
HOGGI[®]



DURO // DURO Cross
Käyttäjän käsikirja

fi

Käyttäjän käsikirja kuntoutusvaunuille DURO // DURO Cross

1	Mallin tunnistaminen ja peruskokoonpano	
1.1	Mallin tunniste (etiketti)	4
1.2	Peruskonfiguraatio	4
1.3	Ympäristöolosuhteet	4
2	Yleiset tiedot	
2.1	Esipuhe	5
2.2	Hakemus	5
2.3	Vaatimustenmukaisuusvakuutus	5
2.4	Takuuehdot	5
2.5	Huolto ja korjaukset	5
2.6	Tiedottamisvelvollisuus vakavissa tapauksissa	5
2.7	Tuoteturvallisuus / tuotteiden palautusmenettelyt	5
3	Turvallisuusohjeet	
3.1	Symbolien merkitys	6
3.2	Yleiset turvallisuusohjeet	6-9
4	Toimitus ja valmistelu käyttöä varten	
4.1	Toimitus ja valmistelu käyttöä varten	11
5	Säätämisen- ja mukauttamismahdollisuudet	
5.1	Pyörän lukitus	22
5.2	Työntökahvan korkeuden säätö	22
5.3	Istuimen syvyys ja leveys	23
5.4	Lisävarusteiden pidike	23
5.5	Lonkkatuet	23
5.6	Sivutuet	24
5.7	Reidetuet	24
5.8	Selän korkeus	24
5.9	Recline	24
5.10	Jalkatuen ripustin, kulma säädettävissä	24
5.11	Säären alaosan pituus	25
5.12	Jalkatuen kulma	26
5.13	Fußbrettarretierung	26
5.14	Irrotettavat pyörät pikalukituksella	26
5.15	Pneumaattiset renkaat	27
6	Tarvikkeet	
6.1	Kääntyvä lukko	27
6.2	Pehmeä tarvikelaukku	28
6.3	Pääntuen tyyny	29
6.4	Pääntuen pehmusteet (matala versio)	30
6.5	Lantiovyö	30
6.6	4-pisteen lantiovyö	31
6.7	Viiden pisteen valjaat	32
6.8	Jalkahinnat	33
6.9	Nilkan halaaja	33
6.10	Nivusnauha	34
6.11	Abduktiolohko	35
6.12	Pidike lisävarusteille, tartuntakiskolle tai terapiatarjottimelle.	36
6.13	Tartuntakisko	36
6.14	Terapia-alusta	36

6.15	Talven lämmitin	37
6.16	Lampaannahkainen insertti	37
6.17	Sadeviitta	38
6.18	Katos sis. sovittimen ja sadesuojan	38
6.19	Jarrun ohjaaja	39
6.20	Rumpujarru	40
6.21	Buggy-lauta	40
6.22	Auringonvarjostin	40
6.23	Tarvikkeet ja vaippalaukku	41
6.24	Pääntuen kaiuttimet, pääntuen tyynyjä varten	41
7	Liikenne	
7.1	Auton takakontissa	41
7.2	Kuntoutusvaunujen käyttäminen bussikuljetuksissa	41
7.3	Sicherung des Rollstuhls in einem BTW:ssä	42
7.4	Anschnallen des Kinderwageninsassen	43
8	Kunnossapito / Huolto ja korjaukset sekä käyttöikä	
8.1	Kunnossapito / Huolto ja korjaukset	45
8.2	Käyttöikä	45
9	Varastointi	46
10	Kierrätys ja hävittäminen	46
11	Tekniset tiedot	
	Kaikki lisälaitteita ja lisävarusteita koskevat tekniset tiedot ja huomautukset	47

Mallin tunnistaminen

Merkintä kiinnitetään selkänöjan paneeliin tai jätetään istuimen paneeliin.

	Värikoodi Nimikkeen numero Koko Sarjanumero
	CE-merkintä Luokitus / Tuotteen nimi / Vaihtoehto Valmistuspäivämäärä Enimmäiskuorma / kantavuus
	Valmistaja Valmistuspaikka Valmistusvuosi

1.2 Peruskonfiguraatio

- **DURO // DURO Cross** kuntoutusvaunut
- Ilma- tai PU-renkailla varustetut etu- ja takapyörät
- Rumpujarrupyörät, joissa on polyuretaani- tai ilmarenkaat (vain DURO Cross -mallissa).
- Verhoilu
- Reidetuet
- Kannattimet
- Jalkatukijärjestelmä ja jalkatuki

1.3 Ympäristöolosuhteet

Ympäristötekijät, kuten lämpötila ja kosteus, voivat vahingoittaa kuntoutusvaunua. Valmistaja suosittelee, että **DURO // DURO Cross** ei kondensoi ympäristön lämpötiloissa, jotka ovat -20 ° C ja + 40 ° C välillä, ja kosteudessa, joka on 5-100 %. Varoitus: Pitkäaikainen altistuminen auringolle voi aiheuttaa buggyn osien kuumenemisen. Muista!

2 Yhteiset tiedot

2.1 Esipuhe

Kiitos, että valitsit DURO // DURO Cross -kuntoutusvaunut. Olemme suunnitelleet tämän korkealaatuisen tuotteen tekemään elämästäsi turvallisempaa ja helpompaa, ja olemme liittäneet mukaan tämän käyttöohjeen, joka auttaa sinua käyttämään ja hoitamaan sitä. Lue seuraavat ohjeet varmistaaksesi, että käytät tuotetta suositusten mukaisesti. Jos sinulla on lisäkysymyksiä tai jos sinulla on ongelmia, ota yhteyttä terveydenhuollon tarjoajaan. Toivomme, että DURO // DURO Cross vastaa odotuksiasi. Me varata tässä käsikirjassa mainittua mallia koskevat tekniset muutokset. Ennen pyörätuolin ensimmäistä käyttökertaa potilaan ja tukihenkilöstön on luettava ja ymmärrettävä tämä käyttöohje, jotta voidaan varmistaa kuntoutuskärryn turvallinen käyttö.

2.2 Hakemus

Kuntoutustuolit, lasten asentopaikannusjärjestelmät tai lastenrattaat soveltuvat lapsille ja nuorille, jotka eivät pysty kävelemään tai joilla on kävelyvaikeuksia ja jotka tarvitsevat siksi liikkumisen apua.

Apua voidaan tarvita syistä:

- Epätyypillinen lihasjänteys
- Raajojen menetys (dysmelia/alaraajojen amputaatio).
- Raajavika ja/tai epämuodostuma
- Nivelten supistumat
- Nivelviat
- Yleinen heikkous

DURO // DURO Cross -kuntoutusvaunuja voidaan käyttää sisä- ja ulkotiloissa sekä jatkohuoltoon. Jatkohuoltoa varten tuote on puhdistettava ja desinfioitava tehokkaasti. Tämän jälkeen valtuutetun teknisen henkilön on tarkistettava tuotteen kunto, kuluminen ja vauriot. Kaikki vaurioituneet ja epäkuntoiset osat on vaihdettava. Yksityiskohtaiset tiedot löytyvät myös huolto-oppaasta.

2.3 Vaatimustenmukaisuusvakuutus

HOGGI GmbH vakuuttaa valmistajana yksinomaisella vastuullaan, että lasten ja kuntoutustuoli DURO // DURO Cross täyttää Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) 2017/745 liitteen I yleiset turvallisuus- ja suorituskäyvaatimukset. Harmonisoituja eurooppalaisia standardeja on sovellettu. Sovellettavia yhdenmukaistettuja standardeja on sovellettu. BINGO Evolution täyttää standardien ISO 7176-8, DIN EN ISO 12182 ja DIN EN ISO 12183 vaatimukset.

2.4 takuuehdot

Takuu on voimassa vain, jos tuotetta käytetään määritellyissä olosuhteissa ja tarkoitukseensa noudattaen kaikkia valmistajan suosituksia. Valmistaja ei ole vastuussa sellaisten komponenttien ja varaosien aiheuttamista vahingoista, joita valmistaja ei ole hyväksynyt. Katso myös ehtojen 8 § osoitteessa: www.hoggi.de.

2.5 Huolto ja korjaukset

DURO // DURO Cross rehab buggyn huolto- ja korjaustöitä saavat tehdä vain valtuutetut HOGGI-jälleenmyyjät. Jos ongelmia ilmenee, ota yhteyttä DURO // DURO Crossin toimittaneeseen jälleenmyyjään. Valtuutetut jälleenmyyjät asentavat vain alkuperäisiä HOGGI-varaosia.

2.6 Tiedottamisvelvollisuus vakavissa tapauksissa

Kaikista tuotteeseen liittyvistä vakavista vaaratilanteista on ilmoitettava valmistajalle, erikoisliikkeelle ja toimivaltaiselle viranomaiselle.

2.7 Tuoteturvallisuus/tuotteen takaisinvedot

Tuoteturvallisuutta ja palautuksia koskevat uudet tiedot saat erikoisliikkeistä tai suoraan valmistajalta osoitteesta www.hoggi.de.



Valmisteluun, korjaukseen ja huoltoon tarvitaan seuraavat työkalut:
kuusiokoloavain, koko: 3 mm, 4 mm, 5 mm ja 6 mm.
Ruuviavain, koko: 10 mm, 13 mm, 19 mm ja 24 mm.



Lisää DURO // DURO Cross -asiakirjoja:
- Huoltokirja
- Varaosaluettelo

3 Turvallisuus ohjeet

3.1 Symbolien merkitys



Varoitus!
Varoitus mahdollisesta onnettomuus- ja loukkaantumisvaarasta. Varoitus mahdollisesta teknisestä vahingosta.



Tietoa!
Tuotteen käytöstä.



Tietoa!
Palveluhenkilöstön osalta.



Huomio!
Lue käyttöohje ennen käyttöä.

3.2 Yleiset turvallisuusohjeet



Lue käyttöohjeet kokonaan ennen käyttöä!

Tutustu tuotteen käsittelyyn ja toimintoihin ennen käyttöä ja harjoittele eri toimintoja.

Olet vastuussa lapsesi turvallisuudesta. Lapsesi turvallisuus voi vaarantua, jos et noudata tämän käyttöohjeen ohjeita. Tämä käyttöohje ei kuitenkaan voi kattaa kaikkia mahdollisia olosuhteita ja ennalta arvaamattomia tilanteita. Järkevyys, huolellisuus ja varovaisuus eivät ole tuotteen ominaisuuksia, vaan niitä vaaditaan henkilöiltä, jotka käyttävät tuotetta. Tuotetta ja sen lisävarusteita käyttävän henkilön on ymmärrettävä kaikki ohjeet ja selitettävä ne jokaiselle tuotetta ja sen lisävarusteita käyttävälle henkilölle.

Jos ohjeet eivät ole selkeät ja lisäselvitykset ovat tarpeen tai jos sinulla on lisäkysymyksiä, ota yhteyttä HOGGI-jälleenmyyjään.



Kiinnitä lapsellesi hihna, kun hän on kuntoutusvaunuissa.



HOGGI, että kaikki muu kuin tavanomainen käyttö voi olla vaarallista. Kuntoutusvaunut eivät sovellu hölkkäämiseen, juoksemiseen, luisteluun tai vastaaviin aktiviteetteihin. Kääntyvillä etupyörillä on taipumus heilahtaa suuremmassa nopeudessa, mikä voi aiheuttaa äkillisen pysähtymisen ja vaunun kaatumisen. Käytä kuntoutusvaunuja vain tavallisella kävelynopeudella. Älä missään tapauksessa poistu ohjaustangosta työnnettäessä äläkä koskaan työnnä tuolia pois päin.



Lastenvaunuja saa käyttää vain kiinteällä ja tasaisella alustalla.



Käytä rattaita valmistajan tarkoittamalla tavalla. Älä esimerkiksi aja esteisiin (kuten portaisiin tai reunakiviin) jarruttamatta.



Voit ylittää esteet, kuten portaat ja reunakivet, kallistamalla rattaat takapyörille (vedä rattaita taaksepäin noustaksesi ylös; laske ne hitaasti eteenpäin laskeaksesi alas).



Älä nouse tai laske portaita ilman toisen apua. Jos käytettävissä on luiskia tai hissejä, käytä niitä. Jos niitä ei ole käytettävissä, lastenvaunut on kannettava esteen yli kahden henkilön voimin.



Kiinnitä erityistä huomiota rinteissä ja kaltevuuksissa, jotta estät:

- estää lasta putoamasta lastenvaunuista
- lastenrattaiden kaatumisen estämiseksi
- rattaat eivät pääse vierimään pois



Nosta kuntoutusvaunua vain kiinteästi kiinnitetyistä osista:

- eturungon putki etupyörien yläpuolella
- etuakseli
- työntökahva



Jos joudut pysäköimään rinteeseen, käännä kuntoutuskärry ylämäkeen jarrut kytkettynä ja varmista, että istuin on pystyasennossa. On olemassa vaara, että kuntoutuskärry kaatuu taaksepäin, jos istuin on makuuasennossa.



Lukitse pyöränlukot aina ennen kuntoutusvaunusta poistumista ja ennen kuin nouset vaunuun ja poistut siitä.



Kun lapsesi kurottautuu lastenvaunujen edessä, sivulla tai takana oleviin esineisiin, varmista, ettei hän nojaa liikaa ulos lastenvaunuista, sillä painopisteen siirtyminen voi aiheuttaa lastenvaunujen kallistumisen tai kaatumisen.



Rengaspaine vaikuttaa voimakkaasti rehab buggyn käsiteltävyyteen. Oikein täytetyt renkaat parantavat huomattavasti sen ohjattavuutta. Ilmanpaineen on oltava vähintään 2 bar (200 kPa tai 29 PSI).



Huomaa, että tietyillä jalkatuen asetuksilla jalkatuki voi törmätä telapyöriin.



Pidä pakkausmateriaali poissa lasten ulottuvilta.
Muovipakkauksissa on tukehtumisvaara.



Älä koskaan jätä lasta ilman valvontaa kuntoutusvaunuihin, vaikka lapsi olisi kiinnitetty turvavöihin ja jarrut olisi kytketty.



Pimeässä käyttäjän on käytettävä kevyttä vaatetusta tai heijastimilla varustettua vaatetusta näkyvyyden parantamiseksi. Varmista, että mahdollisesti asennetut heijastimet ovat helposti näkyvissä. Suosittelemme myös aktiivisen valaistuksen asentamista.



Ennen kuntoutuskärryn käyttöä molemmat taittavat suojukset ja istuin on lukittava tukevasti paikoilleen.



Staattinen vakaus on 10,5°:n kallistuksessa.
Raskaiden laukkujen tai muun painon kiinnittäminen työntökahvoihin voi vaikuttaa haitallisesti vakauteen.



Varoitus!
Huomioi erityisesti makuuasentoa, kallistustoimintoa ja jalkatuen ripustuskulmaa säädettäessä vaara, että lapsi voi jäädä kiinni DURO // DURO Cross -istuimen joustaviin osiin työntyviin käsiin tai jalkoihin.



Älä yleensä käytä jalkatukea pyörätuoliin nousemiseen ja siitä poistumiseen. Käytä jalkatukea vain kenkien kanssa.



Kuntoutusvaunut on tarkoitettu vain yhden lapsen kuljettamiseen kerrallaan.



Jätteiden hävittäminen: Pakkausmateriaalin metalli-, alumiini- ja muoviosat voidaan kierrättää. Kierrätyksen on tapahduttava kansallisten ja lainsäädännöllisten ehtojen.



Lisävarustepusseissa voidaan kuljettaa enintään 3 kg (malli "soft") tai 8 kg (malli "large").
Lokeroita ei saa kuormittaa yli 5 kg painavilla esineillä.



Varoitus!

Kaikki verhoilut ovat vaikeasti syttyviä ja täyttävät EN 1021 osa 1 (savuketesti) ja osa 2 (tulitikkutesti) vaatimukset. Tämä ei kuitenkaan suojaa istuinyksikön käyttäjää palovammoilta, joita aiheutuu varomattomasta käsittelystä liekkien tai avotulen kanssa.



Säilytystä varten kokoontaitettuna älä lataa perusrunkoa (jos kiinnityssarja on asennettu).



DURO // DURO Crossin enimmäiskuorma on 75 kg.



Lisävarusteet ja lisälaitteet pienentävät enimmäiskuormaa vastaavasti.



Suosittelimme, että käyttäjät siirtyvät mahdollisuuksien mukaan moottoriajoneuvon asennetuille istuimille ja käyttävät ajoneuvon turvajärjestelmiä, koska vain näin voidaan varmistaa matkustajien optimaalinen suoja onnettomuustilanteessa.

DURO // DURO Cross -kuntoutusvaunusi on testattu onnistuneesti ANSI/RESNA WC/19- ja ISO 7176/19 -standardien mukaisesti (Crashtest).

DURO // DURO Cross -kuntoutusvaunuja on kuitenkin mahdollista käyttää istuimena moottoriajoneuvossa.



Istuimen kuoren kokoaminen on sallittua ainoastaan määritellyllä . Kyseisen uuden tuoteyhdistelmän valmistajan on testattava vakaus ja enimmäiskuormituksen noudattaminen ennen käyttöönottoa.



Istuimen enimmäissyvyyttä ja selkänojan enimmäiskorkeutta ei saa ylittää.



Lue näkövammaisille henkilöille käyttöopas ja tiedotusmateriaali - tai käytä sähköisiä apuvälineitä. Lataa tai lue kaikki DURO // DURO Cross -asiakirjat verkkosivuiltamme www.hoggi.de. Lisäksi tuotevideoita ja tuotekuvagallerioita ovat saatavilla verkossa!



Kun muutat DURO // DURO Crossin asetuksia, varmista, että kiristät löysät ruuvit tiukasti.



Tarkista tuotteen kunto, jos pakkauksessa on vaurioita.



Ole varovainen äärimmäisissä lämpötiloissa. Pyörätuoli voi kuumentua huomattavasti auringossa tai saunassa. Äärimmäisessä pakkasessa on hypotermian vaara. Henkilöiden, joilla on herkkä iho (eli henkilöt, jotka eivät havaitse lämpötilan nousua) ja/tai joilla on ihovaurioita, on huolehdittava siitä, että metalliosat eivät nouse liian korkeaan lämpötilaan. Näissä tapauksissa on ehdottomasti käytettävä asianmukaisia vaatteita ihon suojaamiseksi.



HOGGI-istuintyyny (Trevira CS) ja muotoiltu istuintyyny (Trevira CS) sekä HOGGI-nylonista valmistettu selkänoja ja istuimen päällinen ovat EN 1021-1- ja EN 1021-2 -normin mukaisesti liekinkestäviä. Kun käytetään muita tynyjä ja selkänojatynyjä, kuten HOGGI:n toimittamia alkuperäisiä tai lisäpehmusteita, liekinkestävyyttä ei saavuteta.



Varmista aina, että takapyörän pikakiinnike kytkeytyy oikein.



4 Toimitus ja valmistelu käyttöä varten

DURO // DURO Cross rehab -vaunusi toimitetaan yleensä valmiiksi asennettuna. Toimitus laudassa:
800 mm (L) x 700 mm (S) x 400 - 450 (K)

Tarkista tuotteen kunto, jos pakkauksessa on vaurioita. Poista kuljetuslukot ja kuljetuspakkaus huolellisesti.

Alkuperäinen pakkaus sisältää seuraavat osat:

- Liikkuvuusaluusta, taitettu
- Takapyörät
- Istuin-, selkänoja-, lantio- ja sivupehmusteet
- Tilatut lisävarusteet
(valtuutetun jälleenmyyjän on asennettava ne kuntoutusvaunuun).
- Ohjeet ja luettelo tarvittavista työkaluista

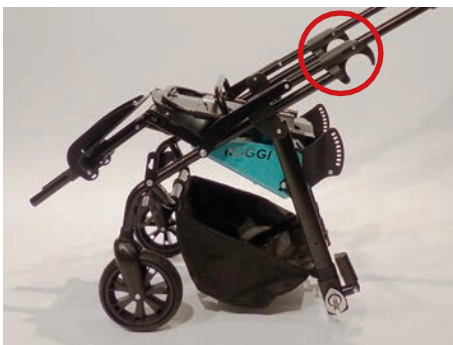


DURO // DURO Crossin avaaminen tapahtuu seuraavasti:

- Vapauta vasemmanpuoleisessa etukehikossa oleva turvasalpa.



- Nosta kuntoutuskärryä työntötangon mustalla kahvakahvalla ja taita se kokoon, kunnes voit asettaa sen pyörilleen.
- Paina työntökahvaa taaksepäin, kunnes taittosuojat kytkeytyvät kuuluvasti.



- Tarkista molemmat taittosuojat ja kytke ne .



Takapyörien kiinnittäminen:

- Paina peukalolla pikakiinnikettä alaspäin kuvan mukaisesti ja aseta takapyörä taka-akselille.
- Tarkista, että akseli on varmasti kiinni akselissa vetämällä pyörää painamatta pikalukitusta.
- Tee sama vastakkaisella puolella.



- Katkaise varovasti saksilla tai askarteluveitsellä molemmat jarrun kuljetuslukot (kaapelinsiteet).



DURO Cross:

- Tartu pikalukitusakseliin kuvan mukaisesti ja paina vapautuspainiketta.



- Ohjaa vetoakseli vapautuspainike painettuna pyörän laakereiden läpi.
- Tarkista, että akseli on varmasti kiinni akselissa vetämällä pyörää painamatta pikalukitusta.
- Tee sama vastakkaisella puolella.



Seuraavissa vaiheissa kuvataan, miten irrotettava selkänoja kiinnitetään:

- Siirrä selkänojaa vaakasuoraan kohti istuimen lukitusta.



- Kuvassa on laajennuksen kuva.



- Nyt selkänojaa voidaan nostaa.



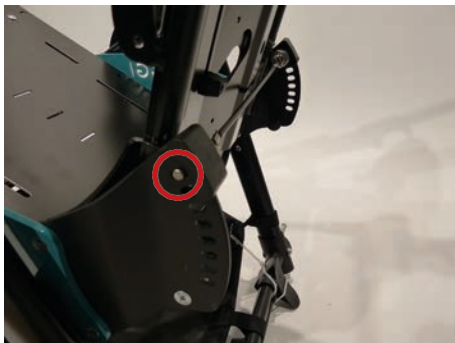
Nosta irrotettavaa selkänojaa:

- Kytke selkänoja ensimmäiseen selkänojan kulma-asentoon (kuuluvasti).



Nosta kokoontaitettavaa selkänojaa:

- Vedä selkänojan vapautushihnasta kuvan mukaisesti ja siirrä selkänojaa taaksepäin.
- Kytke selkänoja ensimmäiseen selkänojan kulma-asentoon (kuuluvasti).



- Kuvassa tai merkissä selkänoja on lukittu ensimmäiseen selkänojan kulma-asentoon.



- Kun irrotushihnasta on vedetty, istuinyksikön kulmaa voidaan säätää.



- Vedä selkänojaa taaksepäin, kunnes se napsahtaa paikalleen.



Jalkatukijärjestelmä ja jalkatuki:

Jalkatukijärjestelmä ja jalkatuki ovat saranoidussa asennossa kuljetusta varten.

- Kääntäkää jalkatuki alas.



- Heilauta jalkatukijärjestelmä jalkatuen kanssa haluttuun asemaan.



- Kiinnitä se tiukasti kiinnitysvivulla.

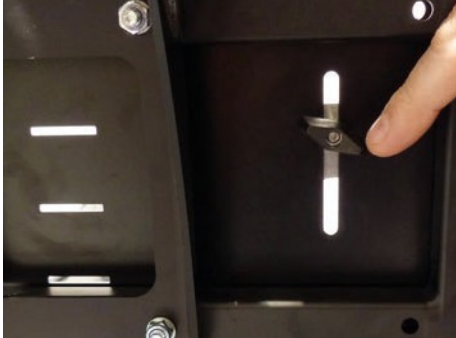


- Paina merkittyä painiketta ja siirrä pidennysvipu kohtaan haluttuun asentoon.



Jos kuntoutusvaunuissasi on **reisituet**, toimi seuraavasti:

- Aseta reisituet haluttuun asentoon istuinlevyn päälle.
- Aseta kaksi valmentajan pulttia ylhäältäpäin kuvan mukaisesti.



- Kiinnitä molemmat valmentajan pultit siipimuttereilla istuinpaneelin alapuolelle kuvan mukaisesti.



- Kiinnitä molemmat ruuviliitokset yhdellä Biloc-mutterilla kuvan mukaisesti.
- Toimi samalla tavalla vastakkaisella puolella.

Jos kuntoutusvaunuissasi on **lonkkatuki**, toimi samoin.



- Aseta lonkkatuet (vasen) kiinnikkeisiin (vasen) kuvan mukaisesti.
- Toimi samalla tavalla vastakkaisella puolella.



Jos kuntoutusvaunusi on varustettu **pääntuetyynyillä (matala versio)**, toimi :

- Aseta pääntuen tyyny haluttuun asentoon edestäpäin selkänojalevyn päälle.
- Työnnä kaksi valmentajan pulttia edestäpäin kuvan mukaisesti.

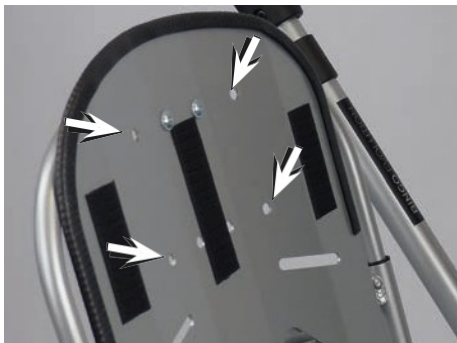


- Kiinnitä molemmat valmentajan pultit rullamuttereilla selkänojalevyn takaosaan kuvan mukaisesti.



- Kiinnitä molemmat ruuviliitokset yhdellä Biloc-mutterilla kuvan mukaisesti.
- Toimi samalla tavalla vastakkaisella puolella.

Jos kuntoutuskärryissäsi on **pääntuetyyny** (**korkea versio**), menetelkää samalla tavalla.



Jos kuntoutusvaunusi on varustettu **anatomisella pääntuki**, toimi seuraavasti.

- Käytä neljää olemassa olevaa reikää niskapääntuen asentamiseen.



- Aseta niskatuki alumiinikiskojen kanssa kuvan mukaisesti ja työnnä ruuvit takalevyn läpi edestä.



- Kiinnitä päntuki selkänojan paneelin takaosaan mukana toimitetuilla aluslevyillä ja muttereilla kuvan mukaisesti.
- Tarvitset asennukseen 8 mm:n hylsyavaimen.



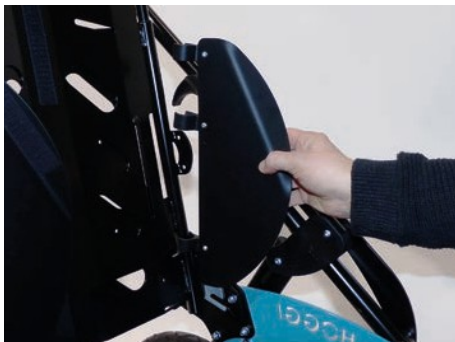
- Päätukea voidaan siirtää pystysuunnassa, jotta sen korkeutta voidaan mukauttaa eri istuma-asennoissa.
- Kuvassa näkyy ala-asento.



- Kuvassa on yläasento.



- Asennuksen jälkeen pehmustetun tuen (1) yläosa on taitettava alas ja ohjattava päntuen taakse.



Sivutuet voidaan irrottaa kuljetuksen ajaksi pienen pakkauskoon saavuttamiseksi.

- Kiinnitä sivutuet selkänojan putkiin kuvan mukaisesti.



- Kuvassa on **DURO**, jonka vasen sivutuki on kytketty kiinni.



- Aseta **istuintyyny** istuinpaneelin päälle ja kiinnitä se istuinpaneeliin istuimen etureunan alapuolella olevilla neppareilla kuvan mukaisesti.



- Kiinnitä myös istuintyyny neppareilla istuinlevyyn takaistuimen takareunan alapuolelle kuvan mukaisesti.



- Vedä **reisitukien verhoilua** kuvan mukaisesti edestä alkaen niin, että pehmustettu puoli osoittaa sisäpuolelle, ja kiinnitä se tarranauhakiinnikkeillä.



- Kuvassa on molemmat reisu- ja selkätuet verhoiluineen.



- Vedä lonkkatukien verhoilua kuvan mukaisesti edestä alkaen niin, että pehmustettu puoli osoittaa sisäpuolelle.



- Paina lantiopehmusteen sisäpuolelle ommeltu tarranauha sinne kiinnitettyyn silmukkanauhaan.



- Vedä pääntuen pehmusteiden verhoilua (matala versio) alhaalta alkaen kuvan mukaisesti niin, että pehmustettu puoli osoittaa sisäpuolelle.



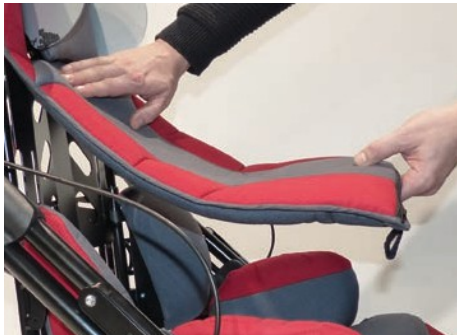
- Sulje vetoketju kuvan mukaisesti.



- Vedä sivutuen verhoilu kiinnikkeeseen niin, että pehmustettu puoli osoittaa sisäpuolelle, ja kiinnitä se tarranauhakiinnikkeillä.



- Kuvassa näkyvät molemmat sivutuet verhoiluineen.



- Vedä selkänojan verhoilu korkin kanssa selkänojan päälle ja kiinnitä se päälle tarranauhakiinnikkeillä.
- Työnnä selkänojan verhoilun alapää selkänojan ja istuimen väliin.

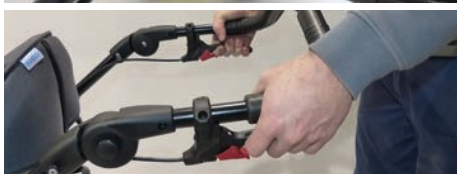


- Ohjaa tarranauhakiinnikkeet pitkän reiän läpi kuvan mukaisesti ja kiinnitä se.



Taita kuntoutusvaunu DURO :

- Varmista aina ennen taittamista, että **DURO** on lukittu pyörän lukolla tai seuralaisen mukana tulevalla jarrulla.



Jotta saat mahdollisimman kompaktin kokoontaitettavan pakkauksen, toimi seuraavasti:

- Irrota molemmat lonkkatuet (jos ne ovat käytettävissä) kuvan mukaisesti.



- Taita molemmat sivutuet sisäänpäin tai ota ne pois.
- Taita selkänoja mahdollisimman pitkälle istuimelle.



- Aseta jalkatuen ripustin paikalleen kuvan mukaisesti.



- Aseta jalkatuki paikalleen kuvan mukaisesti.



- Asetu kuntoutusvaunun taakse, vedä kaksi taittuvaa suojusta ylös ja siirrä työntöaisaa eteenpäin.



- Siirrä työntöaisaa eteenpäin kuvan mukaisesti.



- Aseta työntöaisa paikalleen kuvan mukaisesti.



Kuljetuslukko:

Varmista kuntoutusvaunut tahatonta avautumista vastaan.

- Aseta välilehti paikalleen kuvan mukaisesti.
- Aseta turvapainike kielekkeen alempaan reikään kuvan mukaisesti.



- Siirrä runkoputkea ylöspäin niin, että turvapainike lukittuu ylempään reikään.



DURO:n avaaminen tapahtuu seuraavasti:



- Vapauta vasemman etukehyksen kuljetuslukko.



- Vedä selkänojan vapautushihnasta ja anna selkänojan kytkeytyä ensimmäiseen asentoon.



- Työnnä **DUROa** alas selkänojaan yhdellä kädellä ja vedä samalla toisella kädellä työntötankoa itseäsi kohti.



- Paina työntökahvaa taaksepäin, kunnes taittosuojat kytkeytyvät kuuluvasti.
- Tarkista molemmat taittosuojat ja kytke ne .
- Aseta jalkatuen ripustin haluttuun kulma-asentoon ja taita se alas. jalkatuki.
- Aseta selkänoja haluttuun kulma-asentoon.
- Aseta työntöaisa haluttuun kulma-asentoon.
- Kiinnitä tarvittaessa sivu- ja lonkkatuet.



5 Sopeutumis- ja mukauttamismahdollisuudet

5.1 Pyörän lukitus

- Pyörän lukitus kytketään päälle painamalla pyörän lukitusvipua alaspäin ja rullaamalla vaunua hieman taakse- tai eteenpäin, jotta lukitustapit pääsevät jarrulevyyn.

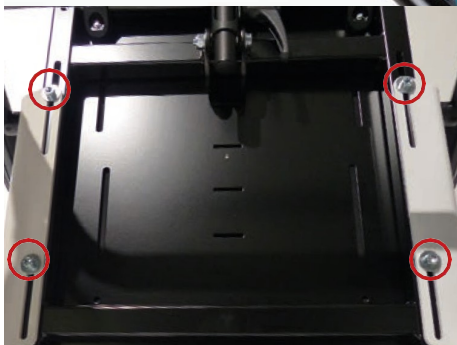


- Vapauta pyörän lukitus vetämällä pyörän lukitusvipua ylöspäin varpaillasi.



5.2 Työntöaisan korkeuden säätö

Työntöaisa voidaan säätää sopivalle korkeudelle salpaliitosten avulla. Käyttääksesi räikkäniveliä paina painikkeita työntöaisan ulkopuolella.

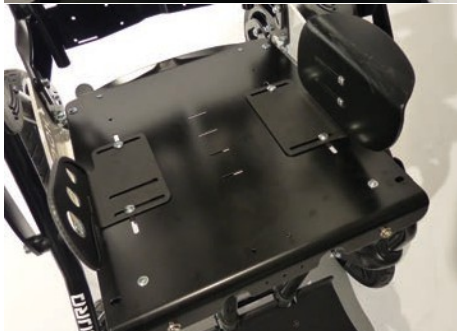


5.3 Istuimen syvyys ja istuimen leveys

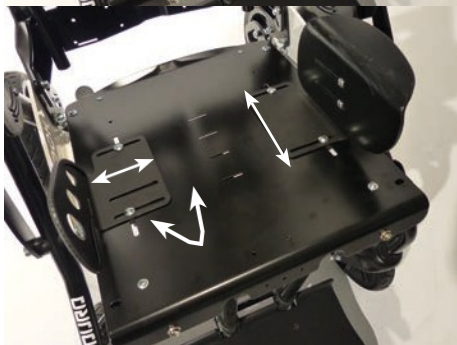
Kun istuinpaneelin alapuolella olevat merkityt ruuviliitokset on löysätty ja irrotettu, istuinpaneelin syvyyttä voidaan säätää portaattomasti.



Kun muutat asetuksia, varmista, että kiristät löysät ruuvit tiukasti.



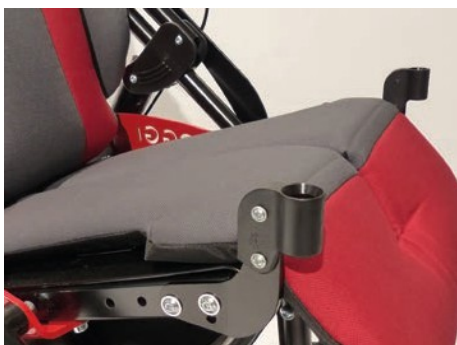
Kun istuimen alla olevat siipimutterit on löysätty, istuimen leveyttä voidaan säätää portaattomasti liu'uttamalla lantiotukia ja reisitukia.



Kuvassa olevat nuolet osoittavat lonkkatukien säätömahdollisuudet. Leveys, syvyys ja kulma ovat säädettävissä.



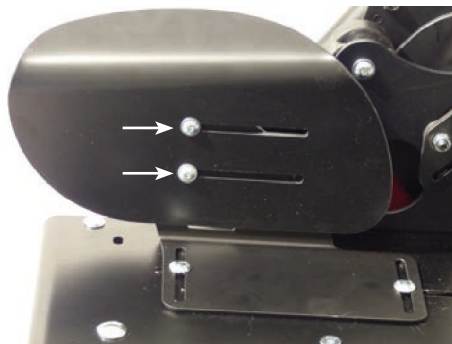
Kun muutat asetuksia, varmista, että kiristät löysät ruuvit tiukasti.



5.4 Lisävarusteiden pidikkeet

Lisävarusteiden pidikkeillä kiinnitetään työntöaisa ja terapia-alusta. Lisävarusteiden pidikkeet voidaan asentaa eri syvyysasentoihin, jotta lapsen ja tartuntakiskon tai terapiatarjottimen välinen etäisyys voidaan muuttaa.

Jälleenmyyjä voi muuttaa **DUROa** eri syvyyksillä. asemat.

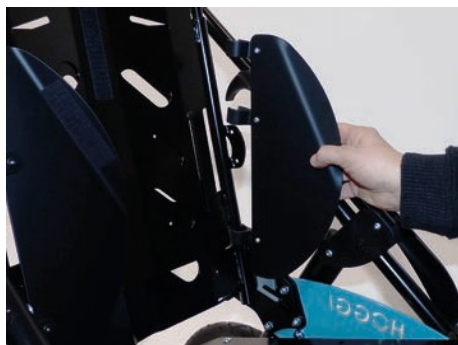


5.5 Lonkan tuet

Kun istuinpaneelin alla olevat siipimutterit on löysätty (ks. 5.3 kohta), lonkkatukien syvyyttä, leveyttä ja kulmaa voidaan säätää portaattomasti. Kun merkityt ruuvit on löysätty, niitä voidaan säätää myös kiinnikkeessä.

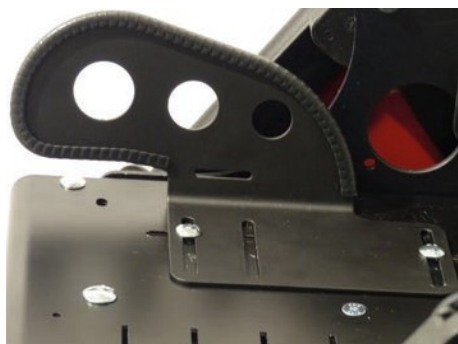


Kun muutat asetuksia, varmista, että kiristät löysät ruuvit tiukasti.



5.6 Sivuttaiset tuet

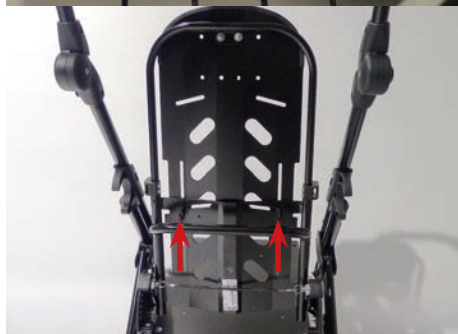
Sivutueta voidaan irrottaa kuljetusta varten.



5.7 Reisien tuet

Kun istuimen alla olevat siipimutterit on löysätty, on mahdollista säätää reisitukien syvyyttä, leveyttä ja kulmaa portaattomasti.

Katso "5.3 Istuimen syvyys ja leveys".



5.8 Selkä korkeus

- Löysää selkänojan siipimutterit ja yläosan korkkimutterit ja säädä selkänojan haluttu korkeus.
- Kiristä löysätyt ruuvit tiukasti.



Kun muutat asetuksia, varmista, että kiristät löysät ruuvit tiukasti.



5.9 Recline

- Seiso ensin **DUROn** takana ja aktivoi pyörän lukitus. Kiinnitä selkänoja yhdellä kädellä ja löysää varovasti kiertonuppia.
- Säädä selkänoja haluttuun asentoon.



5.10 Jalkatuen ripustin, kulma säädettävissä

- Aktivoi **DURON** pyörän lukitus ja polvistu vasemmalle istuimelle. Kiinnitä jalkatuki ja polvikulmakokoonpano yhdellä kädellä, ennen kuin löysäät kytkinvipua toisella kädellä:



- Käännä jalkatuki haluttuun asentoon.



- Kiristä kääntövipu tiukasti.



5.11 Säären alaosan pituus

- Aktivoi **DURON** pyörän lukitus ja polvistu kuntoutusvaunun viereen.
- Kiinnitä jalkatuki tarvittaessa yhdellä kädellä ja löysää varovasti kaikki lieriökantaiset ruuvit.



- Liu'uta jalkatuki haluttuun asentoon.



- Kiristä lieriökantaiset ruuvit jälleen tiukasti.



Kun muutat asetuksia, varmista, että kiristät löysät ruuvit tiukasti.



5.12 Jalkatuki kulma

Jalkatuki voidaan nostaa ylös, jotta siitä pääsee helposti sisään ja ulos kuljetusta varten.

- Kun jalkatuen alla olevat 4 pulttia on löysätty, jalkatuki voidaan liu'uttaa ripustimeen.



- Tämä muuttaa jalkatuen sijaintia ja siten myös jalkatuen kulmaa.

- Jalkatuen kulmaa voidaan säätää noin 80°-100°.



5.13 Jalkatuen lukitus

Jalkatuki voidaan taittaa ylöspäin vetämällä vapautusrengasta. Kun jalkatuki taitetaan alas, se lukittuu automaattisesti paikalleen.



Kun muutat asetuksia, varmista, että kiristät löysät ruuvit tiukasti.



5.14 Irrotettavat pyörät pikavapautuvalla akselilla

Molempien vaihtoehtojen takapyörät voidaan irrottaa pikakiinnikkeillä. Näin voidaan saavuttaa entistä pienempi kokoontaitettavuus.



- Irrottaaksesi paina pikalukitusjousi pyörän keskiosaa kohti ja vedä pyörä irti akselist.



DURO Cross:

Molempien vaihtoehtojen takapyörät voidaan irrottaa pikakiinnikkeillä. Näin voidaan saavuttaa entistä pienempi kokoontaitettavuus.



- Irrottaaksesi paina pikalukitusjousi pyörän kohti ja vedä pyörä irti akselist.



5.15 Pneumaattiset renkaat

Kuntoutusvaunut voidaan varustaa ilmarenkailla. Auton venttiilit mahdollistavat ilmanpaineen tarkistamisen ja säätämisen jokaisella huoltoasemalla.

Huomaa renkaaseen merkitty ilmanpaine.



6 Tarvikkeet

6.1 Kääntyvä lukko

Valmistaja tai valtuutettu jälleenmyyjä asentaa kääntyvän lukon.

- Kääntääksesi kääntöpyörän lukitusta käännä lukitustappia 90° ja anna sen tarttua pyörän haarukassa olevaan reikään.



- Avaa kääntyvä lukko vetämällä lukitustappia ja kääntämällä sitä 90° niin, että se vapautetussa asennossa.
- Kun kiinnitysruuvi on löysätty, rataa voidaan säätää kytketyllä kääntölukolla.



6.2 Taitettava tarvikelaukku

DURO voidaan toimittaa lisävarustelaukulla, joka taittuu kokonaan yhteen lastenvaunujen kanssa ja jonka kantokyky on enintään 3 kg.



Lisävarustelaukussa voidaan kuljettaa enintään 3 kg.



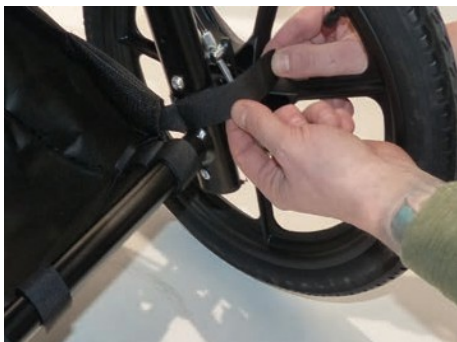
- Laukku on kiinnitetty tarranauhakiinnikkeillä runkoon.



- Kiinnitä tarranauhakiinnikkeet etukehykseen kuvan mukaisesti.



- Kiinnitä tarranauhakiinnikkeet takakehykseen kuvan mukaisesti.



- Kiinnitä tarranauhakiinnikkeet sivujousiin.



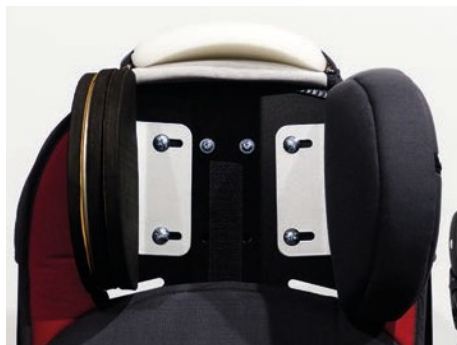
- Kuvassa on kokoonlaitettu **DURO Cross**, johon kuuluu kokoonlaitettava pehmeä tarvikelaukku.



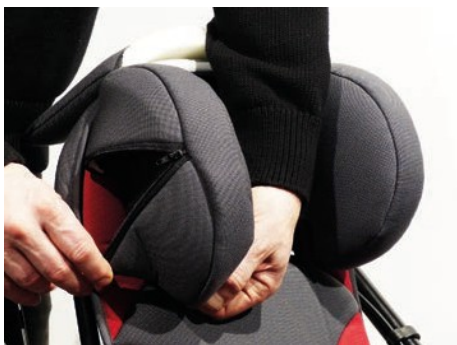
6.3 Pääntuet

Niskatuen tyyny kiinnitetään kelkkauspulteilla ja nystyrämuttereilla selkäosaan.

- Helppoa asennusta ja säätöä varten avaa selkänojan takaosassa olevan verhoilukannen vetoketju ja käännä takapäin verhoilu taaksepäin.



- Niskatuen leveyden karkeaa säätöä varten itseliimautuvat vaahtomuovityyny liimataan niskatuen kiinnikkeiden vasemmalle ja/tai oikealle puolelle.



- Laita kansi päälle.
- Kun nuppimutterit on löysäetty, pääntuen tyynyjä voidaan siirtää sisään tai ulos leveyden hienosäätöä varten.

- Korkeuden säätö tapahtuu takaosaa säätämällä.



Katso myös kohta "5.8 Selän korkeus".

6.4 Pääntuen pehmusteet (matala versio)

Pääntuen tyyny (matala versio) asennetaan samalla tavalla kuin pääntuen tyyny. Katso kohta 6.3 Pääntuen tyyny.

- Helppoa asennusta ja säätöä varten avaa vetoketju ja käännä selkänöjatyyny takaisin kuvan mukaisesti.



- Aseta kansi paikoilleen kuvan mukaisesti.
- Sulje vetoketju.



- Kuvassa näkyvät asennetut pääntuen pehmusteet (matala versio) verhoiluineen.



6.5 Lap vyö

Lantiovyön kummassakin päässä on valmiiksi asennetut liipaisimet.

- Pujota lantiovyön päät ensin alimman liukukiskon läpi ja sitten yläselkänöjan läpi siten, että hihnat kulkevat liukukiskon läpi vain kerran kuvan mukaisesti.

Vapaiden vyönpäiden pituus määrittää koko lantiovyön pituuden.



- Vie vyön vapaat päät kuvan mukaisesti selkänojan oikealla ja vasemmalla puolella olevien pitkien reikien läpi.



- Kierrä sitten hihnan päät jälleen kerran liipaisimen läpi.



- Toimi samalla tavalla vastakkaisen vasemmanpuoleisen takapohjan kohdalla.
- Laita sitten molemmat hihnan päät yhteen ja sulje hihna.



- Avaa lantiovyö painamalla lukossa olevaa punaista avainta.

Lantiovyötä voidaan säätää vetämällä vyön päätä soljen vierestä (hienosäätö).



6.6 4-pistevyö

Koulutettujen teknikkojen on suoritettava kokoonpano.

Painamalla pistokkeen päitä lantiovyö aukeaa.

Vyölukosta lantiovyötä voidaan säätää uudelleen lähentämällä lantiopäätä (hienosäätö).

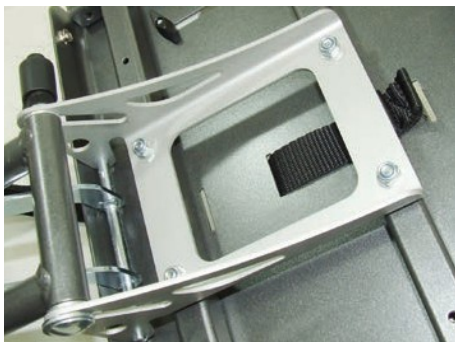


- Ensin on poistettava istuimen verhoilu. Ohjaa sitten kiristysriihnojen liipaisimet kuvan mukaisesti reisitukien pitkien reikien läpi.



- Kierrä sitten hihnan päät liukukiskojen läpi kuvan mukaisesti.

4-pisteen lantiovyön lantiopäät ja kiristysriihnat asennetaan ja esiasetetaan (pituus) kohdassa 6.5 Lantiovyö kuvatulla tavalla.



6.7 Viisipistevaljaat

Valtuutettujen jälleenmyyjien tai koulutettujen teknikkojen on asennettava viisipistevaljaat. Irrota ensin istuimen verhoilu ja käännä istuinyksikkö.

Istuinlevyssä on pitkät reiät. Valitse istuimen syvyyden säätämisen jälkeen yksi pitkä reikä vyön ohjaamista varten. Paikan on oltava lähellä vartaloa, mutta ei pohjan alapuolella.



- Irrota ensin hihnakotelo ja liipaisin.
- Ohjaa vyön pää istuinlevyn ja istuimen runkoputken läpi sulkulaitteeseen asti ja ohjaa se pintaan valitun pitkän reiän kautta.
- Kiinnitä istuintyyny ja ohjaa turvavyö ylöspäin tyynyssä olevan aukon läpi.
- Kiinnitä hihna solkeen kohdassa 6.5 kuvatulla tavalla.



- Vie olkahihnat yhdessä pehmustehihnojen kanssa selkäosassa olevien pitkien reikien läpi.



Kiinnitä olkahihnat selkänöjan pohjassa oleviin aukkoihin kohdassa kuvatulla tavalla. 6.5 lantiovyö.

- Sido tyynyn hihnat yhteen.



- Olkahihnat on säädettävä siten, että pituuden säätölaitteiden kotelo lepää olkapään pehmusteen päällä.
- Asenna viisipistevaljaiden lantiohihnojen päät kohdassa 6.5 kuvatulla tavalla ja esisäädä ne karkeasti.



Irrota viisipistevaljaat :

- Paina soljen punaista painiketta.
- Paina pituuden säätölaitteiden näppäimiä ja vedä hihna ulos niin, että hihnan päähän jää noin 5 cm (2 tuumaa).
- Luo leveät silmukat, joiden avulla lapsesi kädet voivat liikkua helposti ulos valjaista.
- Nosta lapsi pois istuimesta.



Rinta-hartiavaljaat kiinnitetään :

- Aseta lapsi istuimeen.
- Laita ensin lapsen kyynärpää yhden olkahihnan silmukan läpi ja sitten kyynärvarsi ja käsi.
- Toimi toisen käden kanssa samalla tavalla.
- Aseta soljen osat yksi toisensa jälkeen solkeen.
- Kiristä olka- ja lantiohihnat vetämällä hihnan päistä, jotka tulevat ulos pituuden säätölaitteesta.



6.8 Jalka hihnat

Pujota jalkahihnat ristikkäin D-renkaiden läpi lapsesi kengän/jalan yli. Kantapään tulisi olla jalkatuen kantapään levyä vasten. Aseta solki aina ulospäin.

Kiristä jalkahihnat vetämällä hihnan vapaasta päästä. Avaa solki painamalla soljessa olevaa näppäintä.



6.9 Nilkka hugger

Nilkkahaltijat mahdollistavat jalkaterän niveltä miellyttävän kiinnityksen. Ne kiinnitetään jalkalevyssä oleviin ankkureihin. Kantapään tulisi olla jalkatuen kantapään levyä vasten. Nilkkahihnojen sulkemiseen ja pituuden säätämiseen käytetään tarranauhoja. Aseta solki aina ulospäin.



6.10 Nivuset hihna

Pujota reisivöiden kiristyshihnat (pää, jossa on silmukka) selkänojan alaosan oikealla ja vasemmalla puolella olevien aukkojen läpi (katso myös 6.5 Lantiovöy).

Pujota vapaa pää silmukan läpi ja kiristä kiristyshihna. Vedä nyt kiristyshihnojen vapaat päät kohti istuimen pehmustetta.



Pujota sitten kiristyshihnat solkiin.



Aseta nivushihna siten, että reisivöiden pikalukot osoittavat alaspäin istuimen pinnalle.



Varoitus!

Lisävarusteiden ylimääräiset hihnapäät voivat jäädä kiinni kallistusmekanismiin ja estää lukitustappien kytkeytymisen. Tällaisessa tapauksessa istuin voi liikkuvasta alustasta. Lyhennä lisävarusteiden ylimääräisiä hihnapäätä, jotta ne eivät pääse jäämään kiinni.



Pujota nivushihnan kiinnityshihnat istuimen ja selkänojan pehmusteiden väliin, kierrä ne istuimen takareunan ympäri ja kiinnitä suorakulmaisilla renkailla, ruuveilla ja aluslevyillä istuinlevyn alle.

Tässä pituutta voidaan säätää triglidien avulla.

Koulutettujen teknikkojen on suoritettava kokoonpano.



Laita nivusvyö kiinni :

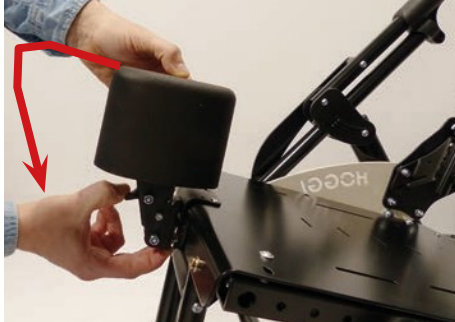
- Aseta lapsi rattaisiin nivushihnan varaan.
- Reiden hihnat kulkevat jalkojen välistä reisien läpi ja niiden yli, jolloin reisivyön sen osan, johon solki on kiinnitetty, on oltava lantion luun päällä.
- Työnnä kiristysihnoissa olevien pikakiinnityslukkojen urososat reisivöiden lukkoihin.
- Kiristä reisivyö vetämällä hihnan vapaasta päästä, joka tulee ulos soljesta.
- Voit irrottaa pikalukituksen painamalla lukossa olevaa näppäintä.



6.11 Abduktiolohko kiinteä / heilahtaa pois

DURO voidaan toimittaa kiinteällä tai kääntyvällä abduktiolohkolla.

Voit heilauttaa pois heilauta pois abduktiolohkon, jotta pääset helposti sisään.



Keinua pois:

- Asetu **DUROn** eteen, paina toisella kädellä lukituskiinnikettä kuvan mukaisesti ja heilauta toisella kädellä abduktiolohko pois alaspäin.



Kuvassa on swing away abduktiolohko.



Lisätä:

- Asetu kuntoutusvaunun eteen, aseta abduktiolohko paikalleen kuvan mukaisesti ja heilauta sitä ylöspäin. Abduktiolohko napsahtaa akustisesti paikalleen.



Kuvassa näkyy abduktiolohko asennettuna.



6.12 Lisävarusteiden pidikkeet

Lisävarusteiden kiinnittimiä käytetään tartuntakiskon ja terapiatarjottimen kiinnittämiseen. Lisävarusteiden pidikkeet voidaan asentaa eri syvyyssasennot, jotta lapsen ja tartuntakiskon tai terapiatarjottimen välinen etäisyys voidaan muuttaa.

Jälleenmyyjä voi muuttaa syvyyssasentoa toiseen syvyyssasentoon.



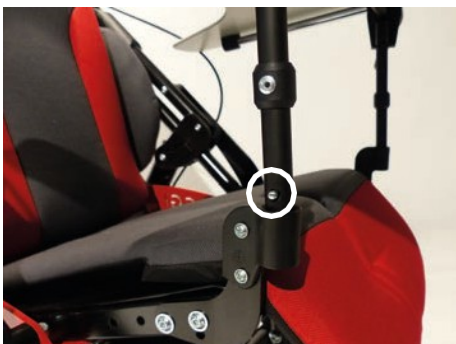
6.13 Tukikaide, jossa on verhoilu

Ohjaa tartuntakiskon pidempi osa lisävarusteiden pidikkeen toiselle puolelle.

Ohjaa tämän jälkeen tartuntakiskon lyhyempi pää painamalla napsautuspainiketta toiseen lisävarusteiden pidikkeeseen.

- Tartu kiinnityskannattimen yläosaan ylhäältä vasemmalle ja oikealle.
- Irrota tartuntakisko painamalla painonappeja (ks. merkintä) ja vedä kisko ylöspäin.

Kansi helppo irrottaa avaamalla vetoketju..



6.14 Terapia tarjotin

Aseta lokero, jossa on pystysuorat pyöreät putket, istuinyksikön lisävarusteiden pidikkeeseen.

Paina napsautuspainikkeita (ks. merkintä) ja varmista, että ne osoittavat kohtaan puolella.

Terapia-alustan irrottaminen katso kohta 6.12.



Kuvassa on asennettu terapia-alusta.



Lokeron yläosan syvyys ja kulma ovat säädettävissä kiinnitysvipua käyttämällä. Kun ruuviliitokset löysätään, korkeussäädettävien mallien korkeutta voidaan säätää.

Huomioi terapiapöydän enimmäiskantavuus.



Lokeroita ei saa kuormittaa yli 5 :n painoisilla esineillä.



6.15 Talvi lämpimämpi

Vetoketjujen avulla talvilämmittimen yläosa voidaan avata tai poistaa poistettu.

- Aseta talvilämmitin lastenvaunuihin ja sido se hihnoilla.



Ylemmät hihnat kiinnitetään selkäosan runkoon.



Pujota alemmat hihnat takapohjan pitkän reiän läpi ja solmi ne sitten yhteen.



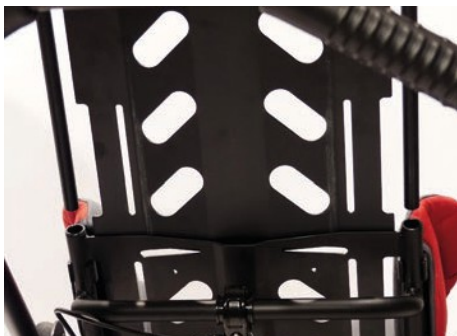
6.16 Lampaannahka insertti

Kun talvilämmittimen yläpuoli on poistettu, lampaannahkasisäke asetetaan talvilämmittimeen.



6.17 Sade viitta

Kun vetoketju on auki, vedä sadeviitta lapsen pään yli ja taita yläpää selkänojan päälle ja alapää jalkatuen ympärille.



6.18 Katos, sis. sovittimen ja sadesuojan

Asenna ensin kuomusovittimet taka-aukkoon. Löysää selkänojalevyn lukitusruuvit ja vedä ulos selkänojalevystä.



- Aseta molemmat sovittimet takaosan takakannattimeen kuvan mukaisesti.



- Liu'uta sovittimet kiinnikettä pitkin ja aseta ne korkeudelle esitetty.



- Kierrä sovitin tiukasti kiinni.
- Toimi samalla tavalla vastakkaisella puolella.



Katoksen kulman säätämiseen käytetään säädettäviä räikkäneliä.

- Levitä kuomu ja kiedo se istuimen selkänojan päälle.
- Aseta kuomun urostapit kuomun sovittimiin molemmin puolin.



- Kuvassa on asennettu kuomu.



Katos sadesuojalla:

- Ota sadesuoja ulos kääreeseen kiinnitetystä pussista, avaa sadesuoja, vedä se kokoonlaitetun kuomun päälle ja aseta se jalkatukikokoonpanon päälle.



6.19 Huoltaja jarru

DURO voidaan varustaa käsijarrulla.

Jarrumekanismia voidaan käyttää kahdella itsenäisellä jarrulla vipu.



Säädöt:

Jarrusarja on esisäädetty.

Kummankin jarrukotelon ulostulon kohdalla on kierteinen säätöruuvi, joka johtaa jarruvaijerin pois takapyörän renkaasta.

Varmista aina, että säätöruuvin kampi osoittaa kohti takakehystä, pois päin renkaasta.



6.20 Rumpujarrut

DURO voidaan varustaa myös rumpujarruilla.

Rumpujarrut aktivoidaan työntötangosta.



Kutakin rumpujarrua käytetään jarruvivulla. Rumpujarru kytketään painamalla jarruvipua.

Paina sormenpäällä keinusalpaa, kunnes se lukittuu naksauttaen, ja vapauta jarrukahva. Kun jarruvipua puristetaan uudelleen, keinusalpa vapautuu ja rumpujarru voidaan vapauttaa.



Kun vastamutteri on löysä, alkukireyttä voidaan säätää ruuvaamalla bowdenkaapelin ohjainta.



Kun muutat asetuksia, varmista, että kiristät löysät ruuvit tiukasti.



6.21 Buggy- Board

Toisen lapsen kuljettamista varten **DURO** voidaan varustaa irrotettavalla Buggy-Boardilla.



Buggy-Board soveltuu lapset 2 vuoden iässä ja kimmoiset jopa 20 kg:n painoon asti.



6.22 Aurinkovarjo

DURO voidaan toimittaa aurinkovarjolla.

Tätä varten sovitin ruuvataan ohjaustankoon kuvan mukaisesti. Aurinkosuoja voidaan irrottaa sovittimesta pistokkeella. Adapteri pysyy rungossa, kun kuntoutusvaunu taitetaan kokoon.



6.29 Vaippalaukku

- Musta Nylon vaippalaukku

Mukana on ylimääräinen iso vaippamatto ja lämpöpussi juomapullolle tai hätälääkkeille. Useat säilytyslokerot tarjoavat tilaa vaipoille, kosteuspyyhkeille ja älypuhelimelle.

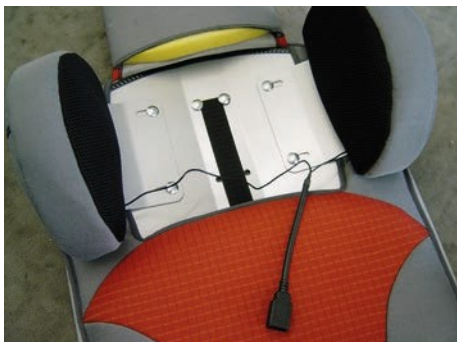


Raskaiden säkkien tai vastaavien kiinnittäminen työntökahvaan voi vaikuttaa kielteisesti vakauteen.



6.24 Kuulokesarja

Stereokuulokesarja koostuu kahdesta erittäin litteästä kaiuttimesta, joiden läpimitta on 36 mm, ja spiraalimaisesta äänikaapelista, jossa on 3,5 mm:n .



Stereokuulokkeet voidaan jälkiasentaa spa- cer-kankaalla varustettuihin päntukiin.



7 Liikenne

7.1 Auton tavaratilassa (matkatavaratilassa).

Pienin pakkauskoko saavutetaan, kun selkänoja on taitettu kokoon ja tuet poistettu.



7.2 DUROn käyttö bussiliikenteessä (ISO 7176-19 ja ANSI / RESNA WC-4 -standardien mukaisesti).

Yhteiset tiedot:

- Tarkista, että kuntoutusvaunut soveltuvat törmäystestiin.
- Tarkista, että ajoneuvo on varustettu ja yhteensopiva kuntoutustuolin kuljettamiseen.
- Myös turvallista kuljetusta varten on oltava riittävästi tilaa.
- Varmista pystyasento kuljetuksen aikana.



Huomaa, että kuntoutustuolin epäasianmukainen käyttö pyörillä varustetussa ambulanssissa voi olla vaarallista tavanomaista käyttöä enemmän.

Näiden ohjeiden noudattamatta jättäminen voi johtaa vakavaan loukkaantumiseen tai kuolemaan.

7.3 Kuntoutustuolin kiinnittäminen bussikuljetuksen aikana



Suosittelimme, että käyttäjät siirtyvät mahdollisuuksien mukaan moottoriajoneuvoon asennetuille istuimille ja käyttävät ajoneuvon turvajärjestelmiä, koska vain näin voidaan varmistaa matkustajien optimaalinen suoja onnettomuustilanteessa. DURO-kuntoutusvaunusi on testattu onnistuneesti ANSI/RESNA WC/19- ja ISO 7176/19 -standardien mukaisesti (Crash Test). DURO-kuntoutuskärry on kuitenkin mahdollista käyttää istuimena moottoriajoneuvossa, jos käytetään "Tie down Kit" -sarjaamme ja asianmukaisia turvajärjestelmiä. DURO-istuimesi on vielä hyväksytty käytettäväksi istuimena moottoriajoneuvossa.

Kuntoutusvaunuja saa käyttää vain .



Kuntoutusvaunut testattiin dynaamisesti ajosuuntaan, kun nukke oli kiinnitetty lantiovyöllä ja olkahihnalla.

1) Jos käyttäjä on kuntoutustuolissa, kuntoutustuoli on asetettava eteenpäin ja kiinnitettävä kiinnitys- ja turvavyöillä turvajärjestelmän valmistajan käyttöohjeiden mukaisesti (WTORS-järjestelmään tarkoitettujen kiinnitysvöiden on täytettävä ISO 10542:n tai SAE J2249:n vaatimukset).

2) Pyörätuolia ei ole testattu kuljetettavaksi toisessa asennossa. Kuljetus esimerkiksi sivuttaissuuntaisessa asennossa ei ole sallittua.

3) Lastenrattaiden koosta riippuen niiden ohjattavuus voi olla heikentynyt, jolloin lastenrattaiden kääntäminen ei ole mahdollista tai se on mahdollista vain osittain, jotta rattaat voidaan asettaa eteenpäin ajosuunnassa.

4) Lastenvaunu on kiinnitettävä ISO 10542 tai SAE J2249 -standardin mukaisella turvajärjestelmällä, jossa on kiinteät vyöt edessä ja säädettävät vyöt takana. Yleensä kyseessä ovat napsautuskoukut/ s-muotoiset koukut sekä pistokesuljin.

Turvajärjestelmät koostuvat yleensä neljästä yksittäisestä vyöstä, jotka on kiinnitettävä lastenvaunun neljään reunaan. Lastenvaunujen turvajärjestelmien kiinnityskohdat on merkitty kansainvälisellä koukkusymbolilla.

5) Kuntoutustuolia voidaan myös täydentää kuljetusta varten muilla paikoitus- ja kiinnitysjärjestelmillä. Nämä eivät kuitenkaan korvaa matkustajan ja kuntoutustuolin kiinnitysjärjestelmiä, ja ne saattavat rajoittaa käyttömukavuutta.



Buggyn kiinnityskohtiin tai alustan ja rungon osiin ei saa tehdä tai vaihtaa muutoksia ilman valmistajan kanssa käytävää neuvottelua. Jos näitä ohjeita ei noudateta, Rehab Buggy ei saa kuljettaa ajoneuvoissa.



Ajoneuvon matkustajien loukkaantumisriskin pienentämiseksi työkalut, joita ei ole erityisesti suunniteltu törmäysturvallisuutta varten, olisi poistettava ja säilytettävä ajoneuvossa turvallisesti erillään, esim. kainalosauvat, irtonaiset tyynyt, terapiapöydät jne.

7.4 Kuntoutusvaunujen matkustajan kiinnittäminen

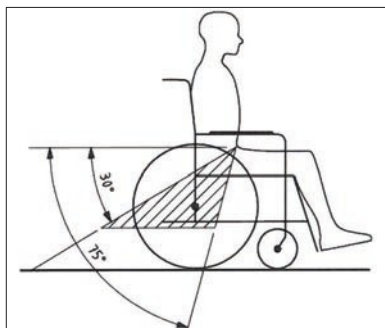


Käyttäjä on kiinnitettävä sekä lantiovyöllä että olkavyöllä.



Olkä- ja lantiovyitä on käytettävä ajoneuvon osiin kohdistuvien iskujen aiheuttamien mahdollisten vammojen minimoimiseksi ja/tai välttämiseksi.

- 1) Kiinnityksen suorittavan henkilön on oltava koulutettu järjestelmän käsittelyyn.
 - 2) Ennen kuljetusta kuntoutusvaunuihin on tehtävä seuraavat säädöt: Istuin: 0° - 5°
Selkänoja: 90° - 100°
Jalkatuki: 90°
 - 3) Lantiovyön ja vaakatason välisen kulman on oltava 30°-75°.
- Kulma lähellä 75° on suositeltava.



- 4) Olkavyön on kuljettava rintakehän ja olkapään poikki. Vyö ei saa olla niskan kohdalla, eikä saa kiinnittää löysästi olkapäästä.
- 5) Vyön hihnaa ei saa kiertää.
- 6) Käyttäjän pää olisi lisäksi kiinnitettävä erillisellä ja pysyvästi linja-autoon asennetulla pääntuella.
- 7) Kuljetuksen aikana rumpujarrua ei saa kiristää.
- 8) Lukitse käsijarru tukevasti
- 9) Muista kuitenkin, että liikenneonnettomuuden sattuessa loukkaantumisriski voidaan vain minimoida eikä sitä voida sulkea pois, vaikka matkustajan ja kuntoutustuolin turvajärjestelmiä käytettäisiin oikein.



Belt restraints should make full contact with the shoulder, chest, and pelvis and pelvic belts should be positioned low on the pelvis near the thigh-abdominal junction.



Lantiovyön ja olkavyön on oltava tasainen ja mahdollisimman tiukasti kehoa vasten, eivätkä osat, kuten esim. käsinojat tai pyörät, saa vahingoittaa. käsinojat tai pyörät pidetään kaukana kehosta, eivätkä ne saa rajoittaa käyttömukavuutta.



Kaikki lisäaineet olisi mahdollisuuksien mukaan irrotettava ja säilytettävä turvallisesti:

- kainalosauvat, irtotyynyt ja terapiatarjottimet.



Älä luota matkustajien turvajärjestelmiin, ellei niitä ole merkitty ISO 7176-19:2008 -standardin vaatimusten mukaisesti.



On huolehdittava siitä, että matkustajien turvalaite on sijoitettu siten, että onnettomuustilanteessa lastenvaunun osat eivät laukaise vapautuspainiketta ja aiheuta turvavöiden tahatonta avautumista.



Ennen kuin lastenrattaat otetaan uudelleen käyttöön linja-auton kanssa tapahtuneen törmäyksen tai onnettomuuden jälkeen, lastenrattaita ei saa enää käyttää kuljetukseen linja-autossa, ennen kuin valtuutettu henkilökunta on tarkastanut ne mahdollisten vaurioiden varalta ja antanut ne jälleen käyttöön.



Kiinnityspisteet, edessä
ISO 7176-19:n mukaisesti.



Kiinnityspisteet takana ISO 7176-19 -standardin mukaisesti
lantiovyötä varten



Kiinnityspisteet, takana
ISO 7176-19:n mukaisesti.

8 Kunnossapito / huolto ja korjaukset sekä käyttö käyttöikä

DURO-kuntoutusvaunusi on CE-hyväksytty. Valmistaja takaa täten, että tämä lääkinällinen tuote on kokonaisuudessaan EU:n parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) 2017/745 liitteen I mukaisten turvallisuutta ja suorituskykyä koskevien perusvaatimusten mukainen.

Kuntoutusvaunun moitteeton toiminta tarkistettava ennen jokaista käyttökertaa. Käyttäjän on tarkistettava seuraavassa taulukossa luetellut kohteet ilmoitetuin väliajoin.

Tarkista	päivittäin	viikoittain	kuukausittain
Jarrun/pyörän lukituksen toimintatesti	X		
Ruuviliitosten tarkastus		X	
Ilmanpaine (ilmoitettu renkaan sivuseinässä).		X	
kuluvien osien, kuten pyörien ja laakereiden, silmämääräinen tarkastus			X
Laakereiden likaantuminen			X
Pikalukitus (takapyörä)	X		
Tarkista jalkatuen lujuus		X	
Kallistusmekanismin toimintatesti			X
Takakulman säädön toimintatesti			X

Jos vikoja ilmenee, ota yhteys valtuutettuun HOGGI-jälleenmyyjään niiden poistamiseksi. Suosittelemme myös, että valtuutettu jälleenmyyjä huollattaa **DURO**n kahdentoista kuukauden välein.



Puhdistus- ja huolto-ohjeet

- Puhdista kaikki rungon osat ja muoviosat vain miedoilla pesuaineilla. (esim. Sagrotan)
- Pehmeusteosat voidaan pestä 40 °C:ssa. Jos ne pestään pesukoneessa, laita ne pellavapussiin tai tyynyliinaan.
- Useimmissa tapauksissa riittää pyyhkiminen kostealla liinalla.
- Älä käytä DURO-lastenrattaita suolaisessa vedessä.
- Estä hiekkaa tai muita hiukkasia vahingoittamasta pyörän laakereita.
- Jos **DURO** kastuu, kuivaa se pyyhkeellä mahdollisimman pian.
- Hiukset ja likapartikkelit kerääntyvät yleensä pyörän ja haarukan väliin. Tämä voi estää telapyöriä pyörimästä tasaisesti. Irrota pyöränrattaat ja puhdista haarukka ja pyöränrattaat perusteellisesti miedolla pesuaineella.
- Takapyörässä on pikalukitusjärjestelmä. Jotta järjestelmä pysyy toimintakuntoisena, varmista ettei pikalukitusakseliin tai akselipesään tartu likaa. Pika-akseli on myös voideltava kevyesti säännöllisesti hartsittomalla ompelukoneöljyllä.
- Ruuviliitokset on tarkistettava usein, erityisesti pyörätuolin käytön alkaessa ja kaikkien säätöjen jälkeen. Jos jokin ruuviliitos löystyy toistuvasti, ota yhteys jälleenmyyjään.

8.2 Käyttöikä DURO

DURO-kuntoutustuolin odotettavissa oleva käyttöikä on 5 , riippuen seuraavista tekijöistä käyttö ja ylläpito. Suosittelemme, että valtuutettu HOGGI-jälleenmyyjä tarkastuttaa laitteen vuosittain. Jos pyörätuolissa havaitaan häiriöitä tai vaurioita, se tarkastutettava välittömästi jälleenmyyjällä tai lääkintätarvikeliikkeessä.



9 Varastointi

DURO // DURO Cross voidaan taittaa yhteen.



Hoito-ohjeet!

Puhdista **DURO // DURO Cross** ennen varastointia.

Noudata sivulla olevia hoito-ohjeita.

10 Kierrätys ja hävittäminen

DURO // DURO Cross on valmistettu kierrätettävistä materiaaleista.

Tuotepakkaukset sekä kaikki metalli-, alumiini- ja muoviosat voidaan kierrättää.

Hävittäminen on suoritettava asianomaisten kansallisten lakisääteisten määräysten mukaisesti.

Kysy kaupungilta/kunnanhallitukselta paikallista jätehuoltoyritystä.

11 Tekniset tiedot

	DURO (koko 1 / koko 2)	DURO Cross (koko 1 / koko 2)
Istuimen leveys	230 - 340 mm / 280 - 390 mm	230 - 340 mm / 280 - 390 mm
Istuimen syvyys	260 - 400 mm / 310 - 450 mm	260 - 400 mm / 310 - 450 mm
Istuinkulma	16° tai 20°	16° tai 20°
Selkänojan korkeus	450 - 630 mm / 610 - 830 mm	450 - 630 mm / 610 - 830 mm
Selkänojan kulma	78° - 120°	78° - 120°
Polvikulma	85 - 160°	85 - 160°
Säären alaosan pituus	200 - 440 mm	200 - 440 mm
Pyörän halkaisija takana	300 x 60 mm	400 x 60 mm
Ohjauspyörän halkaisija	200 x 50 mm	200 x 50 mm
Akselin vaakasuora sijainti	150 mm	200 mm
Staatminen vakaus: eteenpäin / taaksepäin / sivulle	max. 14° / max. 24° / max. 19°	max. 14° / max. 24° / max. 19°
Vähimmäiskääntöympyrä	1460 mm	1400 mm
Käyttäjän paino / enimmäiskuorma*	75 kg	75 kg
Paino**	15,8 kg / 16,6 kg	16,4 kg / 17,2 kg
Korkeus kokoonlaitettuna	380 mm	400 mm
Kokonaispituus s Maksimaalinen Minimaalinen	1240 mm 840 mm	1240 mm 840 mm
Kokonaisleveys s Maksimaalinen Minimaalinen	630 mm 620 mm	680 mm 670 mm
Korkeus	1010 mm	1010 mm
Painavimman osan paino (istuiyksikkö)	14,6 kg	15,4 kg



VAROITUS!

*Varusteet ja lisälaitteet vähentävät matkustajan jäljellä olevaa kuormatilaa suhteessa.



VAROITUS!

**Painot viittaavat BINGO Evolutionin peruskokoonpanoon.

HOGGI GmbH
Eulerstraße 27 - 56235 Ransbach-Baumbach - Deutschland Puhelin:
(+49) 2623 / 92 499-0
Sähköposti: info@hoggi.de - www.hoggi.de