4. Tee samoin toisella puolella.

8 Huolto

8.1 Päivittäinen suorituskyvyn tarkistus

Tarkista, että seuraavat osat on asennettu oikein pyörätuoliin:


- Pyörät
- Selkänoja
- Kaatumisenestolaite
- Työntökahvat
- Jalkanojat

8.2 Turvallisuustiedot

Käyttäjän turvallisuus ja tuolin odotettu käyttöikä taataan säännöllisillä tarkastuksilla ja huollolla.


8.3 Puhdistus

- Pyyhi metalliosat ja pehmusteet säännöllisesti kostealla liinalla.
- Mietoa puhdistusainetta voidaan käyttää.
- Tarvittaessa pehmusteet voidaan pestä 60 asteessa.
- Tavallista pesujauhetta/-nestettä voidaan käyttää.
- Käytä alkoholipohjaisia puhdistusaineita vain desinfiointia varten.

 Käytä vain vettä ja pehmeää saippuaa pöydän puhdistamiseen!

8.4 Pesu ja desinfiointi

1. Irrota kaikki irtonaiset ja irrotettavat suojukset ja pese ne pesukoneessa kunkin suojuksen pesuohjeiden mukaisesti.
2. Irrota kaikki pehmustetut osat, kuten istuinpehmusteet, käsinojat, päätuki/niskatuki, joissa on kiinteitä pehmustettuja osia, pohjepohjusteet jne. ja puhdistaa ne erikseen.


 Pehmustettuja osia ei saa puhdistaa suurpaineisella puhdistimella tai vesisuihkulla.

8.5 Huoltoaikataulu

Tarkista kaikki pyörätuolin osat säännöllisesti (katso alla oleva aikataulu).

Tarkista....	viikoittain	kuukausittain	puolivuositain	Toimenpide
Rengaspaine	X			Eturenkaiden suositeltava ilmanpaine:: Vakiorenkaat 3,5 bar 50 psi Matalan profiilin renkaat 7,0 bar 90 psi Pyörien suositeltava ilmanpaine:: 150 mm 2,5 bar 90 psi
Takarenkaat, joissa on QR-akselit	X			1. Pyörän akselit on pyyhittävä puhtaiksi ja voideltava pienellä määrällä öljyä. 2. Tarkista, että irrotettava akseli ei tule ulos vetämällä takapyörästä.
Kaikkien kiinnittimien kulumisen ja tiukkuus		X		Pultit ja muut kiinnittimet saattavat löystyä jatkuvassa käytössä. 1. Tarkista, että kiinnittimet ovat tiukasti pyörien haarukoissa, jalkatuessa, istuimessa, sivutuissa, selkänojoissa, kahvoissa jne. 2. Kiristä kaikki löystyneet pultit

3. Suihkuta pyörätuolin runko puhdistusaineella, esimerkiksi autonpesuaineella, jossa on vahaa, ja anna sen imeytyä.
4. Huuhtelee pyörätuolin runko suurpaineisella puhdistuksella tai tavallisella vesisuihkulla sen mukaan, miten likainen pyörätuoli on. Älä kohdista suihkua kohti laakereita ja poistoaukkoja. Jos pyörätuolin runko pestään koneessa, vesi saa olla enintään 60-asteista.
5. Desinfioi pyörätuolin runko suihkuttamalla se alkoholilla.


 Käytä vain vettä ja pehmeää saippuaa pöydän puhdistamiseen!

6. Anna pyörätuolin kuivua kuivaushuoneessa. Irrota osat, joihin on kertynyt vettä, esimerkiksi putkien päät ja helat. Jos pyörätuoli on pesty koneessa, suositellaan ilmakuivausta puristetulla ilmalla.

Dartex®

Kankaasta voi poistaa kevyet tahrat pehmeällä kostealla liinalla ja jollakin neutraalilla puhdistusaineella. Suuremmat ja pysyvämmät tahrat poistetaan pyyhkimällä kangasta alkoholilla tai tärpätillä ja pesemällä kuumalla vedellä ja neutraalilla puhdistusaineella.


Patentoituja desinfiointiaineita voi käyttää edellyttäen, että valmistajan ohjeita noudatetaan. Kankaan voi pestä enintään 71 celsiusasteessa. Tavallisia puhdistusaineita voi käyttää.

 Kaikki pyörätuolin osat, joissa on Dartex® -verhoilua, kuten käsinojen tyynyt, pohjetyyny, päätuki/niskatuki, on puhdistettava edellä esitettyjen ohjeiden mukaisesti.

Pyörät		X		1. Tarkista, että pyörät pyörivät esteettä. 2. Poista kaikki lika ja karvat.
Kaatumisenestolaitteet			X	Tarkista, että kaatumisenestolaitetta on helppo säätää ja taittaa.
Runko			X	Tarkista alustan kuluminen, esimerkiksi löysät osat, murtumat ja muut viat.  Asiantuntijan on tarkastettava vioittunut alusta.
Pehmusteet			X	Tarkista pehmusteen kuluminen, esimerkiksi löysät osat, rispaantumet ja muut viat.
Jarrut		X		1. Tarkista, että keskusjarrut toimivat asianmukaisesti molemmissa renkaissa. 2. Tarkista käyttäjän jarrujen asento.


**VAROITUS!****Loukkaantumisvaara**

– Viallista pyörätuolia ei saa käyttää.

 Jos havaitset vikoja, pyydä välittömästi jälleenmyyjältä, tekniseltä palvelukeskukselta tai Invacaren asiakaspalveluosastolta teknistä apua. Teknisestä avusta vastaa pyörätuolin huoltoon valtuutettu teknikko tai Invacaren asiakaspalveluosasto.

 Käytä vain alkuperäisiä osia tai Invacaren eritelmät täyttäviä vastaavia osia.

8.6 Puhjennut rengas

 Jos rengas puhkeaa, ota yhteyttä sopivaan huoltoliikkeeseen (esimerkiksi polkupyöräkorjaamoon tai polkupyörien jälleenmyyjään) ja anna ammattilaisen korjata sisäkumi.

9 Käytön jälkeen

9.1 Kierrättäminen

Pyörätuoli voidaan jakaa seuraaviin pääosiin:

- Alusta
- Muoviosat
- Pehmusteet
- Pyörät, renkaat ja putki
- Pakkaus

9.2 Jätteiden hävittäminen

Suojele ympäristöä ja vie tuote käytön jälkeen paikalliseen kierrätyspisteeseen.


Jätteiden hävittämisessä on noudatettava kunkin maan jätteiden käsittelyä koskeva lakeja ja asetuksia.

Invacare® pyrkii jatkuvasti varmistamaan, että yrityksen ympäristövaikutus on sekä paikallisesti että maailmanlaajuisesti mahdollisimman pieni. Käytämme vain REACH-järjestelmän mukaisia materiaaleja ja osia.

Pyörätuoli voidaan jakaa seuraaviin pääosiin:

Runko

- Runko on valmistettu teräksestä ja se on täysin kierrätettävä.
- Teräksen kierrätys vie vain 20–25 % energiaa verrattuna uuden teräksen tuottamiseen.
- Pyörätuolissa on kaksi kaasumäntää, jotka sisältävät öljyä, ja ne on hävitettävä kunkin maan vaatimusten mukaisesti.

 Muista, että kaasumännissä on korkea paine ja että niitä on hävitettäessä käsiteltävä varovasti.

Muoviosat

- Tuolien muoviosat on valmistettu lämpömuovista, ja ne on merkitty kierrätys symboleilla (jos se on mahdollista osan koon vuoksi).
- Tärkein muovimateriaali on polyamidi.
- Pöydän muovimateriaalit ovat ABS-muovia ja polyamidia.
- Tämä materiaali voidaan kierrättää tai polttaa hyväksytyissä laitoksissa.

Pehmusteet

- Pehmusteet valmistetaan polyesterikuiduista ja Dartex® -materiaalista.
- Tehokas tapa osien kierrättämiseen on niiden polttaminen hyväksytyissä laitoksissa.

Pyörät, renkaat ja putket

- Kelausvanne, kela, pinnat ja napa valmistetaan teräksestä, ruostumattomasta teräksestä tai alumiinista, ja ne voi kierrättää edellä kerrotun mukaisesti.
- Renkaat ja putket valmistetaan kumista, ja ne voi kierrättää edellä kerrotun mukaisesti.

Pakkaus

- Kaikki Invacare Rea AB -pakkausmateriaalit on suunniteltu sopimaan tuotteelle mahdollisimman hyvin, mikä vähentää tarpeetonta materiaali jätettä.
- Kaikki laatikot ovat kierrätettäviä.

Käyttöön loppu

Tuote on käyttöön loputtua kierrätettävä kunkin maan jätteenkäsittelyä koskevien lakien ja asetusten mukaisesti.



Saat oikeaa tietoa edellä mainittujen materiaalien käsittelystä ottamalla yhteyttä paikalliseen kierrätysedustajaasi.

9.2.1 Pintakäsittely

- Maalatut pinnat lakataan polyesterillä.
- Jotkin teräsosat ovat sinkkipäällysteisiä.
- Maalaamattomat alumiinipinnat käsitellään anodisesti.
- Näkyvät puupinnat lakataan.

9.3 Säilytys



TÄRKEÄÄ!

- Tuotteen vahingoittumisen vaara
 - Älä säilytä tuotetta lähellä lämmönlähteitä.
 - Älä koskaan säilytä muita tavaroita pyörätuolin päällä.
 - Säilytä pyörätuolia kuivissa sisätiloissa.
 - Katso osa "Ympäristön olosuhteet" luvussa "Tekniset tiedot".



Pitkäaikaisen käyttämättömyysjakson jälkeen (yli neljä kuukautta) pyörätuoli on tarkistettava. Katso luku "Kunnossapito".

9.4 Uudelleenkäyttö


Tätä tuotetta voidaan käyttää uudelleen, kun erikoismyyjä on tehnyt seuraavat toimet:

- Puhdistaminen ja desinfiointi
- Täydellinen tarkastus
- Kunnostaminen

10 Tekniset tiedot

10.1 Mitat ja painot

	FOCUS	FOCUS 150
Istuinleveys	380–505 mm	530–555 mm
Istuinsyvyys	Matala alusta: 375–450 mm Korkea alusta: 425–500 mm Siirto: 425–500 mm	425–500 mm
Istuinkorkeus	Matala alusta: 365–490 mm Korkea alusta: 415–540 mm Siirto: 430–465 mm	440–540 mm
Selkänöjan korkeus	380–780 mm	380–780 mm
Käsinojan korkeus	190–290 mm Siirto: 210–385 mm	190–290 mm
Jalkatuen pituus (etäisyys jalkanojasta istuimeen)	330–530 mm	330–530 mm
Kallistuksen säätäminen (istuintason kulma)	0° – 6°	0° – 6°
Selkänöjan säätäminen	– 6°-13° Selkänöjan lasku: 0° – 30°	– 6°-13°
Kokonaisleveys	Istuimen leveys + 220 mm	Istuimen leveys + 220 mm
Kokonaiskorkeus	745–1320 mm	745–1320 mm
Kokonaispituus (kokonaispituus jalkatukien kanssa)	900–1195 mm Siirto: 1080–1180 mm	900–1195 mm
Leveys taitettuna	320 mm Siirto: 310 mm	320 mm
Pituus taitettuna	595–890 mm	595–890
Korkeus taitettuna	893–930	893–930
Käyttäjän enimmäispaino	135 kg	150 kg
Kuljetuspaino	10 kg	10 kg
Kokonaispaino	16,2 kg	16,2 kg
Staattinen vakaus ylämäessä	9° -14°	9° -14°
Staattinen vakaus alamäessä	12° -20°	12° -20°
Staattinen vakaus sivuttain	19°	19°
Suurin kaltevuus pysäköintijarrun kanssa	7°	7°
Jalan ja pinnan välinen kulma	96° -211°	96° -211°
Käsinojarakenteen etuosa	320–505 mm	320–505 mm
Kelausvanteen halkaisija	450–540 mm	450–540 mm
Akselin sijainti vaakatasossa	25–85 mm	25–85 mm
Pienin kääntösäde	785 mm	785 mm

 Joissakin kokoonpanoissa kokonaismitat ylittävät pyörätuolin suositellut mitat.

	16"	20"	22"	24"
Pyörien leveys	3/4"	3/8"	- 3/8"	- 3/8"
Pyörien kallistus	0° (pyörätuoli ilman kuormaa)			

10.1.1 Irrotettavien osien enimmäispaino

Irrotettavien osien enimmäispaino	
Osa:	Enimmäispaino:
Kulmaltaan säädettävä jalkatuki, jossa on pohjetyyny ja jalkanoja	3,1 kg
Käsinoja	2,0 kg
Takapyörä, jossa on 24 tuuman kiinteät renkaat, kelausvanne ja puolasuoja	2,5 kg
Päätuki/niskatuki/poskituki	1,4 kg
Runkotuki	0,8 kg
Selkänöjan pehmuste	2,0 kg
Istuinpehmuste	1,9 kg
Pöytätarjotin	3,9 kg

10.2 Materiaalit

Alusta, selkänöjan putket	Alumiini
Muoviosat, kuten työntökahvat, jarrukahvat, jalkalevyt ja useimpien lisävarusteiden osat	Lämpömuovi (esim. PE tai PP) osissa olevien merkintöjen mukaan
Pehmusteet (istuin ja selkänöja)	Jemima ja Plush- ja Dartex® -kangas
Pöytä	ABS-muovi
Ruuvit, aluslevyt ja mutterit	Ruostumaton teräs

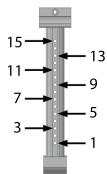
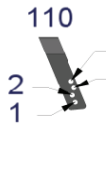

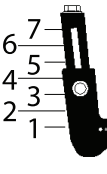
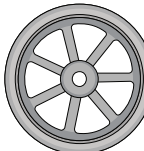
10.3 Ympäristön olosuhteet

	Pitkä-/lyhytaikainen varastointi ja kuljetus	Käyttö
Lämpötila	-10 °C... +50 °C	-5 °C... +40 °C
Suhteellinen kosteus	20–75 %	
Ilmanpaine	800–1 060 hPa	

 Huomaa, että kun pyörätuolia on säilytetty matalassa lämpötilassa, se on säädettävä käyttöolosuhteisiin ennen käyttöä.

10.4 Istuinkorkeustaulukot

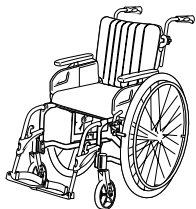
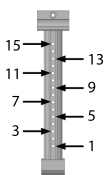
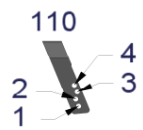
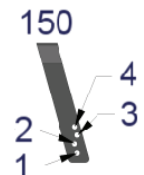
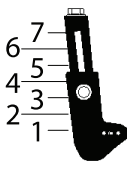
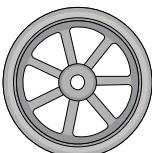
10.4.1 Korkea Rea® Focus™ - 20*1 3/8"

						
415	3°	9	4	Ei sovelleta	7	125
440	3°	7	2	Ei sovelleta	5	125
440	3°	7	3	Ei sovelleta	Ei sovelleta	140
440	3°	7	3	Ei sovelleta	6	150
465	3°	5	Ei sovelleta	3	3	125
465	3°	5	1	4	Ei sovelleta	140
465	3°	5	1	4	4	150
465	3°	5	2	Ei sovelleta	Ei sovelleta	180

490	3°	3	Ei sovelleta	1	1	125
490	3°	3	Ei sovelleta	2	Ei sovelleta	140
490	3°	3	Ei sovelleta	2	2	150
490	3°	3	Ei sovelleta	3	Ei sovelleta	180
490	3°	3	1	4	4	200

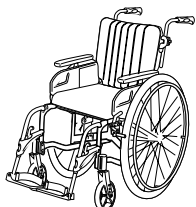
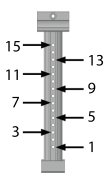
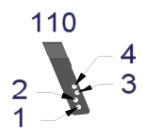
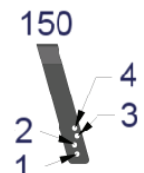

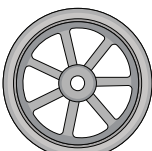
N/A = Ei sovelleta, * = Yhdistelmä ei ole mahdollinen 90 asteen jalkatukien kanssa

10.4.2 Korkea Rea® Focus™ - 22*1 3/8"

						
41,5	3°	11	4	Ei sovelleta	7	125
44	3°	9	2	Ei sovelleta	5	125
44	3°	9	3	Ei sovelleta	Ei sovelleta	140
44	3°	9	3	Ei sovelleta	6	150
46,5	3°	7	Ei sovelleta	3	3	125
46,5	3°	7	1	4	Ei sovelleta	140
46,5	3°	7	1	4	4	150
46,5	3°	7	2	Ei sovelleta	Ei sovelleta	180
49	3°	5	Ei sovelleta	1	1	125
49	3°	5	Ei sovelleta	2	Ei sovelleta	140
49	3°	5	Ei sovelleta	2	2	150
49	3°	5	Ei sovelleta	3	Ei sovelleta	180
49*	3°	5	1	4	4	200
51,5	3°	3	Ei sovelleta	1	Ei sovelleta	140
51,5	3°	3	Ei sovelleta	1	1	150
51,5	3°	3	Ei sovelleta	2	Ei sovelleta	180
51,5*	3°	3	Ei sovelleta	3	3	200
54*	3°	1	Ei sovelleta	1	1	200

N/A = Ei sovelleta, * = Yhdistelmä ei ole mahdollinen 90 asteen jalkatukien kanssa

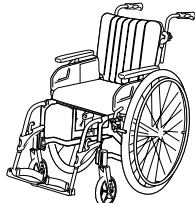
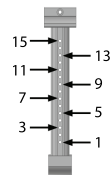
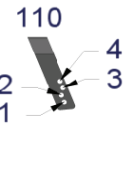
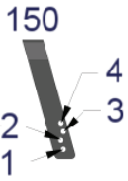

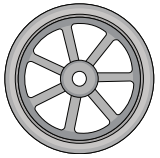
10.4.3 Korkea Rea® Focus™ - 22*1"

						
41,5	3°	10	4	Ei sovelleta	7	125
44	3°	8	2	Ei sovelleta	5	125
44	3°	8	3	Ei sovelleta	Ei sovelleta	140
44	3°	8	3	Ei sovelleta	6	150
46,5	3°	6	Ei sovelleta	3	3	125
46,5	3°	6	1	4	Ei sovelleta	140

46,5	3°	6	1	4	4	150
46,5	3°	6	2	Ei sovelleta	Ei sovelleta	180
49	3°	4	Ei sovelleta	1	1	125
49	3°	4	Ei sovelleta	2	Ei sovelleta	140
49	3°	4	Ei sovelleta	2	2	150
49	3°	4	Ei sovelleta	3	Ei sovelleta	180
49*	3°	4	1	4	4	200
51,5	3°	2	Ei sovelleta	1	Ei sovelleta	140
51,5	3°	2	Ei sovelleta	1	1	150
51,5	3°	2	Ei sovelleta	2	Ei sovelleta	180
51,5*	3°	2	Ei sovelleta	3	3	200
54*	3°	Ei sovelleta	Ei sovelleta	Ei sovelleta	Ei sovelleta	200

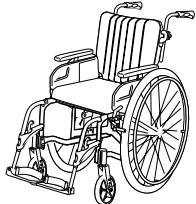
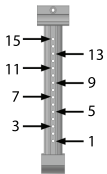
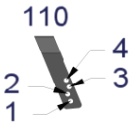
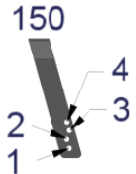
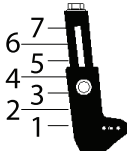
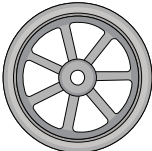
N/A = Ei sovelleta, * = Yhdistelmä ei ole mahdollinen 90 asteen jalkatukien kanssa

10.4.4 Korkea Rea® Focus™ - 24*1 3/8"

						
41,5	3°	13	4	Ei sovelleta	7	125
44	3°	11	2	Ei sovelleta	5	125
44	3°	11	3	Ei sovelleta	Ei sovelleta	140
44	3°	11	3	Ei sovelleta	6	150
46,5	3°	8	Ei sovelleta	3	3	125
46,5	3°	8	1	4	Ei sovelleta	140
46,5	3°	8	1	4	4	150
46,5	3°	8	2	Ei sovelleta	Ei sovelleta	180
49	3°	6	Ei sovelleta	1	1	125
49	3°	6	Ei sovelleta	2	Ei sovelleta	140
49	3°	6	Ei sovelleta	2	2	150
49	3°	6	Ei sovelleta	3	Ei sovelleta	180
49*	3°	6	1	4	4	200
51,5	3°	5	Ei sovelleta	1	Ei sovelleta	140
51,5	3°	5	Ei sovelleta	1	1	150
51,5	3°	5	Ei sovelleta	2	Ei sovelleta	180
51,5*	3°	5	Ei sovelleta	3	3	200
54*	3°	3	Ei sovelleta	1	1	200

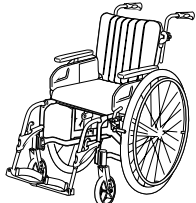
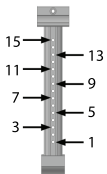
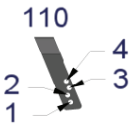
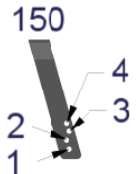
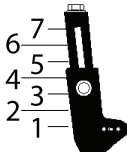
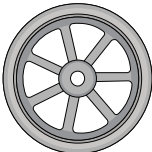
N/A = Ei sovelleta, * = Yhdistelmä ei ole mahdollinen 90 asteen jalkatukien kanssa

10.4.5 Korkea Rea® Focus™ - 24*1”

						
41,5	3°	12	4	Ei sovelleta	7	125
44	3°	10	2	Ei sovelleta	5	125
44	3°	10	3	Ei sovelleta	Ei sovelleta	140
44	3°	10	3	Ei sovelleta	6	150
46,5	3°	8	Ei sovelleta	3	3	125
46,5	3°	8	1	4	Ei sovelleta	140
46,5	3°	8	1	4	4	150
46,5	3°	8	2	Ei sovelleta	Ei sovelleta	180
49	3°	5	Ei sovelleta	1	1	125
49	3°	5	Ei sovelleta	2	Ei sovelleta	140
49	3°	5	Ei sovelleta	2	2	150
49	3°	5	Ei sovelleta	3	Ei sovelleta	180
49*	3°	5	1	4	4	200
51,5	3°	4	Ei sovelleta	1	Ei sovelleta	140
51,5	3°	4	Ei sovelleta	1	1	150
51,5	3°	4	Ei sovelleta	2	Ei sovelleta	180
51,5*	3°	4	Ei sovelleta	3	3	200
54*	3°	2	Ei sovelleta	1	1	200

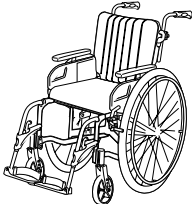
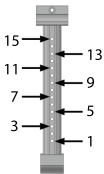
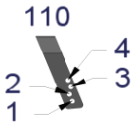
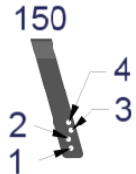
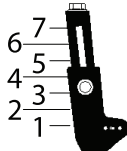
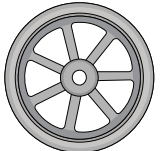
N/A = Ei sovelleta, * = Yhdistelmä ei ole mahdollinen 90 asteen jalkatukien kanssa

10.4.6 Matala Rea® Focus™ - 20*1 3/8”

						
36,5	3°	9	4	Ei sovelleta	7	125
39	3°	7	2	Ei sovelleta	5	125
39	3°	7	3	Ei sovelleta	Ei sovelleta	140
39	3°	7	3	Ei sovelleta	6	150
41,5	3°	5	Ei sovelleta	3	3	125
41,5	3°	5	1	4	Ei sovelleta	140
41,5	3°	5	1	4	4	150
44	3°	3	Ei sovelleta	1	1	125
44	3°	3	Ei sovelleta	2	Ei sovelleta	140
44	3°	3	Ei sovelleta	2	2	150
44	3°	3	Ei sovelleta	3	Ei sovelleta	180

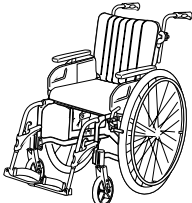
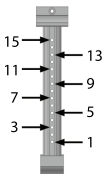
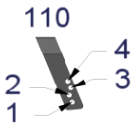
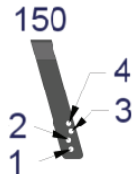
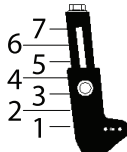
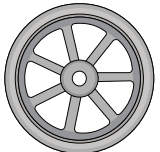
N/A = Ei sovelleta, * = Yhdistelmä ei ole mahdollinen 90 asteen jalkatukien kanssa

10.4.7 Matala Rea® Focus™ - 22*1 3/8"

						
36,5	3°	11	4	Ei sovelleta	7	125
39	3°	9	2	Ei sovelleta	5	125
39	3°	9	3	Ei sovelleta	Ei sovelleta	140
39	3°	9	3	Ei sovelleta	6	150
41,5	3°	7	Ei sovelleta	3	3	125
41,5	3°	7	1	4	Ei sovelleta	140
41,5	3°	7	1	4	4	150
41,5	3°	7	2	Ei sovelleta	Ei sovelleta	180
44	3°	5	Ei sovelleta	1	1	125
44	3°	5	Ei sovelleta	2	Ei sovelleta	140
44	3°	5	Ei sovelleta	2	2	150
44	3°	5	Ei sovelleta	3	Ei sovelleta	180
44*	3°	5	1	4	4	200
46,5	3°	3	Ei sovelleta	1	Ei sovelleta	140
46,5	3°	3	Ei sovelleta	1	1	150
46,5	3°	3	Ei sovelleta	2	Ei sovelleta	180
46,5*	3°	3	Ei sovelleta	3	3	200
49*	3°	1	Ei sovelleta	1	1	200

N/A = Ei sovelleta, * = Yhdistelmä ei ole mahdollinen 90 asteen jalkatukien kanssa

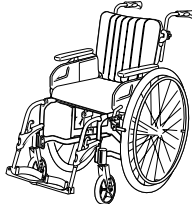
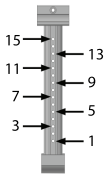
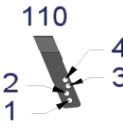

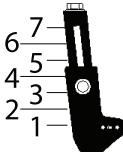
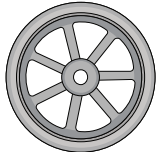
10.4.8 Matala Rea® Focus™ - 22*1"

						
36,5	3°	10	4	Ei sovelleta	7	125
39	3°	8	2	Ei sovelleta	5	125
39	3°	8	3	Ei sovelleta	Ei sovelleta	140
39	3°	8	3	Ei sovelleta	6	150
41,5	3°	6	Ei sovelleta	3	3	125
41,5	3°	6	1	4	Ei sovelleta	140
41,5	3°	6	1	4	4	150
41,5	3°	6	2	Ei sovelleta	Ei sovelleta	180
44	3°	4	Ei sovelleta	1	1	125
44	3°	4	Ei sovelleta	2	Ei sovelleta	140
44	3°	4	Ei sovelleta	2	2	150
44	3°	4	Ei sovelleta	3	Ei sovelleta	180
44*	3°	4	1	4	4	200

46,5	3°	2	Ei sovelleta	1	Ei sovelleta	140
46,5	3°	2	Ei sovelleta	1	1	150
46,5	3°	2	Ei sovelleta	2	Ei sovelleta	180
46,5*	3°	2	Ei sovelleta	3	3	200
49*	3°	Ei sovelleta	Ei sovelleta	Ei sovelleta	Ei sovelleta	200

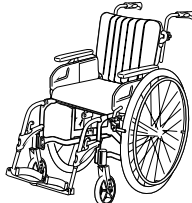
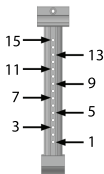
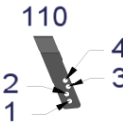

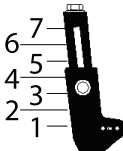
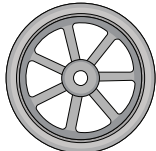
N/A = Ei sovelleta, * = Yhdistelmä ei ole mahdollinen 90 asteen jalkatukien kanssa

10.4.9 Matala Rea® Focus™ - 24*1 3/8"

						
39	3°	10	2	Ei sovelleta	5	125
39	3°	10	3	Ei sovelleta	Ei sovelleta	140
39	3°	10	3	Ei sovelleta	6	150
41,5	3°	8	Ei sovelleta	3	3	125
41,5	3°	8	1	4	Ei sovelleta	140
41,5	3°	8	1	4	4	150
41,5	3°	8	2	Ei sovelleta	Ei sovelleta	180
44	3°	6	Ei sovelleta	1	1	125
44	3°	6	Ei sovelleta	2	Ei sovelleta	140
44	3°	6	Ei sovelleta	2	2	150
44	3°	6	Ei sovelleta	3	Ei sovelleta	180
44*	3°	6	1	4	4	200
46,5	3°	5	Ei sovelleta	1	Ei sovelleta	140
46,5	3°	5	Ei sovelleta	1	1	150
46,5	3°	5	Ei sovelleta	2	Ei sovelleta	180
46,5*	3°	5	Ei sovelleta	3	3	200
49*	3°	3	Ei sovelleta	1	1	200

N/A = Ei sovelleta, * = Yhdistelmä ei ole mahdollinen 90 asteen jalkatukien kanssa

10.4.10 Matala Rea® Focus™ - 24*1"

						
39	3°	9	2	Ei sovelleta	5	125
39	3°	9	3	Ei sovelleta	Ei sovelleta	140
39	3°	9	3	Ei sovelleta	6	150
41,5	3°	7	Ei sovelleta	3	3	125
41,5	3°	7	1	4	Ei sovelleta	140
41,5	3°	7	1	4	4	150
41,5	3°	7	2	Ei sovelleta	Ei sovelleta	180

44	3°	5	Ei sovelleta	1	1	125
44	3°	6	Ei sovelleta	2	Ei sovelleta	140
44	3°	5	Ei sovelleta	2	2	150
44	3°	5	Ei sovelleta	3	Ei sovelleta	180
44*	3°	5	1	4	4	200
46,5	3°	4	Ei sovelleta	1	Ei sovelleta	140
46,5	3°	4	Ei sovelleta	1	1	150
46,5	3°	4	Ei sovelleta	2	Ei sovelleta	180
46,5*	3°	4	Ei sovelleta	3	3	200
49*	3°	2	Ei sovelleta	1	1	200
N/A = Ei sovelleta, * = Yhdistelmä ei ole mahdollinen 90 asteen jalkatukien kanssa						

Myyntiyhtiöt

Sverige & Suomi:

Invacare AB
Fagerstagatan 9
S-163 53 Spånga
Tel: (46) (0)8 761 70 90
Fax: (46) (0)8 761 81 08
sweden@invacare.com,
finland@invacare.com
www.invacare.se



Tuottaja:

Invacare Rea AB
Växjövägen 303
SE-343 71 Diö
Sweden

1439967-B 2016-07-01



Making Life's Experiences Possible™

rea



Yes, you can.