Käyttöopas

FAST-tuoli (irrotettava tela)

Syyskuu 2021, ver. 06

Pub. Nro 50-8110-011_06

Ferno Slovakia s.r.o.
913 07 Bosaca 893 Slovak Republic
Tel: + 421 (0) 32 7708 010, sales@ferno.sk
Fax: + 421 (0) 32 7708 011

Sisällysluettelo

Vastuuvapauslauseke 4
Tekniset ominaisuudet: 4
Potilaan turvajärjestelmien käyttö 6
4-pistekiinnikkeet (lisävaruste) 7
1. Pika-asennusopas 8
1.1 Tuolin avaaminen 8
1.2. Säädä kahva 9
1.3. Avaa ja taita kappale 10
1.4. Teleskooppiset kantokahvat 11
1.5 Telan kiinnittäminen (tuoli varattu) 12
1.6 Telan kiinnittäminen (tuolia EI käytetä) 13
1.7 Telan käyttöönotto käyttöä varten 13
1.8 Telan sijoittaminen 14
1.9 Telan poistaminen 14
1.10. Taita tuoli 15
1.11. Jalkatuki 16
2. Käyttötarkoitus 17
3. Turvaohjeet 17
3.1. Operaattorin taidot 17
3.2. Operaattorin koulutus 17
3.3. Varoitus 18
4. FAST-tuolitoiminta 19
4.1. Tuolin taittaminen ja avaaminen 19
4.2. Yläkahvan korkeus 19
4.3. Kantokahvojen pidentäminen 19
4.4. Potilaan pidätys 20
4.5. FAST-tuolipyörät 20
4.6. FAST-tuoli 20
4.7. Tarkistetaan FAST-tuoli 21
5. Toimintatapa 22
5.1. Yleistä tietoa 22

5.2. Tuolin siirtäminen 22
5.3. Tuolin käyttö tasaisella alustalla 23
5.4. Tuolin liukuminen alakerrassa 23
6. FAST-tuolin huolto 25
6.1. Desinfiointi 25
6.2. Siivous 25
7. Lisäavun käyttäminen 26
8. Huolto 27
9. Takuu ja huolto 27

Vastuuvapauslauseke

Lue tämä käyttöopas ja säilytä tulevaa tarvetta varten

VIHJE: Säännöllinen puhdistus auttaa vähentämään tautien leviämisriskiä ja mahdollistaa laitteiden optimaalisen toiminnan

Tämä käyttöohje sisältää yleisiä ohjeita tuolin käytöstä, käytöstä ja hoidosta. Ohjeet eivät ole kattavia. Tämän tuolin turvallinen ja asianmukainen käyttö on yksinomaan käyttäjän harkinnan varassa. Turvallisuustiedot sisältyvät käyttäjän palveluun. Kaikkien muiden käyttäjän toteuttamien turvatoimenpiteiden tulee olla voimassa olevien määräysten mukaisia ja niiden tulee olla niiden mukaisia. On suositeltavaa järjestää tuolin asianmukaista käyttöä koskeva koulutus ennen tuolin käyttöä todellisessa tilanteessa.

Säilytä tämä käyttöopas myöhempää tarvetta varten. Sisällytä se tuoliin, jos se siirretään uusille käyttäjille. Muita ilmaisia kopioita on saatavana pyynnöstä FERNO Manufacturingilta.

Tekniset ominaisuudet:

Istuimen syvyys	***450 mm***
Istuimen korkeus lattiasta	***475 mm***
Istuimen leveys	***415 mm***
Etupyörät / dia /	***125 mm***
Takapyörät / halkaisija /	***150 mm***
Yläkahvan korkeus max	***580 mm***
Kokonaispituus	***695 mm***
Kokonaiskorkeus	***1000 mm***
Kokonaisleveys	***516 mm***
Paino / ilman telaa /	***11,2 kg***
Paino / telineen kanssa /	***15 kg***
Kantavuus	***250 kg***

⚠ VAROITUS

Kouluttamaton käyttäjä voi aiheuttaa loukkaantumisen tai loukkaantua. Anna tuolin käytön vain koulutetulle henkilöstölle.

Tuolin väärä käyttö voi aiheuttaa vammoja. Käytä tuolia vain tässä käyttöohjeessa kuvattuun tarkoitukseen.

Väärin kiinnitetyt turvajärjestelmät voivat antaa istuimen ja selkänojan irtoamisen, mikä voi johtaa loukkaantumiseen. Turvajärjestelmien on siepattava paneeli ja tuolin runko.

Virheellinen lataaminen voi aiheuttaa vammoja tai vahinkoja. Käytä tuolin kanssa vain Fernon hyväksymää akkua ja lataa vain Fernon hyväksymällä akkulaturilla.

Tuolin käyttö telajärjestelmän ollessa lukitsematta voi aiheuttaa loukkaantumisen. Varmista ennen potilaan kuljettamista, että seurantajärjestelmä on lukittu.

Telajärjestelmän voitelu voi johtaa potilaan ja / tai käyttäjän loukkaantumiseen. Älä koskaan voitele teloja tai hihnoja.

Väärä käyttö voi aiheuttaa loukkaantumisen. Käytä tuolia vain tässä käsikirjassa kuvatulla tavalla.

Valvomaton potilas voi loukkaantua. Pysy potilaan kanssa aina.

Rajoittamaton potilas voi pudota tuolilta ja loukkaantua. Kiinnitä potilas tuolilla turvajärjestelmien avulla.

Auttajat voivat aiheuttaa vammoja tai loukkaantua. Ylläpidä tuolin hallintaa, käytä hallintalaitteita ja ohjaa kaikki avustajat.

Väärä huolto voi aiheuttaa vammoja. Huolla tuolia vain tässä käyttöohjeessa kuvatulla tavalla.

Sopimattomien esineiden kiinnittäminen tuoliin voi aiheuttaa loukkaantumisen. Käytä tuolissa vain Fernon hyväksymiä esineitä.

Väärät osat ja huolto voivat aiheuttaa vammoja. Käytä tuolissa vain Fernon osia ja Fernon hyväksymää huoltoa.

Tuolin muuttaminen voi aiheuttaa vammoja ja vahinkoja. Käytä tuolia vain Fernon suunnittelemalla tavalla.

VARAOSAT:

Tuote	Osa numero	Kuvaus	QNT.
1	65-4119-001	ASSY LUKITTAVA TELESKOOPPI	1
2	65-0402-001	IRROTETTAVA MANUAALINEN Porrasaskelma	1
3	65-4113-001	ASSY KÄSITTELIJÄ OVAL PROFIL	2
4	65-4155-001	ASSY LUKITTAVAT JALAT	1
5	75-0004-044	ETUTUOLIPYÖRÄ 125 MM	2
6	75-0004-043	TAKATUOLIPYÖRÄ 150 MM	2
7	65-4118-001	ISTUIN VINYL FS -TUOLI	1
8	65-4126-001	PÄÄTUKI	1
9	65-0209-002	JALKATUKI, 50 MM (S-240 \ 242)	1
10	65-0212-005	RAJOITUS, 1 KPL 180 CM, BLAK PP, MUOVISOLJE	2
11	50-4158-001	PUTKEN TAKAPYÖRÄ	1

TARVIKKEET:

Tuote	Osa numero	Kuvaus	QNT.
12	65-4122-001	KAHVA, ASENNUS	1
13	65-4130-001	ASSY COMFORT JALKAPAIKKA	1
14	65-4123-001	HAPENPULLON MASH-KORI	1
15	62-4400-001	4-PISTEINEN RAJOITUS	1
16	65-4128-001	KÄSINOJAT	1
17	65-4137-001	ETUPYÖRIEN LUKITUSSARJA	1

Tämän tuotteen CE-merkki osoittaa
EY: n vaatimusten mukainen
Lääkinnällisiä laitteita koskeva direktiivi MDR 2017/745 ja EN 1865.

CE

Potilaan turvajärjestelmien käyttö

Kiinnitä potilas tuoliin käsi- ja jalkatukien avulla. Arvioi potilaan tila, jotta voit määrittää optimaalisen tuen muodostamisen.

• Rinta- / lonkkahihnat: Rintatukea voidaan käyttää myös tuolin säilytystä varten. Kiinnitä rintakehän hihna muovisella uros- / naarasleikkausjärjestelmällä. Kiristä turvajärjestelmä vetämällä hihnan löysää vapaata päätä.

• Jalkatuki: Kun potilaan jalat on asetettu kiinteään jalkatukeen, voidaan hihnat kiinnittää jalkojen kiinnittämiseksi. Kiinnitä jalkahihna muovisella uros- / naaraslukitusjärjestelmällä. Kiristä turvajärjestelmä vetämällä hihnan löysää vapaata päätä. Muista, että jalkatuki suojaa myös käyttäjää, kun liikutetaan tuolia portaissa.

• Turvalaitteiden vapauttaminen: Vapauttaaksesi jalkojen, rinnan ja lantion turvajärjestelmät puristamalla soljen tangon molempia puolia samanaikaisesti sisäänpäin vetääksesi soljen erilleen.

4-pistekiinnikkeet (lisävaruste)

1. Kiinnitä istuimen turvajärjestelmä asettamalla turvajärjestelmä istuimen paneelin päälle ja tyntämällä turvaistuimen uros- ja naaraspäät urien läpi.
2. Kiedo turvajärjestelmä tuolin kummallakin puolella olevan alumiinisen tuolirungon ympärille ja kiinnitä sekä paneeli että runko.
3. Lukitse turvajärjestelmä ja säädä pituus.
4. Toista vaiheet 1-3 kiinnittääksesi takapaneelin pidikkeen.

1. Pika-asennusopas

1.1 Tuolin avaaminen

Tässä oppaassa FAST-tuolia kutsutaan tuoliksi ja tuolille kuljetettavaa henkilöä kutsutaan potilaaksi.

Tuolia pidetään normaalisti taitettuna ja ensimmäinen tehtävä on avata ja tehdä tuolista turvallinen henkilön kuljettamiseksi.

Irrota tuolia kiinnittävä rintahihna ja taita tuoli ulos istuma-asentoon.

Taita tuoli kokonaan pitämällä kahvasta pystysuorassa ja työntämällä tukevasti alas istuinta, kunnes kuuluu naksahdus. Nämä ovat paikalleen liukuvat lukitustapit. Vahvista tämä visuaalisesti ennen potilaan asettamista.

⚠ VAROITUS
Älä vedä jalkatukea alas ennen kuin potilas istuu!

1.2. Säädä kahva

Tuolissa on säädettävä korkeuskahva. Kahvan säätämiseksi käyttäjän on vedettävä kahvan alla olevasta punaisesta kaapelista. Tämä vapauttaa kahvan liukumaan ylös tai alas. Kun haluttu asento on saavutettu, käyttäjän on vapautettava kaapeli.

Vedä punainen kaapeli kahvan alla ylöspäin ja työnnä kahvaa ylös tai alas haluamaasi asentoon.

Lopullinen avoin asento

Kun potilas istuu tuolissa, vedä jalkatuki alas ja aseta hänen jalkansa siihen. Kiinnitä kaikki kiinnityshihnat potilaan kiinnittämiseksi.

1.3. Apuvälineet

Älä avaa teloja, jos tuolia ei tarvita laskeutumaan portaista. Taita kisko tuolin selkänojaan painamalla vipua alaspäin kuvan osoittamalla tavalla, kunnes teline on tasainen tuolin selkänojan kanssa ja lukittuu paikalleen.

Kiskon avaamiseksi tuolin takaosasta vedä tuoliin kiinnitettyä tankoa, kunnes tela lukittuu paikalleen.

1.4. Teleskooppiset kantokahvat

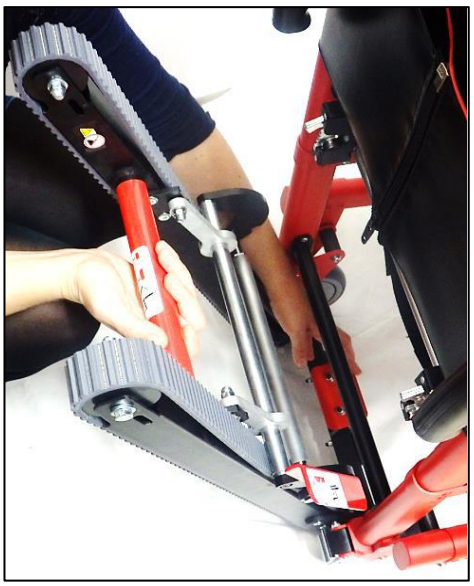
Tuolissa on teleskooppiset kantokahvat, jotka helpottavat tuolin kuljettamista portaita pitkin. Vaihda kahvojen asemaa painamalla painiketta ja vetämällä / työntämällä kahvoja pidentääksesi tai lyhentämällä. Tuolin kuljettamisen helpottamiseksi alas / yläkertaan vuotaa takalukitusnostokahva. Käytön jälkeen palaa molemmat kahvat alkuasentoon.

1.5 Telan kiinnittäminen (tuoli varattu)

Tuolissa on kiinnitettävä tela, joka helpottaa käyttäjiä portaita laskiessa.

1. Kun tuoli on avattuna, nosta punainen irrotuskahva telan alaosasta ja paikoita alempi raidelukko akselille. Varmista, että tela on lukittu paikalleen.

Tela kiinnitetty akselille



Alempi sijainti Telalukko akselille

2. Tuo tela ylöspäin tuolia kohti ja työnnä tuoliin, kunnes kuuluu naksahdus, mikä osoittaa, että tapit ovat lukkiutuneet sulkuasentoon.

3. Suorita aina silmämääräinen tarkistus varmistaaksesi, että molemmat kiinnitystapit ovat kiinnittäneet telan ja kiinnittäneet sen turvallisesti tuolin takaosaan.

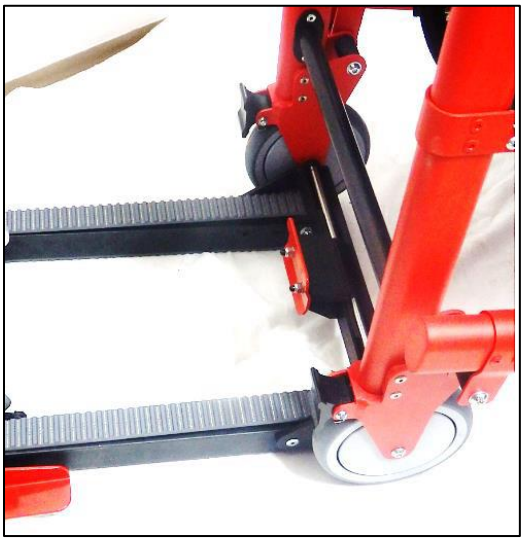
Pyörivä tela ylöspäin kiinnitettäväksi tuolin

Selkänojaan kiinnitettäväksi

1.6 Telan kiinnittäminen (tuolia EI käytetä)

Kun tuolia ei käytetä, suositellaan vaihtoehtoista tapaa kiinnittää tela.

1. Aseta tela lattialle ja nosta tuoli paikalleen sijoittamalla akselipalkki alempaan telan lukkoon.



Valmistaudutaan kiinnittämään tela vapaaseen tuoliin

2. Työnnä tuolin akseli tiukasti alempaan lukkoon, kunnes se lukittuu paikalleen.
3. Kierrä kappaletta ylöspäin ja lukitse se paikalleen, kuten edellisen sivun vaiheissa on kuvattu.

1.7 Telan käyttöönotto

Kun telat on kiinnitetty tuoliin, ne voidaan avata käyttöön.

Pidä tuolia tukevasti takaapäin ja vedä punaista 'Vedä auki' -palkkia eteen- ja alaspäin, kunnes teline lukittuu paikalleen.

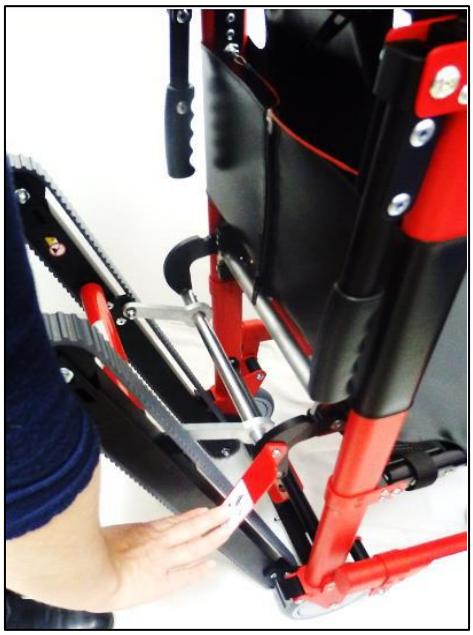
Vedä tela käyttöön

Tuoli, jossa tela on valmiina käyttöön

1.8 Telan sijoittaminen

Kun sitä ei käytetä, varmista aina, että tela on taitettu tiukasti pois vahingon tai loukkaantumisen mahdollisuuden rajoittamiseksi.

1. Taita kisko tuolin takaosaan työntämällä tankoa, jossa on PUNAINEN "Push to Close" -tarra alaspäin kuvan osoittamalla tavalla, kunnes teline on tasainen tuolin selkänojan kanssa ja lukittuu paikalleen.



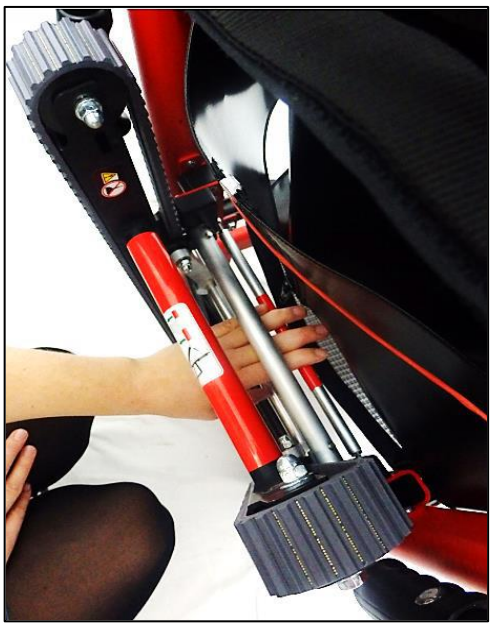
Stow Track -toiminnon käyttäminen Push to Close -palkin avulla

Tela varastoitu

1.9 Telan poistaminen

Tela on poistettava ennen tuolin taittamista säilytystä varten tai tuolin käyttämistä kantotuolina. Kun tuolia käytetään potilaan kanssa, poista raita seuraavalla tavalla:

1. Vedä PUNAINEN telan vapautustanko alaspäin lattiaa kohti vapauttaaksesi kiinnitystapit kahdesta sulkeutuvasta salvasta ja irrota tela tuolin yläosasta.



Telan vapauttaminen työnnettävistä salvoista

Telan vapauttaminen tuolista

1.10. Taita tuoli

Vedä punainen kaapeli istuimen alla ulospäin

Taita istuin ylös

Jatka istuimen taittamista taitettuun asentoonsa

Taitettu asento

1.11. Jalkatuki

Ennen kuin taitat tuolin säilytystä varten, varmista, että pyörät on lukittu eteenpäin, jalkatuki on ylöspäin ja kaikki kahvat ovat sisään työnnetty.

Jalkatuet ovat osa tätä tuolia. Tuolin runko on vedettävä auki ja taitettava tuolin runko ylöspäin.

2. Käyttötarkoitus

Tässä käsikirjassa FAST-tuolia kutsutaan tuoliksi ja tuolille kuljetettavaa henkilöä kutsutaan potilaaksi. Tuoli on käsittelylaite, joka on suunniteltu potilaan kuljettamiseen istuimella, portailla ja tasaisella alustalla. Tuoli liukuu tasaisesti monenlaisia portaita pitkin ja voi nopeasti palata nelipyörätuoliin portaiden lopussa. Kun se on kahdella tai neljällä pyörällä, sitä voidaan käyttää helposti ja nopeasti, mikä tekee siitä helppokäyttöisen portaissa laskeutumiselle ja vastaavilla rajoitetuille pinnoilla. Tuolia voidaan tarvittaessa käyttää liukastumista estävänä, jos olosuhteet sitä edellyttävät.

3. Turvaohjeet

Turvallisuuden ja tyytyväisyyden varmistamiseksi uudella tuolillasi kaikkien käyttäjien tulisi lukea nämä ohjeet, jotka liittyvät kantotuolien käyttöön ja käyttöön. On suositeltavaa, että vähintään kaksi koulutettua käyttäjää ohjaa kuormitettua tuolia portaissa, heidän on arvioitava, tarvitaanko lisäapua.

3.1. Käyttäjän taidot

Suositeltavat taidot ovat seuraavat:

- Voimaa, tasapainoa, koordinointia ja turvallisuutta käyttää tuolia.
- Kyky valita olosuhteisiin sopivat laitteet ja menettelyt.
- Käyttäjät tulisi kouluttaa tuolin toimintaan.
- Kyky ymmärtää ja noudattaa tässä oppaassa kuvattuja menettelyjä.
- Käyttäjillä tulisi olla käytännön tiedot potilaiden käsittelystä.

3.2. Käyttäjän koulutus

Suositeltu koulutus on seuraava:

- EMS-kouluttajan (tai vastaavan) hyväksymä koulutussuunnitelma.
- Lue ja ymmärrä tämän oppaan ohjeet.
- Harjoittele täysin varustetun tuolin käyttöä painolla ja simuloiduissa olosuhteissa.
- Käyttäjät tulisi testata, että he ymmärtävät tuolin toiminnan.
- Pidä harjoittelutietoja. Kaikille tuolin käyttäjille suositellaan vuosittaista kertauskoulutusta.

3.3. Varoitus

Varoitusilmoitukset osoittavat mahdollisesti vaarallisen tilanteen, joka voi johtaa loukkaantumiseen tai kuolemaan, ellei sitä vältetä.

⚠ VAROITUS

Valkaisuaine, fenolit ja jodi voivat vahingoittaa. Älä levitä näitä kemikaaleja sisältäviä tuotteita tuoliin.

Väärät voiteluaineet voivat vahingoittaa. Voitele tuoli kevyellä öljyllä.

⚠ VAROITUS

Veren kautta tarttuvaa tautia koskeva huomautus - Veren kautta tarttuvien sairauksien (kuten HIV-1 ja hepatiitti) altistumisen vähentämiseksi noudata tuolin käyttöä tämän käyttöohjeen huolto-ohjeita.

Takalukitusnostokahva on tarkoitettu vain portaiden yli kuljettamiseen, ei tuolin kääntämiseen.

⚠ VAROITUS

ÄLÄ KOSKAAN VOITELE TAI SALLITA VOITELUAINEIDEN OTTAA YHTEYTTÄ RAITAJÄRJESTELMÄÄN

⚠ VAROITUS

Taita tela käyttöä varten vain, kun se on varattu, ja vain silloin, kun potilas on siirrettävä yläkertaan tai alakertaan.

Voitele saranatapit kolmen kuukauden välein kevyellä öljyllä kiinnittäen erityistä huomiota poikkileikkauspultteihin.

⚠ VAROITUS

- ✓ **Älä koskaan ylitä 250 kg: n enimmäiskuormitettavuutta.**
- ✓ **Ainoastaan tuolin käyttöön koulutettu pätevä henkilöstö saa käyttää sitä.**
- ✓ **Turvallisuussyistä on tärkeää, että potilaat kiinnitetään aina rajoituksin.**
- ✓ **Älä koskaan jätä ladattua tuolia ilman valvontaa**
- ✓ **Kuormittamaton tuoli voi kaatua taaksepäin. Jos se sijaitsee kaltevalla pinnalla, aina kun mahdollista kasvot. Tuoli alaspäin kaltevuudella pyörän lukot kytkettyinä.**
- ✓ **Vältä tuolin nopeaa sijoittamista - tämä voi aiheuttaa potilaan loukkaantumisen. Tue tuolia säätäessäsi kahvoja**
- ✓ **Määritä säännölliset tarkastusmenettelyt ja vastuut asianmukaisen huollon varmistamiseksi kuvatulla tavalla.**
- ✓ **Kohdunkaulan, selkärangan tai joidenkin murtumien yhteydessä tuolin käyttöä potilaan siirtämiseen ei suositella.**
- ✓ **Älä koskaan jätä tuolia ilman tukea matkustajalle, koska tuoli on suunniteltu kallistumaan helposti taaksepäin.**
- ✓ **Virheellinen huolto voi aiheuttaa loukkaantumisen ja arvaamattoman toiminnan. Ylläpidä tuolia vain tässä käsikirjassa kuvatulla tavalla.**
- ✓ **Väärät osat ja huolto voivat aiheuttaa vammoja. Käytä vain FERNO: n hyväksymiä osia ja huoltoa**

4. FAST-tuolitoiminta

- Katso Pika-asennusopas

4.1. Tuolin taittaminen ja avaaminen

Tuoli taittuu kuljetusta ja varastointia varten.

Avaa

1. Vapauta rintahihna tuolista ja anna tuolin taittua alas istuma-asentoon.
2. Avaa tuoli kokonaan avaamalla kahva pystysuoraan ja työntämällä istuinta tiukasti alaspäin, kunnes kuuluu naksahdus. Nämä ovat paikalleen liukuvat lukitustapit. Vahvista tämä visuaalisesti ennen potilaan asettamista.

Taittaa

Kun taitat tuolia, varmista seuraava toimenpide:

1. Laske ylempi kahva kokonaan alas (katso alla)

2. Tarkista, että tuolin etuosassa olevat kantokahvat eivät ole ulottuneet.

3. Varmista, että jalkatuki on taitettu ylös.

4. Varmista, että raita on taitettu tasaisesti tuolin selkänojan kanssa.

5. Varmista ennen taittamista, että takapyörät ovat lukittuina ja etupyörät ovat eteenpäin. Tämä mahdollistaa helpon ja turvallisen taittamisen.

6. Vapauta tuoli taitettavaksi vetämällä punaista kaapelia istuimen alle ulospäin ja taittamalla tuolia eteenpäin, kunnes se on täysin romahtanut.

7. Aseta tuoli pystyasentoon takapyöriin.

8. Pyörät voidaan nyt avata, jotta tuoli voidaan vierittää paikalleen.

9. Tuolin rintahihnaa voidaan käyttää tuolin kiinnittämiseen suljetussa asennossa.

4.2. Yläkahvan korkeus

Yläkahva voidaan lukita neljään eri asentoon helpottamaan portaiden käyttöä ja mahdollistamaan käyttäjän ja potilaan korkeuden vaihtelut. . Tuolissa on säädettävä korkeuskahva. Kahvan säätämiseksi toiseen haluttuun asentoon on vedettävä ja käännettävä 90 ° astetta oikeanpuoleisen kahvan uratapista, jotta se lukkiutuu oikeanpuoleiseen kahvaan. Sen jälkeen on tarpeen lukita vasemmanpuoleinen vasemmanpuoleinen tappi vetämällä ja pitämällä sitä auki. Sinun on säädettävä kahvaa liikuttamalla alaspäin tai ylöspäin tappi vetämällä, kunnes saavutat halutun asennon. Kun uratappi on lukittu vasemmalla puolella, on tarpeen lukita tappi oikeanpuoleisessa kahvassa. Varmista, että tapin oikea asennus (lukitus) johtaa oikeaan lukituskahvan asentoon.

4.3. Kantokahvojen pidentäminen

Teleskooppiset kantokahvat sijaitsevat tuolin etuosassa juuri pyörän yläpuolella, ja niitä on tarkoitus käyttää yhdessä telapyörien kanssa. Telapyörää käytettäessä pidennä kahvat käyttäjän korkeuden mukaan.

Kahvat voidaan helposti pidentää tai lyhentää painamalla peukalolla kahvoissa olevia painikkeita ja vetämällä tai työntämällä kahvoja pidentääksesi tai lyhentämällä. Varmista, että kahvoja on lukittu, ennen kuin yrität nostaa tai kantaa tuolia.

4.4. Potilaan kiinnittäminen

Kiinnitä potilas tuoliin syli- ja jalkahihnojen avulla. Arvioi potilaan tila optimaalisen kiinnityksen määrittämiseksi.

1. Rintakehä – Rintakehän hihnoja käytetään myös kiinnittämään tuoli suljettuna säilytystä varten. Kiinnitä rintahihna muovisella uros- / naaraslukitusjärjestelmällä. Kiristä turvajärjestelmä vetämällä hihnan löysästä päästä vapaasta päästä.

2. Jalkatuki - Kun potilaan jalat on asetettu kiinteään jalkatukeen, löysä jalkahihna voidaan kiinnittää jalkojen kiinnittämiseksi. Kiinnitä jalkahihna muovisella uros- / naaraslukitusjärjestelmällä. Kiristä vetämällä hihnan löysää vapaata päätä.

3. Turvalaitteiden vapauttaminen - Vapauttaaksesi jalka- ja lantiohihnoja puristamalla soljen molempia puolia samanaikaisesti sisäänpäin ja vetämällä solki erilleen.

4.5. FAST-tuolipyörät

Tuolissa on kaksi isoa pyörää, joissa on jarrut takana, ja kaksi kääntyvää pyörää jalkatuen alla.

•Tuolia voidaan pyörittää käyttämällä kaikkia neljää pyörää, joissa kääntyvät etupyörät tarjoavat erinomaisen ohjattavuuden. Vaihtoehtoisesti, olosuhteiden niin vaatiessa, tuoli voidaan kallistaa taaksepäin ja ajaa kahdella suuremmalla pyörällä. Ilmoita potilaille AINA aikeistasi.

•Paina jarrupoljin pyörien yläpuolelle, jotta jarruja käytetään takapyöriin. Vapauta jarru nostamalla jarrupoljinta jalalla.

4.6. NOPEA TELAMATTO

Pyörien lisäksi tuolissa on telamatto, jonka avulla käyttäjät voivat liuttaa tuolia alas portaita nostamisen ja kantamisen sijaan.

Ohjeita telan käyttämiseen:

•Tuolin käyttö portaissa vaatii vähintään kaksi koulutettua käyttäjää. FERNO Manufacturing suosittelee kolmannen henkilön käyttämistä "tarkkailijana" (katso "Tuolin käyttö portaissa").
•Varmista, että tela on täysin auki ja lukittu paikoilleen ennen sen käyttöä.
•Varmista ennen nostamista, että teleskooppikahvat ovat lukkiutuneet.
•Älä koskaan voitele telahihnoja. Voitelemat ratahihnat voivat toimia arvaamattomasti, mikä voi johtaa potilaan ja / tai käyttäjän loukkaantumiseen.
•Kosteus, vesi, lumi, jää tai roskat telojen välissä voivat aiheuttaa epätasaisen suorituskyvyn, mikä johtaa äkillisiin muutoksiin painon jakautumisessa. Varmista, että telat ja telahihnat ovat puhtaat ja kuivat ennen tuolin käyttöä portaissa.
•Poista aina telat roskista jne., Jotka voivat häiritä tuolin toimintaa tai estää käyttäjiä.

Telojen avaaminen:

1. Tartu tuolin yläosaan yhdellä kädellä ja toisella tartu telan yläosan lähellä olevaan kiskon vapautuspalkkiin (punainen merkintä) ja vedä sitä tiukasti takaisin, kunnes teline lukittuu täysin ulospäin.
2. Varmista, että lukko on lukittu yrittämällä työntää raita kiinni. Jos lukko on täysin kiinni, raita ei liiku.

Telojen sulkeminen:

Tartu yhdellä kädellä raidan vapautuspalkkiin (punainen merkintä), joka sijaitsee lähellä kappaleiden yläosaa, ja toisella kädellä paina radan oikealla puolella olevaa raidan sulkukahvaa alas. telojen työntäminen

suljettuna raidan vapautuspalkilla auttaa tätä toimintaa.

4.7. Fast-tuolin tarkistaminen

Seuraavat tarkastukset vaaditaan joka päivä ennen tuolin käyttöä:

- Tuolin yleinen puhtaus.
- Tarkista, ettei siinä ole taipuneita tai vaurioituneita osia, puuttuvia kiinnikkeitä jne.
- Tarkista, että pyörät pyörivät vapaasti ilman liikaa tai vaurioita.
- Tarkista, että tuoli avautuu ja lukittuu tukevasti istuma-asennossa normaalia käyttöä varten.
- Tarkista, että telajärjestelmä avautuu ja sulkeutuu oikein, tarkista telojen vauriot.
- Tarkista verhoilussa halkeamia, halkeamia, irtonaisia kankaita tai ompeleita jne.
- Tarkista, että verhoilu on kiinnitetty kunnolla runkoon.

Jos sinulla on epäilyksiä, ota yhteyttä FERNO Fieldcare Service Engineeriin.

5. Toimintatapa

5.1. Yleistä tietoa

TÄRKEÄ:

Ilmoita aina potilaalle ennen liikkeellelähtöä.

Tuolin käyttö vaatii vähintään:

• Kaksi koulutettua käyttäjää, kun tuolia käytetään potilaan kuljettamiseen portaissa.

• Vain yksi käyttäjä voi käyttää tuolia turvallisesti tasaisilla pinnoilla, mukaan lukien yksittäiset askelmat, kynnysarvot jne., Mutta tämän on oltava käyttäjän harkinnan mukaan, ja hänen on arvioitava kaikki todennäköiset olosuhteet.

• Yksi käyttäjä voi lastata / purkaa potilaan turvallisesti tuolia käyttämällä ajoneuvosta, joka on varustettu luiskalla, automaattisella takanostolla tai muulla hyväksytyllä mekaanisella nostomekanismilla.

• Olosuhteet, kuten sääolosuhteet tai potilaan paino, saattavat tarvita lisäapua portaita käytettäessä; tämä on arvioitava ajankohtana, mutta seuraava on ehdotettu kokoonpano:

1. Sijoitustekniikat, raskaat potilaat, epätasainen maasto tai epätavalliset olosuhteet saattavat tarvita lisää apua; tämä on arvioitava ajankohtana, mutta seuraava on ehdotettu kokoonpano.

2. Pidä tuolin kuormitusraja mielessä työskennellessäsi painavan potilaan kanssa. Jos se epäilee, että kuormitusraja on ylitetty, tuolin tulisi suorittaa täydellinen tarkastus, mieluiten FERNO Fieldcare.

3. Käyttäjien on toteutettava ylimääräisiä varotoimia käyttäessään tuolia epätasaisella alustalla. Jos maa on liian epätasainen, on suositeltavaa siirtää potilas vetämällä tuolia taaksepäin. Potilaan takaosa käyttäjää kohti.

⚠ VAROITUS

Säännöllinen puhdistus auttaa vähentämään riskiä taudin leviämisen ja mahdollistaa laitteiden toimimaan parhaalla mahdollisella tavalla

4. On toteutettava ylimääräisiä varotoimia, jotta tuoli ei pääse luiskahtamaan epäsuotuisissa, märissä tai jäisissä sääolosuhteissa.

5. Pysy aina potilaan kanssa ja käytä aina mukana olevia potilaan turvajärjestelmiä.

6. Noudata aina voimassa olevia manuaalisen käsittelyn määräyksiä ja asianmukaista koulutusohjetta noudattaen hyviä nostomenettelyjä.

7. Noudata tuolia käytettäessä potilaiden tavanomaisia hätätilanteiden käsittelymenetelmiä.

8. Lääketieteellinen neuvonta ylittää käyttöohjeen parametrit. Käyttäjän vastuulla on varmistaa turvalliset käytännöt sekä itselleen että potilaalle.

⚠ VAROITUS

Virheellinen käyttö voi aiheuttaa loukkaantumisen! Käytä tuolia vain tässä käyttöohjeessa kuvattuun tarkoitukseen.

5.2. Tuolin siirtäminen

• Aseta potilas tuolille käyttämällä paikallisia käytäntöjä potilaan käsittelyyn. Varmista, että potilas istuu selkänsä täysin takapaneelia vasten ja pää tukevasti pääpehmusteen sisällä (katso s. 6 pään tyynyn asentamisesta), ennen kuin käytät lantioturvaa.

• Rinta- ja jalkahihnoja on käytettävä ennen tuolin siirtämistä.

• Siirrettäessä potilasta, ilmoita heille aina, mitä aiot tehdä.

5.3. Tuolin käyttö tasaisella alustalla

• Ennen tuolin vierittämistä tasaisella alustalla päänpuolen käyttäjä säätää yläkahvan haluttuun asentoon mukavan käytön takaamiseksi. (Takalukitusnostokahva on tarkoitettu vain portaiden yli kuljettamiseen, ei tuolin kääntämiseen tasaisella alustalla).

• Ilmoita potilaalle, jotta hän on tietoinen tapahtumasta.

• Kaksi pyörää on kiinnitetty jalkapäähän. Nämä auttavat liikkumaan tasaisella alustalla ja tarkoittavat, että tuolia voidaan käyttää kallistamatta taaksepäin.

• Tuolin alaosassa oleva käyttäjä auttaa tarvittaessa esteiden, kuten ovikynnysten tai epätasaisen pinnan kohdalla. Alempaa kahvaa voidaan käyttää suurempien esteiden kohdalla.

5.4. Tuolin liukuminen portaissa

• On erittäin suositeltavaa, että noudatat seuraavia toimenpiteitä tuolilla, jota käytetään portaissa.

• Tuolin käyttö portaissa vaatii vähintään kaksi käyttäjää. Käytä tarvittaessa lisäapua tuolin ohjaamiseen.

• On suositeltavaa, että kaksi käyttäjää tukevat toisiaan, kun he kuljettavat potilasta alas portaita pitkin. Jos mahdollista, kolmannen henkilön tulisi avustaa toimimalla ohjaimena jalkapäädyn käyttäjälle.

• Varmista, että reitti portaita pitkin on vapaa esteistä, jotka voivat vaikuttaa käyttäjien turvallisuuteen tai telojen toimintaan (katso sivu 10).

1. **Pääpuolen käyttäjä** - ojenna yläkahva kokonaan ja varmista, että se on lukittu. (katso sivu 9).

2. **Pääpuolen käyttäjä** - laske raita alas ja varmista, että se on lukittu (katso sivu 11).

3. **Jalkaosan käyttäjä** - ota asento tuolia vasten oleviin portaisiin, jotka tarttuvat jalan alaosan kahvaan.

4. **Molemmat käyttäjät** ohjaavat tuolia yhdessä tuolin reunan tai ylimmän portaan yli, jolloin raidevyöt tarttuvat askeleeseen.

5. **Molemmat käyttäjät** - siirrä tuolia hitaasti alaspäin, kunnes telat lepäävät kahden tai kolmen ylimmän askelman päällä.

Tämä määrittää liukukulman. Varmista, että molemmat käyttäjät ovat tilannetietoisia ennen jatkamista.

⚠ VAROITUS
Ennen kuin asetat potilaan tuolille, varmista aina, että tuoli on täysin auki ja että turvarenkaat ovat jokaisen saranakiinnikkeen yläpuolella.
Vältä tuolin nopeaa siirtämistä, koska se voi johtaa potilaan loukkaantumiseen. Tue tuolia säätäessäsi kahvoja.
Älä koskaan jätä potilasta ilman valvontaa tuoliin ja käytä aina turvajärjestelmiä.

6. **Liukukulman ylläpitäminen** -

• **Jalkaosan käyttäjä** - painaa hieman alaspäin ulotettua yläkahvaa.

• **Pääpuolen käyttäjä** - nostaa kevyesti ylöspäin jalkapään nostokahvoihin.

7. **Molemmat käyttäjät** - kun tuoli saavuttaa portaiden pohjan ja takapyörät ovat lattialla, jalkaosan kuljettaja vapauttaa jalkaosan kahvan, päätyoperaattori kääntää tuolia eteenpäin, kunnes kaikki neljä pyörää ovat lattialla.

8. Jos tämä on portaiden yläosa, pääpuolen käyttäjäi voi taittaa telan ja laskea ylemmän kahvan sopivaan korkeuteen.

Pääpuolen käyttäjä kääntää tuolia taaksepäin, kunnes potilaan paino on kuljetuspyörillä.

Tässä vaiheessa jalkopäähän pääsee helpommin. Tuolia voidaan sitten rullata kohti portaiden askelmaa. Aseta molemmat telakokoonpanot suorassa askelman etureunaa vasten. Kuljettajat voivat sitten siirtää tuolia ylös portaita työntämällä (jalkapääkäyttäjä) ja vetämällä (pääpuolen käyttäjä).

Pääpuolen käyttäjä on vastuussa tuolin ohjaamisesta portaita pitkin, kun taas jalkaosan käyttäjä auttaa tarvittaessa.

Jos tuolia on tarpeen ohjata portaissa, pääpuolen käyttäjän on säädettävä ylempi kahva ylä- tai ala-asentoon.

TAUKO LASKUMISEN AIKANA

Tauko laskeutumisen aikana, kallista tuolia eteenpäin vain niin paljon, että takapyörät voivat levätä askeleella, kun molemmat käyttäjät pitävät tuolia paikallaan. Jatkaaksesi portaita alas, kallista tuolia taaksepäin ja palauta liukukulma (katso yllä oleva vaihe 5).

Ylös portaita: Kun potilas on istuu tuolilla ja on kiinnitetty, säädä ylempi kahva asentoon, joka on mukava korkeudellesi. (Katso kohta Yläkahva). Yläkahvan asentoa voidaan muuttaa paremman kädensijan takaamiseksi.

Ilmoita aina potilaalle, mitä tapahtuu.

6. FAST-tuolin huolto

6.1. Desinfiointi

Desinfioi kaikki tuolin pinnat, mukaan lukien pääty ja potilaan turvajärjestelmät. Noudata desinfiointiaineiden valmistajien käyttöohjeita. Suihkuta tai pyyhi desinfiointiaine potilaan turvajärjestelmiin. Älä upota desinfiointiaineeseen.

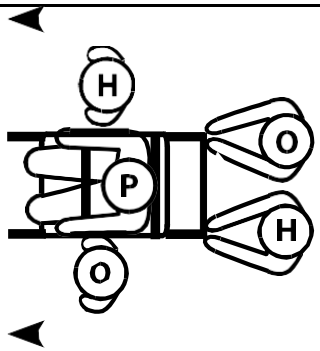
6.2. Siivous

Puhdista tuoli ja sen osat puhtaalla liinalla tai pehmeällä harjalla ja lämpimällä saippuavedellä. Huuhtele lämpimällä vedellä ja kuivaa ilmassa. Älä puhdista valkaisuainetta tai fenolia sisältävillä tuotteilla. Tarvittaessa voidaan käyttää jäykkä harjattua harjaa.

7. Lisäavun käyttäminen

Tuolin käyttö vaatii vähintään kaksi koulutettua käyttäjää. Ferno suosittelee, että tuolin molempiin päihin sijoitetaan koulutettu käyttäjä, että käyttäjät ja avustajat kohtaavat toisiaan kuljetettaessa potilasta ylös tai alas portaita pitkin ja että kolmas koulutettu henkilö “havaitsee” pääpuolen käyttäjän. Noudata kaikkia soveltuvia paikallisia käytäntöjä tuolien kantamisessa.

Koulutettujen käyttäjien tulisi ylläpitää tuolin hallintaa ja käyttää hallintalaitteita, ja nimetty pääkäyttäjä ohjaa kaikkia avustajia. Alla olevat kaaviot esittävät ehdotettua sijoittelua käyttäjille ja avustajille.

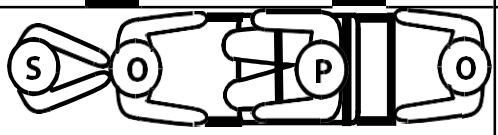
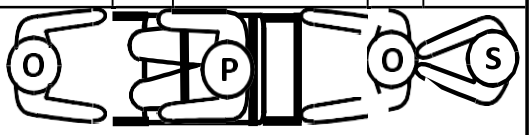
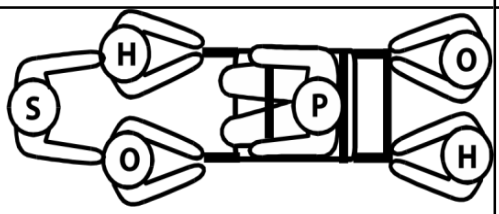
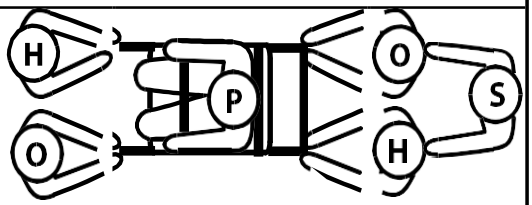
Suunta	Vierintä tasaisella pinnalla
Kaksi käyttäjää ja Kaksi avustajaa	

VAROITUS

Auttajat voivat aiheuttaa vammoja tai loukkaantua. Ylläpidä tuolin hallintaa, käytä hallintalaitteita ja ohjaa kaikki avustajat.

Kuormitusraja

Tarkista tuoli, jos kuormitusraja on ylitetty (katso Tuolin tarkastus, sivu 37).

Suunta	LASKEUTUA	NOUSTA
Kaksi käyttäjää ja yksi avustaja		
Kaksi käyttäjää ja kolme avustajaa		

Avain: O = operaattori H = auttaja S = tarkkailija P = potilas

8. Huolto

FAST-tuoli vaatii säännöllistä huoltoa. Määritä ja noudata omaa huoltoaikataulustasi, mutta käytä vähintään seuraavaa.

Tiheämpää huoltoa tarvitaan useammin. Jos vaurioita havaitaan, ota tuoli pois käytöstä, kunnes se voidaan korjata tai vaihtaa.

Noudata mitä tahansa tuotetta huollossa noudattaen valmistajan ohjeita ja lue valmistajan käyttöturvallisuustiedote.

Action	As Needed	Each Month
Disinfecting	•	
Cleaning	•	
Inspection	•	•
Lubrication		•

⚠ VAROITUS	⚠ VAROITUS
Väärä huolto voi aiheuttaa vammoja. Ylläpidä tuolia vain tässä käyttöohjeessa kuvattuun tarkoitukseen.	**Virheellinen käyttö voi aiheuttaa loukkaantumisen! Käytä tuolia vain tässä käyttöohjeessa kuvattuun tarkoitukseen.**

9. Takuu ja huolto

Vakioleikkeitä sovelletaan kaikkeen myyntiin. Kopio on saatavilla pyynnöstä. Nämä sisältävät täydelliset tiedot takuuehdoista eivätkä rajoita asiakkaan lakisääteisiä oikeuksia.

Jos tarvitset huoltoa, huoltoa ja tätä tai muita FERNO-tuotteita koskevia kysymyksiä, ota yhteyttä:

Ferno Slovakia s.r.o.

Bošáca 893, 913 07

Slovakia

Puh: + 421 (0) 32 7708010

Faksi: + 421 (0) 32 7708011

tai paikalliselta jälleenmyyjältäsi

Rekisteröity toimisto:

FERNO Slovakia sro

Bošáca 893, 913 07, Slovakia

Puh: + 421 (0) 32 7708010, faksi: + 421 (0) 32 7708 011

sähköposti: myynti@ferno.sk

Koska politiikkamme on jatkuvaa kehittämistä, FERNO Slovakia sro pidättää oikeuden muuttaa teknisiä tietoja ilman erillistä ilmoitusta.

CE: n valtuuttama edustaja Ferno Slovakia

EC REP

Ferno Washington Italia S.r.l.
via B. Zallone, n. 26, 40066
Pieve di Cento, Bologna, Italy
+39.051.6860028

KOULUTUSTIETOJA		
Päivämäärä	**Nimi**	**Harjoitusmenetelmä**

HUOLTOKIRJA		
Päivämäärä	**Huolto suoritettu**	**mennessä**