
HOGGI[®]



TIMO Käyttäjän käsikirja

Käyttöohje TIMO:lle

1	Mallin tunnistaminen ja peruskokoonpano	
1.1	Mallin tunnistaminen	3
1.2	Peruskonfiguraatio	3
1.3	Ympäristöolosuhteet	4
2	Yleiset tiedot	
2.1	Vorwort	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
2.8	Luettelo lisävarusteista	6
3	Turvallisuusohjeet	
3.1	Symbolien merkitys	6
3.2	Yleiset turvallisuusohjeet	6
4	Toimitus ja valmistelu käyttöä varten	
4.1	Toimitus ja valmistelu käyttöä varten	9-11
5	Asetukset ja lisävarusteet	
5.1	Istuimen korkeus	12
5.2	Irrotettava jalkatuen ripustin	13
5.3	Istuimen leveys	13
5.4	Istuimen syvyys	15
5.5	Selän korkeus	15
5.6	Takakulman säätö	16
5.7	Kallistus	16
5.8	Jalkatuen ripustin	17
5.9	Säären alaosan pituus	17
5.10	Jalkatuen syvyys / jalkatuen kulma	17
5.11	Käsinojat	17
5.12	Käsinojan tyyny	21
5.13	Jalkatuki, kiinteä	21
5.14	Työntökahvan variaatiot	21
5.15	Tyynyn perus selkä	22
5.16	Istuintyyny	22
5.17	Muotoiltu istuintyyny	22
5.18	Jarrutoiminnolla varustetut kaksoispyörät	22
5.19	Kiinnitys takaisin	23
5.20	Kiinnitysosien selkänojan verhoilu	23
5.21	Kiinnitystakapään siirtymä taaksepäin	23
5.22	Ylemmän käsivarren tuet	24
5.23	Yleiskannatin, epäsymmetrinen	24
5.24	Pääntuki, jossa on niskatuen verhoilu	24
5.25	Reidetuet	24
5.26	Lantiovyö	24
5.27	4-pisteen lantiovyö	25
5.28	Kiinnitystakki	26
5.29	Rinta-hartiavaljaat	28
5.30	Nivusnauha	29
5.31	Jalkahihnat	31
5.32	Nilkan halaaja	31
5.33	MDP-rintakehän tyyny	31
5.34	Abduktiolohko kiinteä / heilahtaa pois	32
5.35	Terapia-alusta	33
5.36	Jousitusjousi	34

6	Liikenne	
6.1	Kuljetus ja varastointi	34
7	Ylläpito, huolto ja korjaukset sekä käyttöikä	
7.1	Kunnossapito/ huolto ja korjaukset	35
7.2	Käyttöikä	35
8	Tekniset tiedot	
	Kaikki tekniset tiedot ja huomautukset lisälaitteista ja tarvikkeista	36
9	Varastointi	37
10	Kierrätys ja hävittäminen	37

1.1. Mallin tunnistaminen ja peruskokoonpano

1.1 Mallin tunnistaminen

Tarra kiinnitetään takapohjan poikkiputkeen tai pohjakehyksen oikealle sisäpuolelle.

	Värikoodi
	Artikkelinumero
	Koko
	Sarjanumero
	CE-merkintä
	Luokitus / Tuotteen nimi
	Valmistuspäivämäärä
	Enimmäiskuorma / kantavuus
	Valmistaja
	Valmistuspaikka
	Valmistusvuosi
	UDI-koodi

1.2 Peruskonfiguraatio

Base

- Kallistus (istuinkulma) -10° ja +45° välillä
- Korkeuden säätö 26 cm:stä 67 cm:iin
- 4 halkaisijaltaan 75 mm:n pyörää, lukittavat pyörät
- Runko saatavana 2 väriä
- Kantavuus: 60 kg

Istuinyksikkö

- , kulma säädettävissä
- Käsinojat korkeus-, kulma-, leveys- ja syvyysäättöiset, irrotettava
- Korkeuden säätö ja kallistuksen säätö työntökahvasta
- Alumiininen jalkatuki, taitettava
- Istuin- ja selkätyyny saatavilla 4 eri värisenä.
- Kantavuus: 50 kg

Säätöalue

- Istuimen leveys: 18 - 30 cm
- Istuimen syvyys: 19 - 38 cm
- Istuinkulma: -10° - +45°
- Selän korkeus, lyhyt: 36 - 40 cm
- Selkäkorkeus, medium: 42 - 52 cm
- Selän korkeus, pitkä: 48 - 58 cm
- Takakulma: 80°-125°
- Säären pituus: 18 - 40 cm
- Käsinojan leveys: 24, 27, 32, 35 cm.

1.3 Ympäristöolosuhteet

Ympäristötekijät, kuten lämpötila ja kosteus, voivat vahingoittaa TIMOa. Valmistaja suosittelee, että TIMOa ei kondensoida yli +40 °C:n lämpötiloissa.

Varoitus:

Pitkäaikainen altistuminen auringolle voi aiheuttaa hoitotuolin osien kuumenemistä. Katso Huomio!

2. Yleiset tiedot

2.1 Esipuhe

Kiitos, että valitsit TIMO-terapiatuolin. 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 ongelmia, ota yhteyttä terveydenhuollon tarjoajaan. Toivomme, että **TIMO** vastaa odotuksiasi. Pidätämme tässä käsikirjassa mainittua mallia koskevat tekniset muutokset. Ennen pyörätuolin ensimmäistä käyttökertaa potilaan ja tukihenkilöstön on luettava ja ymmärrettävä tämä käyttöohje, jotta voidaan varmistaa terapiatuolin turvallinen käyttö.

2.2 Hakemus

Lasten TIMO-terapiatuoli on tarkoitettu käytettäväksi kotona, päiväkodissa ja koulussa.

Se palvelee lapsia ja nuoria, joilla on puutteita istuma-asennossa, ja tukee pystyasentoa ja aktiivista istuma-asentoa. Tätä tuetaan ihanteellisesti yksilöllisillä säätömahdollisuuksilla ja erilaisilla lisävarusteilla.

Apua voidaan tarvita syistä:

- Halvaus (paraplegia / tetraplegia tai tetrapareesi).
- Raajojen menetys (dysmelia/alaraajojen amputaatio).
- Lapsuusiän/spastinen aivohalvaus - Spina bifida - Lihas- ja hermosairaudet
- Epätäydellinen osteogeneesi
- Poliomyeliitti/Bei
- Tarkoitettulle käytölle ei ole tunnettuja vasta-aiheita.

TIMO-terapiatuolia voidaan käyttää edelleen. 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 yksinomaisena valmistajana, että TIMO-terapiatuoli on kokonaisuudessaan EU:n parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) 2017/745 liitteen I mukaisten turvallisuutta ja suorituskykyä koskevien perusvaatimusten . Sovellettavia yhdenmukaistettuja standardeja on sovellettu.

TIMO täyttää standardien ISO 7176-8, DIN EN ISO 12182, DIN EN ISO 12183, ISO 8191-1 ja ISO 8191-2 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

TIMO-terapiatuolin huolto- ja korjaustöitä saavat tehdä vain valtuutetut HOGGI-jälleenmyyjät. Jos ongelmia ilmenee, ota yhteyttä HOGGI-istuiimen toimittaneeseen jälleenmyyjään. Valtuutetut jälleenmyyjät asentavat vain alkuperäisiä HOGGI-varaosia.

2.6 Ilmoitusvelvollisuus vakavissa tapauksissa

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

2.7 Tuoteturvallisuus / tuotepalautukset

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

2.8 Luettelo tarvikkeista

Jalkatuki, työntötanko irrotettavissa alustaan kiinnitettäväksi, selkätyyny säädettävillä lantiotyynyillä, muotoiltu istuintyyny, kaksoiskärkyt 100 mm, selkänojan kiinnitys (lyhyt tai pitkä), käsivarren yläosan ohjain sis. pehmusteen, yleispidike, epäsymmetrinen, niskatuki niskapehmusteella sis. kiinnityssarja, reisu- ja reisitet säädettävissä leveydeltään ja pituudeltaan, abduktiokelpoiset, sis. pehmusteen, kiinnitysvaippa, rinta- hartiavaljaat, MDP- rintakehäpehmuste, kokoontaitettava, lantiovyö, 4-pisteinen lantiovyö, istuinhouset, abduktiolohko kääntyvä ja irrotettava, abduktiolohko kiinteä, jalkahihnat, nilkkahihna, kantapäänlevy alumiinia, terapiapöytä läpinäkyvästi läpinäkyvä.



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.

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!

3.2 Yleiset turvallisuusohjeet



Lue käyttöohjeet kokonaan ennen käyttöä! Tutustu pyörätuolin käsittelyyn ja toimintoihin ennen käyttöä ja harjoittele käsittelyä.
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 henkilöiltä, jotka käyttävät terapiatuolia tai hoitavat sitä. Terapiatuolia ja sen lisävarusteita käyttävän henkilön on ymmärrettävä kaikki ohjeet. Ne on selitettävä kaikille muille terapiatuolia ja sen lisävarusteita käyttäville henkilöille.
Jos ohjeet eivät ole selkeät ja lisäselvitykset ovat tarpeen tai jos sinulla on lisäkysymyksiä, ota yhteyttä HOGGI-jälleenmyyjään.



Kiinnitä lapsesi turvavyöt , kun hän on terapiatuolissa.



HOGGI huomauttaa, että kaikki muu kuin tavanomainen käyttö voi olla vaarallista. Pyörätuoli ei sovellu hölkkäämiseen, juoksemiseen, luisteluun tai vastaavaan toimintaan. Lisäksi tuoli voi ruostua nopeammin, kun sitä käytetään uima-altaissa, tuoli voi ruostua nopeammin. Kääntyvillä etupyörillä on taipumus heilua suuremmalla nopeudella, mikä voi aiheuttaa terapiatuolin äkillisen pysähtymisen ja kaatumisen. Työnnä terapiatuolia vain normaalilla kävelynopeudella. Terapiatuolista ei saa missään tapauksessa päästää irti tai työntää pois päin työntäessäsi sitä.



Tuotetta saa käyttää vain kiinteällä ja tasaisella alustalla.



Käytä terapiatuolia valmistajan tarkoittamalla tavalla. Älä esimerkiksi aja esteisiin (kuten portaisiin tai reunakiviin) jarruttamatta. Älä "hyppää" tuolia alas korkeammilta pinnoilta.



Ole erityisen tarkkaavainen ajaessasi rinteissä ja alamäissä. Kiinnitä erityistä huomiota siihen, että lapsi putoaa ulos, terapiatuoli kaatuu ja terapiatuoli vierii pois.



Nosta terapiatuolia vain tiukasti hitsatuilla tai ruuvatuilla osilla ja ilman lasta.



Terapiatuoli on sijoitettava vain vaakasuorille, tasaisille pinnoille. Jos on väistämätöntä pysäköidä se kaltevalle alustalle, varmista, että istuin on nostettu pystyasentoon. Kallistuksissa voi olla vaara, että tuoli kaatuu makuuasennossa taaksepäin.



Lukitse pyörän lukot aina ennen terapiatuolista poistumista ja ennen kuin nouset tuoliin ja siitä pois.



Varmista, että lapsi ei nojaa liian kauas terapiatuolista, kun hän tarttuu esineisiin (jotka ovat terapiatuolin edessä, sivulla tai takana), sillä painopisteen siirtymisen vuoksi on olemassa kaatumis- tai kaat.



Pidä pakkausmateriaali poissa lasten ulottuvilta. Muovipakkauksissa on tukehtumisvaara



Älä koskaan jätä lasta ilman valvontaa pyörätuoliin, vaikka lapsi olisi ja jarrut kytketty.



Staattinen vakaus on $>10,5^\circ$ kaltevuus. Raskaiden säkkien tai muiden painojen kiinnittäminen työntökahvoihin voi vaikuttaa vakauden heikkenemiseen.



Kun säädät selkänojan kulmaa, istuinkulmaa ja polvikulmaa lapsen ollessa istuimessa, kiinnitä erityistä huomiota siihen, että lapsi voi jäädä loukkuun ojentamalla kätensä tai jalkansa liikkuviin osiin.



Älä käytä jalkatukea noustaksesi terapiatuoliin tai poistuaksesi siitä!



Terapiatuoli on hyväksytty vain yhden lapsen käyttöön.



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



Terapia-alusta kuormitetaan enintään 5 kg:lla.



TIMO-perusyksikön enimmäiskuorma on 60 kg.



Lisävarusteet ja lisälaitteet pienentävät enimmäiskuormaa vastaavasti.



Varoitus! Lisävarusteiden ylimääräiset hihnapäät voivat jäädä kiinni kallistusmekanismiin ja estää lukitustappien kytkeytymisen. Tällöin istuin voi säätää istuinkulmaa käytön aikana. Lyhennä lisävarusteiden ylimääräisiä hihnapäitä, jotta ne eivät pääse jäämään kiinni. Tarkista istuinta voimakkaasti vetämällä, että lukitustapit ovat täysin kiinni.



Lue näkövammaisille henkilöille käyttöopas ja tiedotusmateriaali - tai käytä sähköisiä apuvälineitä. Lataa tai lue kaikki TIMO-asiakirjat verkkosivuiltamme **www.hoggi.de**. Lisäksi tuotevideot ja tuotekuvagalleriat ovat saatavilla verkossa!



Aina kun muutat **TIMOn** 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.



Terapiatuoli on aina lukittava jarruttamalla 4 pyörää, jotta se ei pääse vierimään pois tahattomasti.



Käytä vain **HOGGI:n** hyväksymiä lisävarusteita ja varaosia. Muuten vaarannat lapsen turvallisuuden.



Tuotteen tai lisävarusteiden säätöjä ja asetuksia saavat tehdä vain henkilöt, jotka ovat saaneet asianmukaiset ohjeet lääkinnällisten tuotteiden asiantuntijalta.



Kaikki verhoilun osat ovat palonestäviä ja täyttävät standardin EN 1021 osan 1 (savuketesti) ja 2 (tulitikkutesti) vaatimukset. Tämä ei kuitenkaan suojaa istuinyksikön käyttäjää palovammoilta, jos hän käsittelee varomattomasti hiiltä tai paljaita liekkejä.



4 Toimitus ja valmistelu käyttöä varten

4.1 TIMO toimitetaan valmiiksi asennettuna.

- Toimitus kartongissa:n. 880 mm (L) x 700 mm (B) x 400 - 450 (K)

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



Alkuperäinen pakkaus sisältää seuraavat osat:

- Terapiatuoli, jossa on sisäänvedetyt kaasujouset, kiinnitettävä selkänoja ja jalkatuki.
- Tilatut lisävarusteet. (Valtuutetun jälleenmyyjän on asennettava nämä kuntotuskäyttöön tarkoitettuun lastenrattaaseen).
- Ohjeet ja luettelo tarvittavista työkaluista



Avaa se :

- Vedä silmukasta kuvan mukaisesti, kunnes molemmat takakulmasäädön lukituspultit vapautuvat.
- Sen jälkeen selkänoja voidaan siirtää haluttuun selkänojan kulma-asentoon.
- Varmista, että molemmat lukituspultit kytkeytyvät kuuluvasti.



- Työnnä kiinnityspalikka, johon on kiinnitetty työntökahvan putket, mukana toimitettuun pidikkeeseen kuvan mukaisesti.
- Varmista, että lukituspultti (A) lukittuu kuuluvasti.



Jos TIMO-laitteesi on varustettu irrotettavalla kiinnityspalalla, toimi seuraavasti:

- Aseta ohjainholkki kytkentäkappaleeseen kuvan mukaisesti.



- Kiinnitä ohjainholkki kääntämällä sitä kytkentäkappaleeseen kuvan mukaisesti.
- Toista kaksi viimeistä vaihetta toiselle ohjaushylsille ja toiselle kytkentäkappaleelle.



- Käytä oikeanpuoleista vapautusvipua kuvan mukaisesti ja siirrä TIMO istuimen enimmäiskorkeusasentoon.



Jalkatuki kootaan :

- Käytä vasenta vapautusvipua ja kallista TIMO 45°-asentoon.
- Kiinnitä jalkatuki neljään ruuviliitântäkohtaan alhaaltapäin mukana toimitetuilla ruuveilla.



Kiristä kaikki ruuviliitokset tiukasti.



Asenna käsinojat :

- Löysää kiinnittimen ruuvia 4 mm:n kuusiokoloavaimella kuvan mukaisesti.



- Aseta käsinoja kiinnittimeen kuvan mukaisesti.
- Kiristä ruuvi tiukasti.



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



- Iskunvaimennin on esiasetettu valitulle vahvuudelle. Uudelleensäätö voi olla tarpeen.
- Katso myös kohta 5.36 Jousitusjousi (sivu 34).



5 Asetukset

5.1 Istuimen korkeus

- Istuimen korkeutta voidaan säätää portaattomasti.
- Käytä oikeanpuoleista vapautusvipua kuvan mukaisesti ja valitse haluamasi istuinkorkeusasento.



- Kuvassa **TIMO** on suurimmassa istuinkorkeusasennossa.



- Kuvassa **TIMO** on istuimen vähimmäiskorkeusasennossa ilman jalkatukea.
- Selkänojan kulmaa ja istuimen kallistusta voidaan säätää rajoituksetta kaikissa istuinkorkeusasennoissa.



- Istuimen vähimmäiskorkeuden saavuttamiseksi Jalkatuen ripustin on joko asetettava 160°:een (enimmäisjousitus) tai (jos se on varustettu irrotettavalla jalkatuen ripustimella) koko jalkatuen ripustin on irrotettava.
- Katso myös 5.2 "Irrotettava jalkatuen ripustin".
- Kuvassa näkyy istuimen vähimmäiskorkeusasento ja jalkatuen ripustimen suurin ulosvetoasento (160°).



5.2 Irrotettava jalkatuki ripustin

- Kiinnitä jalkatuki yhdellä kädellä ja vedä toisella kädellä silmukasta kuvan mukaisesti lukitustappien lukituksen avaamiseksi.



- Jalkatuki voidaan nyt irrottaa.



Jalkatuen asettaminen paikalleen tapahtuu seuraavasti:

- Aseta konsoli (jalkatuen kanssa) jalkatuen pidikkeen takaosaan kuvan mukaisesti ja siirrä sitä ylöspäin, kunnes salvat kytkeytyvät kuuluvasti.



Voit säätää jalkatuen kulmaa :

- Kiinnitä jalkatuki yhdellä kädellä ja vapauta kiinnitysvipu toisella kädellä.
- Valitse haluttu kulma ja sulje kiinnitysvipu.



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



5.3 Istuimen leveys

- Istuimen leveyttä säädetään asettamalla jalkojen yläohjaimet paikoilleen.
- Kuvassa näkyy istuinprofiilissa oleva mutteri, johon reisituen pidike on kiinnitetty.



- Aseta kaksi kääntyvää vipua kaksoispuristusalustaan kuvan mukaisesti.



- Aseta hopeinen puristimen pohja puristimen vipuun kuvan mukaisesti.



- Varmista, että hopeinen kiinnitysalusta on asetettu keskelle kaksinkertaista kiinnitysalustaa ja että se on samassa tasossa pinnan kanssa. Katso vasemmalla olevaa kuvaa.



- Aseta reisituki kaksoispuristinjalustalla haluttuun kohtaan istuinprofiilissa kuvan mukaisesti.
 - Sulje kiinnitysvipu kuvan mukaisesti.
- Istuimen leveyttä voidaan nyt säätää erikseen



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



- Kun kiristät siipiruuvia, varmista, että siipiruuvi on etummaisessa asennossa urareiässä.
- Katso kuva.



- Kuvassa esitetään reiden ohjainten eri asentovaihtoehtot.



Kaapattu istumassa:

- Löysäämällä siipiruuvia ja kiinnitysvipua voidaan reisituen kulmaa säätää.



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



5.4 Istuimen syvyys

- Löysää kaksi merkittyä ruuvia takapohjan sivulevyssä kuvan mukaisesti.
- Toimi samalla tavalla vastakkaisella puolella.
- Aseta selkänopapohjan sivulevyt istuinprofiiliin haluttuun istuinsyvyysasentoon.
- Kiristä kaikki ruuviliitokset uudelleen.



Kun muutat pyörätuolin asetuksia, varmista, että kiristät löysät ruuvit tiukasti.
Lisävarusteet voivat rajoittaa istuimen vähimmäissyvyyttä.



5.5 Selkä korkeus

- Selkänopojen korkeuden säätöalue riippuu aluksi valitusta selkärelevyn koosta.
- Lyhyt: 36 - 40 cm
- Medium: 42 - 52 cm
- Pitkä: 48 - 58 cm
- Selkänopojen korkeutta voidaan säätää edelleen yksilöllisesti siten, että kiinnitetyn selkärelevyn kanssa varustetun työntöaisan putkia voidaan myös siirtää kiinnikkeessä.



- Löysää kaksi merkittyä ruuvia kuvan mukaisesti.
- Aseta kiinnitys selkärelevy halutulle selkärelevyn korkeudelle.
- Kiristä kaikki ruuviliitokset uudelleen.



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



5.6 Selkäkulman säätö

- Takakulmaa voidaan säätää 5°:n askelin 85°:n ja 125°:n välillä.
- Säästöalue muodostuu sekä 5 x 10°:n portaista, joita voidaan säätää lukituspulttijärjestelmän avulla, että sivulevyissä olevista kahdesta valittavasta, esiasetetusta ruuviasennosta.

- Kuvassa on ruuvin asento kulman säästöalueella 85° - 125°.



- Kuvassa on ruuvin asento kulman säästöalueella 80° - 120°.



- Vedä takakulman säädön silmukasta yhdellä kädellä kuvan mukaisesti, kunnes molemmat lukituspultit vapautuvat.
- Vie selkä toisella kädellä haluttuun selkäkulma-asentoon kuvan mukaisesti.



- Varmista, että molemmat lukituspultit kytkeytyvät kuuluvasti molemmiin puoliin.



5.7 Kallistus

- Istuimen kallistusta voidaan säätää lukituspulttijärjestelmän avulla välillä -10° ja +45° 5°:n askelin.

- Käytä oikeaa vapautusvipua kuvan mukaisesti ja valitse haluttu istuinkulma-asento.
- Varmista, että molemmat lukituspultit kytkeytyvät kuuluvasti molemmille puolille.



5.8 Jalkatuki ripustin

- Jalkatuen ripustinta voidaan säätää portaattomasti 80° - 160°.
- Kiinnitä jalkatuki kuvan mukaisesti yhdellä kädellä ja vapauta kiinnitysvipu toisella kädellä.
- Valitse haluttu kulma ja sulje kiinnitysvipu.



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



5.9 Säären alaosan pituus

- Kiinnitä jalkatuki yhdellä kädellä kuvan mukaisesti.
- Avaa molemmat kiristysvivot.
- Siirrä jalkatuki halutulle korkeudelle tai alentaa jalan pituutta.
- Sulje molemmat kiristysvivot.



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



5.10 Jalkatuen syvyys / jalkatuen kulma

- Jalkatuki voidaan taittaa ylös kuvan mukaisesti.



Jalkatuki on aina taitettava ylös terapiatuoliin nousemista varten.



- Kun jalkatuen kannattimen merkittyjä ruuviliitoksia on löysätty, jalkatuen syvyyttä voidaan säätää (siirtämällä ruuviliitoksia uritetuissa rei'issä).

- Näin voit muuttaa jalkatuen kiinnityspistettä ja siten myös jalkatuen kulmaa. Jalkatuen kulmaa voidaan säätää noin 80°:sta 100°:een.



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



5.11 Käsinohjat

- Käsinohjien korkeutta, syvyyttä, leveyttä ja kulmaa voidaan säätää erikseen.



Voit säätää käsinojan korkeutta :

- Löysää merkittyä ruuvia 4 mm:n kuusiokoloavaimella kuvan mukaisesti.



- Siirrä käsinoja haluttuun korkeusasentoon.



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



- Kiristä ruuviliitos uudelleen kuvan mukaisesti.



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



Voit säätää käsinojan kulmaa :

- Avaa merkitty kiinnitysvipu ja aseta haluttu kulma.



- Kiristä ruuviliitos uudelleen.



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

- Käsinojan kokonaissäätöalue on 25°.



Voit säätää käsinojan syvyyttä :

- Löysää ruuvi kuvan mukaisesti ja irrota käsinoja kiinnikkeestä.



- Löysää kiinnikkeen ruuvia kuvan mukaisesti.
- Kiinnike voidaan nyt siirtää haluttuun syvyysasentoon.
- Kiristä ruuviliitos uudelleen, aseta käsinoja takaisin kiinnikkeeseen ja kiristä pidennysvipu tiukasti.



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



Voit säätää käsinojan leveyttä :

- Irrota molemmat käsinojat pidikkeistä.
- Löysää ja irrota molemmat merkityt ruuvit.



- Irrota merkityt kiinnitysosat ja irrota käsinojan tuki ylöspäin.
- Toimi vastaavasti vastakkaisella puolella.



- Nyt vastakkaisen puolen käsinojan tuki voidaan asettaa soikeaan putkeen.



- Aseta laakerin akseli soikean putken ylemmän reikään kuvan mukaisesti.
- Varmista, että akselin suorat pinnat ovat täsmälleen pystysuorassa linjassa, jotta ne liukuvat koko putken läpi.



- Kiinnitä vastakkainen puoli linssin laipparuuvilla yhdessä jousialuslevyn kanssa.



- Aseta molemmat laakerin aluslevyt alempaan reikään. Varmista, että aluslevy, jossa on "litteitä", asetetaan vastaavalle puolelle ja että aluslevy, jossa ei ole "litteitä", asetetaan vastaavalle puolelle ja aluslevy, jossa ei ole "litteitä", vastakkaiselle puolelle.



- Aseta lopuksi kiinnitysvipu kuvan mukaiseen ruuviasentoon (ilman "litteitä") ja kiristä se tiukasti.



Kiristä aiemmin löysät ruuviliitokset uudelleen kaikkien säätötöiden jälkeen.



- Lisäksi käsinoja voidaan ruuvata kahteen asentoon.



5.12 Käsinojan tyyny

- PU-käsinojatuki kuuluu perusvarustukseen.
- Saatavana kaksi pituutta:
 - 175 mm
 - 235 mm



5.13 Jalkatuki, kiinteä

- Jalkatuki "kiinteä" kuuluu perusvarustukseen. Lisävarusteena on saatavana irrotettava versio.
- 5.2, 5.8, 5.9 ja 5.10 kohdassa kuvattu tarkka toiminto.



5.14 Työntökahva variaatiot

- Perusvarusteisiin kuuluu vakiotyöntökahva. Korkeuden säätö ja kallistusmekanismi mahdollista, kuten kohdassa 4 ja 5.7 on kuvattu.



Irrotettava työntökahva, joka on kiinnitetty alustaan.

- Työntökahvan helppo irrottaminen:
- Kytke istuinkulman ja istuinkorkeuden säädön vapautusvaijerit kytkentämekanismiin avulla kohdassa 4 kuvatulla tavalla. Irrottamista varten kuulanuppiä on vedettävä kuvan mukaisesti, jotta pidätystappi vapautuu.



- Kun bowdenkaapelit on irrotettu, työntökahva voidaan yksinkertaisesti asettaa aiottuun kiinnikkeeseen.
- Työntökahvan on kytkeydyttävä kuuluvasti.



- Kuvassa on **TIMO**, jonka "työntökahva on irrotettavissa" alustaan kiinnitettynä.



5.15 Tyynyn perus selkä

- Kuvassa on perusselkäosan tyyny (1).
- Tyynyn päällinen on pestävä, ja keskimäinen vaahtomuovityyny voidaan irrottaa vetoketjulla.



5.16 Istuin tyyny

- Kuvassa on istuintyyny (2).
- Tyynyn päällinen on pestävä, ja vaahtomuovityyny voidaan irrottaa vetoketjulla.



5.17 Muotoiltu istuin tyyny

- Kuvassa on muotoiltu tyyny, jossa on abduktio, reisituki ja istuintuki.
- Päällinen on helppo irrottaa vetoketjulla ja pestä.



5.18 Kaksoispyörät, joissa on jarrutustoiminto

- TIMO voidaan varustaa 75 tai 100 mm:n kaksoispyörillä, joista kumpikin on varustettu täydellisellä pysäyttimellä, johon sisältyy suunnan lukitus. Nämä estävät pyörien tahattoman pyörimisen/vääntymisen.
- Sulje jarru painamalla jarruvipua alaspäin jalan kärjelläsi.
- Tämä toiminto voidaan varmistaa pyörän asennosta riippumatta.



- Vapauta jarru työntämällä vipua ylöspäin jalan kärjelläsi kuvan mukaisesti.



5.19 Liite takaisin

- TIMO voidaan varustaa kolmella erilaisella selkänojalla, joiden selkänojan korkeus on erilainen.
- Takapuolella on erilaisia reikiä, joihin voidaan kiinnittää solkia.



5.20 Verhoilu kiinnityksen selkämykseen

- Kuvassa on kiinnitysselän verhoilu (3).
- Tyynyn päällinen on pestävä, ja vaahtomuovityyny voidaan irrottaa vetoketjulla.



5.21 Kiinnityslaitteen siirtymä taaksepäin takaisin.

- Jotta ylävartaloa voidaan nostaa optimaalisesti aktiivisen istuma-asennon aikana, kiinnityksen takaosaa voidaan siirtää 1,5 cm taaksepäin verrattuna perusosan takaosaan.
- Siirto saavutetaan käyttämällä eripaksuisia välikappaleita.

Vaihda välilevyt :



- Jos on, irrota kiinnitystuen verhoilu ja irrota 4 merkittyä ruuvia.
- Takalevy voidaan nyt irrottaa ja välikappaleet vaihtaa.
- Ruuvaa levy takaisin paikalleen mukana toimitetuilla ruuveilla.



Aina kun muutat asetuksia o Kun olet löysännyt säätövipua, tähän asennetun niskatuen korkeutta voidaan säätää tai se voidaan poistaa pyörätuolista, varmista, kiristät kaikki löysätyt ruuvit tiukasti.



5.22 Yläkäsivarret tuet

- Ylempi käsivarsiohjain toimii käsinojana ja vakauttaa käsivarren asentoa istuimen kallistuksen aikana.
- Ohjain kiinnitetään kiinnitystakapään sivulla olevaan rakoreikään.
- Verhoilu on irrotettava ja pestävä.



5.23 Yleiskannatin, epäsymmetrinen

- Pääntuen kiinnike voidaan kiinnittää pultilla keskipituiseen ja pitkään kiinnitys selkänojaan.
- Lyhyen pituuden osalta kiinnike on kiinnitettävä työntökahvaan kiinnittimellä.
- Kun säätövipu on löysäty, tähän asennetun pääntuen korkeutta voidaan säätää tai se voidaan poistaa.



5.24 Pääntuki, jossa on niskatuki verhoilu

- Tämän pääntuen syvyyttä ja kulmaa voidaan säätää.
- Verhoilun alla oleva paneeli voidaan säätää pään koon mukaan.
- Verhoilu voidaan irrottaa puhdistusta varten.



5.25 Reisien tuet

- **TIMOa** on saatavana kahta kokoa.
- Istuimen leveyden säätö, kuten kohdassa 5.3 Istuimen leveyden säätö on kuvattu, toimii vain, jos reisu tuet on varustettu.
- Verhoilu voidaan irrottaa puhdistusta varten.



5.26 Lap vyö

- Irrota istuin- ja selkänojan verhoilut. Avaa lantiovyö ja työnnä vyön oikea puolisko oikean selkänojan pohjassa olevan pitkulaian reiän läpi takaapäin kuvan mukaisesti. Varmista, että vyö kulkee tankosoljen läpi vain kerran, kuten kuvassa näkyy.
- Vapaiden vyönpäiden pituus määrittää koko lantiovyön pituuden.



- Pujota sitten vyön päät soljen läpi kuvan mukaisesti.



- Kuvassa on kiinteä hihna.



- Toimi samalla tavalla toisella puolella.
- Liitä sitten hihnan molemmat päät yhteen ja sulje hihna.



- Avaa lantiovyö painamalla lukossa olevaa punaista avainta.
- Lantiovyötä voidaan säätää vetämällä vyön soljen vieressä olevasta vyönpäästä (tarkkuusviritys).



5.27 4-pistevyö

- Koulutettujen teknikkojen on suoritettava kokoonpano.
- Painamalla pistokkeen päitä lantiovyö aukeaa.
- Vyölukosta lantiovyötä voidaan säätää uudelleen vetämällä lantiopäät yhteen (hienosäätö).



- Toimi takavyön pään kiinnittämiseksi kuten kohdassa 5.26 "Lantiovyö" on kuvattu.



- Etuvyön päiden osalta taittosoljet on ensin kiinnitettävä järjestelmän profiilin alapuolelle.
- Tätä tarkoitusta varten asetetaan liukulohko ja taittosolki kiinnitetään ruuvilla.



- Aseta nyt etuhihnan päät kiinnitettyyn ja avattuun taittosolkeen. Vedä läpi ja kiristä tiukasti painamalla taittosoljen kantta.



5.28 Kiinnitys takki

- Kiinnityshihnojen kiinnittämiseksi kuusi taittosolkea on ensin niitattava takalevyyn niiteillä sisäpuolelta ulospäin.



- Pujota kiinnitystakin olkahihnat olkapääaukkojen läpi taaksepäin.



- Keskimmäiset "kainalohihnat" on pujotettava sopivalle korkeudelle sivusuunnassa kiinnityksen takalevyä pitkin.



- Vie alemmat hihnat selkänojan pohjan alle edestä taaksepäin ja aseta ne selkänojan kulmasäädön lukituspultin yläpuolella oleviin avoimiin taittosoljiin.



Kiinnitystakin avaaminen:

- Avaa kiinnitystakin olkapääosassa olevat pikakiinnityssoljet.
- Vedä vetoketju alas ja avaa kiinnitystakki.
- Nosta lapsi pois istuimesta.



Kiinnitysvaipan sulkeminen:

- Aseta lapsi istuimeen.
- Sulje vetoketju.
- Kiinnitä olkapäiden kiinnikkeet yhteen.



- Säädä solkia uudelleen.



5.29 Rinta-hartiavaljaat

- Rinta-hartiavaljaiden kiinnittämiseksi neljä taittosolkea on ensin niitattava takalevyyn niiteillä sisäpuolelta ulospäin.



- Pujota alemmat hihnat selkänöjan alaosaan olevien aukkojen läpi taaksepäin.



- Vie alemmat hihnat selkänöjan pohjan alle edestä taaksepäin ja aseta ne selkänöjan kulmasäädön lukituspultin yläpuolella oleviin avoimiin taittosoljiin.



Rinta-hartiavaljaiden kiinnittäminen:

- Ennen kuin istutat lapsen rattaisiin, vapauta takalevyssä olevat neljä taittolukkoa.
- Vedä rinta- ja hartiatyynyä hieman eteenpäin, avaa tyynyn alapäässä olevat taittosoljet ja vedä hihnat ulos.
- Aseta vyöt sivuttaisiin istuimen sivuosiin.
- Aseta lapsi istuimeen.
- Aseta rinta-hartiatyyny ylävartalon päälle.
- Pujota hihnat pelottityynyn alempiin taittosoljiin niin pitkälle kuin ne menevät (niitti) ja paina taittosoljen suojuksia kiinni.
- Vedä nyt ensin alemmat hihnat tiukalle takaapäin.



- Tarkista, että rinta- ja olkapääpelotti istuu symmetrisesti lantion päällä.
- Suorista lapsen ylävartalo selkänöjaa vasten.
- Vedä olkahihnat kireälle ja sulje kiristyssojjet.
- Pelotte-tyynyn istuvuus ja asento ovat oikeat, kun lapsi ei ole kosketuksissa vyön hihnaan ja kun valjaiden reuna ei ole vyön ohjainuraa vasten. Vyönohjaimen aukon tulisi olla n. 2 - 3 cm lapsen olkapään yläpuolella, jotta ylävartalo pysyy optimaalisesti pystyasennossa (säädä selkäosa tarvittaessa uudelleen).



5.30 Nivuset hihna

- Alkuvaiheen asennuksen yhteydessä on suositeltavaa kallistaa tuolia negatiivisesti niin pitkälle kuin mahdollista. Poista tarvittaessa istuintyyny.
- Aseta solki istuinlevyn päälle alhaalta ja työnnä ruuvi ylhäältä istuinlevyn takaosan reikään.
- Aseta aluslevy ruuvien päälle ja kiinnitä ruuviliitos Biloc-mutterilla.

- Toimi samalla tavalla vastakkaisella puolella.



- Kiinnitä istuimen verhoilu istuinlevyn alareunaan.



- Aseta istuinhousojen kiinnityskielekkeet istuinpinnan ja selkänojan pohjan väliin, kierrä istuimen takareunan ympäri ja pujota muovisilmukalla varustettujen suorakulmaisten renkaiden läpi.



- Aseta tankosolki kiinnityskielekkeisiin ja kiristä ne. Pituuden säätö on mahdollista tässä kohtaa tankosoljen avulla. Toimi samalla tavalla vastakkaisella puolella.

- Asennuksen suorittaa erikoismyyjä.



- Kuvassa näkyvät nivushihnan kiinnitetty kiinnityskielekkeet.



- Ohjaa kiristyshihna ulkopuolelta sen puolen kanssa, jossa ei ole silmukkaa, takapohjan sivulevyn oikean- ja vasemmanpuoleisten reikien läpi (katso myös 5.26 Lantiovyö).



- Vie vapaa pää silmukan läpi ulkopuolelta ja vedä kiristyshihnojen vapaat päät tiukasti sisään päin kohti istuintyynyä kussakin tapauksessa.



- Pujota liittimet kiristyshihnojen päälle kuvan mukaisesti ja yhdistä ne ristikkäin.



Varoitus! Lisävarusteiden ylimääräiset hihnapäät voivat jäädä kiinni kallistusmekanismiin ja estää lukitustappien kiinnittymisen. Tällaisessa tapauksessa istuin voi pudota liikkuvasta alustasta. Lyhennä lisävarusteiden ylimääräisiä hihnapäitä niin, että ne eivät pääse jäämään kiinni.



Kun haluat laittaa nivusnauhan, toimi seuraavasti:

- Aseta lapsi terapiatuoliin nivusvyöllä.
- Vie reisihihnat jalkojen välistä läpi ja ulos reisien yli siten, että reisihihnan se osa, johon solki on kiinnitetty, lepää lantion luun päällä.
- Työnnä tensiohihnoissa olevien pikalukkojen urososat reisivöiden solkiin.
- Kun vedät pistokkeesta ulos tulevan hihnan vapaasta päästä, reisihihnaa voidaan kiristää vastaavasti.
- Voit irrottaa pikalukituksen painamalla lukossa olevaa näppäintä.



5.31 Jalka hihnat

- Jalkatuessa on useita valmiiksi porattuja reikiä, joita voidaan käyttää asennukseen jalan leveyden mukaan.
- 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.



5.32 Nilkka hugger

- Jalkatuessa on useita valmiiksi porattuja reikiä, joita voidaan käyttää asennukseen jalan leveyden mukaan.
- Nilkkahaltijat mahdollistavat jalkaterän niveltä miellyttävän kiinnityksen. Ne kiinnitetään jalkalevyssä oleviin ankkureihin. Kantapää on asetettava jalkatuen kantapäälevyä vasten. Nilkkahihnojen sulkemiseen ja pituuden säätämiseen käytetään tarranauhoja. Aseta solki aina ulospäin.



5.33 MDP thorax tyyny

- Rintakehän tyyny kiinnitetään ensin selkäpaneeliin ilman selkäliitosta.
- Rintakehätyyny asetetaan ensin kuvan mukaisesti, ja sylinteriruuvi työnnetään takaa kiinnityspohjan läpi ja lopuksi takapaneelissa olevaan rakoreikään.



- Etupuolet ruuvia pitää kiinni uranohjain.



- Avaamalla kuvassa näkyvä ruuviliitäntä, pehmustevarren syvyyttä, leveyttä ja korkeutta voidaan säätää.



- Lopuksi tyynyn kulma säädetään ja kiinnitetään tyynyyn kiristämällä ruuviliitettä.



Aina kun muutat asetuksia o Kun olet löysännyt säätövipua, tähän asennetun pääntuen korkeutta voidaan säätää tai poistaa pyörätuoli, varmista, että kiristät kaikki löysätyt ruuvit tiukasti.



- Jos kokoontaitettava versio on asennettu, tyynyä voidaan lisäksi säätää 3 kulmaan kuvassa olevaa vetosalpaa käyttämällä, ja se voidaan myös taittaa alas.



- Korkeussäätö tehdään löysäämällä ruuviliitettä kuvan mukaisesti ja siirtämällä koko yksikköä takapaneelin pitkälaisen reiän sisään.



5.34 Abduktiolohko kiinteä / swing pois

- **TIMO** voidaan toimittaa kiinteällä tai kääntyvällä abduktiolohkolla. Voit kääntää pois päin kääntyvän abduktiolohkon, jolloin sisään pääsy on helppoa.



Keinua pois:

- Asetu terapiatuolin eteen ja paina toisella kädellä estopuristinta kuvan mukaisesti ja heilauta abduktiopuristin toisella kädellä alaspäin.



- Kuvassa on swing away abduktiolohko.



Poistaminen:

- Paina painiketta ja siirrä abduktiolohko eteen.



Pukea:

- Käännä abduktiolohko ylöspäin ja paina se kiinnityspisteeseen. Nostamalla sitä voit säätää abduktiokiilan korkeutta.



5.35 Terapia tarjotin

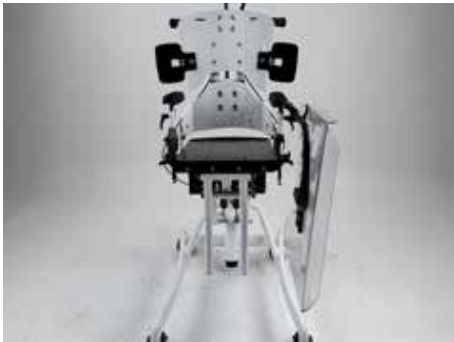
- Kuvassa on asennettu terapia-alusta.



- Aseta terapiatarjotin runkorakenteineen käsinojan pehmusteen alapuolella olevaan kiinnikkeeseen.



- Varmista, että se on lukittu tukevasti paikalleen kiristämällä kiristysvipu.



- Pöytä voidaan kääntää toiselle puolelle, jotta sinne pääsee sisään tai ulos.



5.36 Jousi

- Iskunvaimennin esiasetetaan asiakkaan vaatimusten mukaisesti.
- Käytä 4 mm:n kuusiokoloavainta uudelleensäätöön.
- Käännä oikealle ja iskunvaimennin on esijännitetty.
- Käännä vasemmalle iskunvaimennin on rentona.



Kaikkien säätötoiden jälkeen kiristä aiemmin löysätyt
Kiristä ruuviliitokset uudelleen.



6 Liikenne

6.1 Kuljetus ja varastointi

- **TIMOa** voidaan kuljettaa ja varastoida sisäänvedetyssä tilassa selkä alas taitettuna.

Terapiatuoli on kuitenkin mahdollista purkaa pienempiin pakkauksiin muutamalla yksinkertaisella toimenpiteellä.



- Pienin pakkauskoko saavutetaan, kun istuin- ja jalkatukiripustin poistetaan.

7 Kunnossapito / huolto ja korjaukset sekä käyttöikä

7.1 Kunnossapito / huolto ja korjaukset

TIMO 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. Pyörätuolin moitteeton toiminta on tarkistettava ennen jokaista käyttökertaa. Itsevarmuutta antavia muttereita saa käyttää vain kerran. Toistuvan löysäämisen jälkeen mutterit on vaihdettava. 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 **TIMO**n kahdentoista kuukauden välein.



Puhdistus- ja huolto-ohjeet

- Puhdista kaikki rungon osat ja muoviosat vain miedoilla pesuaineilla. (esim. Sagrotan)
- Pehmusteosat voidaan pestä 40 °C:ssa. Jos ne pestään pesukoneessa, laita ne pellavapussiin tai tynnyliinaan.
- Useimmissa tapauksissa riittää pyyhkiminen kostealla liinalla.
- Älä käytä TIMO-lastenrattaita suolaisessa vedessä.
- Estä hiekkaa tai muita hiukkasia vahingoittamasta pyörän laakereita.
- Jos **TIMO** 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.
- Takapyörissä 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.

7.2 TIMO:n käyttöikä

TIMO:n odotettu käyttöikä on 5 vuotta käyttöintensiteetistä ja huollosta riippuen. Suosittelemme, että valtuutettu HOGGI-jälleenmyyjä tarkastaa sen vuosittain. Jos pyörätuolissa havaitaan häiriöitä tai vaurioita, se on tarkastutettava välittömästi jälleenmyyjällä tai hoitotarvikeliikkeessä.

	Koko 1	Koko 2
Istuimen leveys	180 - 300 mm	230 - 350 mm
Istuimen syvyys	190 - 380 mm	240 - 430 mm
Istuinkulma	-10° bis +45°	-10° bis +45°
Selkänojan korkeus, lyhyt	360 - 400 mm	400 - 500 mm
Selkänojan korkeus, medium	420 - 520 mm	450 - 550 mm
Selkänojan korkeus, pitkä	480 - 580 mm	520 - 620 mm
Selkänojan kulma	80° - 125°	80° - 125°
Säären alaosan pituus	180 - 400 mm	180 - 460 mm
Istuimen korkeus	260 - 670 mm	260 - 670 mm
Käsinojan leveys (vapaa leveys)	240, 270, 320, 350 mm	290, 320, 370, 400 mm
Käyttäjän painopohja * Suurin kantavuus	60 kg	70 kg
Käyttäjän paino istuinyksikkö* Suurin kantavuus	50 kg	60 kg
Jalkatuen ripustin	80° - 140°	80° - 140°
Jalkojen kulma	säädettävissä noin +/- 10°	säädettävissä noin +/- 10°
Käsinojan korkeus	80 - 250 mm	80 - 250 mm
Pyörän halkaisija	75, 100 mm	75, 100 mm
Pituus	880 mm	900 mm
Leveys	550 mm	630 mm
Suurin korkeus	1090 mm	1150 mm
Paino **	n. 18,5 kg	n. 21 kg
Staattinen vakaus	< 10°	< 10°

**VAROITUS!**

* Lisävarusteet ja -varusteet vähentävät matkustajan jäljellä olevaa kuormatilaa suhteessa.

**VAROITUS!**

** Painot viittaavat peruskokoonpanossa olevaan **TIMOon**.

9

Varastointi



TIMOa voidaan kuljettaa ja/tai varastoida sisäänvedetyssä tilassa selkä alas taitettuna.

Terapiatuoli on kuitenkin mahdollista purkaa muutamalla yksinkertaisella toimenpiteellä muutamaa pienempään pakettiin.

Pienin pakkauskoko saavutetaan, kun istuin- ja jalkatukiripustin poistetaan.



Hoito-ohjeet!

Puhdista **TIMO** huolellisesti ennen varastointia. Muista noudattaa sivulla 28 olevia hoito-ohjeita.

10

Kierrätys ja hävittäminen

TIMO on valmistettu kierrätettävistä materiaaleista. Tuotepakkaus sekä kaikki metalli-, alumiini- ja muoviosat voidaan kierrättää.

Hävittäminen on suoritettava asianomaisten kansallisten lakisääteisten määräysten mukaisesti.

Kysy kaupungin/kunnanhallituksen paikalliselta jätehuoltoyritykseltä.

HOGGI GmbH
Eulerstraße 27 - 56235 Ransbach-Baumbach - Deutschland
Puhelin: (+49) 2623 / 92 499-0 - Telefax: (+49) 2623 / 92 499-
99

Sähköposti: info@hoggi.de - www.hoggi.de