



Käyttöopas



***FST- kantotuoli
(Kiinteä tela)***



Syyskuu 2021, ver. 06

Julkaisu nro 50-8110-010_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. Korkeuskahvan säätö	9
1.3. Telan avaaminen ja sulkeminen	10
1.4. Teleskooppiset kantokahvat.....	11
1.5. Tuolin taittaminen.....	12
1.6. Jalkatuki.....	13
2. Käyttötarkoitus.....	14
3. Turvaohjeet	14
3.1. Käyttäjän taidot.....	14
3.2. Käyttäjän koulutus	14
3.3. Varoituksia.....	14
4. FST-tuolin (kiinteän telan) toiminta	16
4.1. Tuolin taittaminen ja avaaminen	16
4.2. Yläkahvan korkeuden säätö.....	16
4.3. Kantokahvojen pidentäminen	16
4.4. Potilaan kiinnittäminen	17
4.5. FST-tuolin pyörät.....	17
4.6. FST-tuoli (kiinteä tela).....	17
4.7. FST-tuolin tarkistaminen (kiinteä tela).....	18
5. Toimintatapa	19
5.1. Yleistä tietoa.....	19
5.2. Tuolin siirtäminen	19
5.3. Tuolin käyttö tasaisella alustalla	20
5.4. Tuolin liu'uttaminen alaspäin	20
6. FST-tuolin hoito (kiinteä tela)	22
6.1. Desinfiointi	22

6.2. Puhtaanapito	22
7. Lisäavun käyttäminen	23
8. Huolto	24
9. Takuu ja huolto	24

Vastuuvapauslauseke



Lue tämä käyttöopas ja säilytä tulevaa tarvetta varten

VIHJE: Säännöllinen puhdistus auttaa vähentämään tautien leviämiskätkiä 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 myöhempiä tarvetta varten. Sisällytä se tuoliin, jos se siirretään uusille käyttäjille. Muita ilmaisia kopioita on saatavana pyynnöstä FERNO Manufacturingilta.



Tekniset ominaisuudet:

<i>Istuimen syvyys</i>	<i>450 mm</i>
<i>Istuimen korkeus lattiasta</i>	<i>475 mm</i>
<i>Istuimen leveys</i>	<i>415 mm</i>
<i>Etupyörät / dia /</i>	<i>125 mm</i>
<i>Takapyörät / halkaisija /</i>	<i>150 mm</i>
<i>Yläkahvan korkeus max</i>	<i>580 mm</i>
<i>Kokonaispituus</i>	<i>695 mm</i>
<i>Kokonaiskorkeus</i>	<i>1000 mm</i>
<i>Kokonaisleveys</i>	<i>516 mm</i>
<i>Paino / ilman varusteita /</i>	<i>13,8 kg</i>
<i>Kantavuus</i>	<i>250 kg</i>



VAROITUS

Koulututamaton käyttäjä voi aiheuttaa loukkaantumisen tai loukkaantua. Anna vain koulutetun henkilöstön käyttää tuolia.

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

Väärin kiinnitetty turvajärjestelmät voivat johtaa istuimen ja selkänöjan irtoamisen, mikä voi johtaa loukkaantumiseen. Turvajärjestelmiin kuuluvat myös istuinpaneeli ja tuolin runko.

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

Tuolin käyttö telajärjestelmän ollessa lukitsematta voi aiheuttaa vammoja. Varmista ennen potilaan kuljettamista, että telajärjestelmä 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.

Kiinnittämätön potilas voi pudota tuoilta ja loukkaantua. Kiinnitä potilas tuoilta turvajärjestelmien avulla.

Auttajat voivat aiheuttaa vammoja tai loukkaantua. Ylläpidä tuolin hallintaa, käytä hallintalaitteita ja ohjaa kaikkia avustajia.

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

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

**VARAOSAT:**

Tuote	Osa numero	Kuvaus	QNT.
1	65-4119-001	ASSY LUKITTAVA TELESKOOPPI	1
2	65-0400-001	Sarja EZ GLIDE TRACK	1
3	65-4113-001	ASSY KÄSITTELIJÄ OVAL PROFIL	2
4	65-4155-001	ASSY LUKITTAVAT JALAT	1
5	75-0004-044	ETUPYÖRÄ 125 MM	2
6	75-0004-043	TAKAPYÖRÄ 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	50-4219-001	PUTKEN TAKAPYÖRÄ KUUSIRADA	1

TARVIKKEET:

Tuote	Osa numero	Kuvaus	QNT.
12	65-4122-001	KAHVA, ASENNUKSEEN	1
13	65-4130-001	ASSY COMFORT JALKATUKI	1
14	65-4123-001	HAPPIPULLON VERKKOKORI	1
15	62-4400-001	4-PISTEVYÖT	1
16	65-4148-001	KIT AAKSELITANKO TAKAPYÖRÄ	1
17	65-4128-001	KÄSINOJAT	1
18	65-4137-001	ASSY LUKITTAVA ETUPYÖRÄ	1

Tämän tuotteen CE-merkki osoittaa vaatimustenmukaisuuden
lääkinnällisistä laitteista annetun direktiivin MDR 2017/745 ja EN 1865 -standardin mukainen.



Potilaan turvajärjestelmien käyttö

Kiinnitä potilas tuoliin vöiden- ja jalkatukien avulla. Arvioi potilaan tila, jotta voit määrittää optimaalisen kiinnityksen.

- Rinta- / lonkkatuki: Rintatukea voidaan käyttää myös tuolin kiinnittämiseen kiinni säilytystä varten. Kiinnitä rintakehä muovisella uros- / naaraslukoilla. Kiristä turvavyö vetämällä hihnan löysää vapaata päätä.



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



- Turvalaitteiden vapauttaminen: Vapauttaaksesi jalkojen, rinnan ja lantion turvajärjestelmät, purista soljen molempia puolia samanaikaisesti sisäänpäin vetääksesi soljen erilleen.



4-pistevyöt (lisävaruste)

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



1. Pika-asennusopas

1.1 Tuolin avaaminen

Tässä oppaassa FST-tuolia (kiinteä tela) kutsutaan tuoliksi ja tuolille kuljetettavaa henkilöä kutsutaan potilaaksi.

Tuoli jätetään yleensä taitettuna ja ensimmäinen tehtävä on avata ja tehdä tuolista turvallinen henkilön kuljettamiseksi.

Irrota tuolia kiinnittävä rintahihna ja taita tuoli 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. Korkeuskahvan säätö

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.

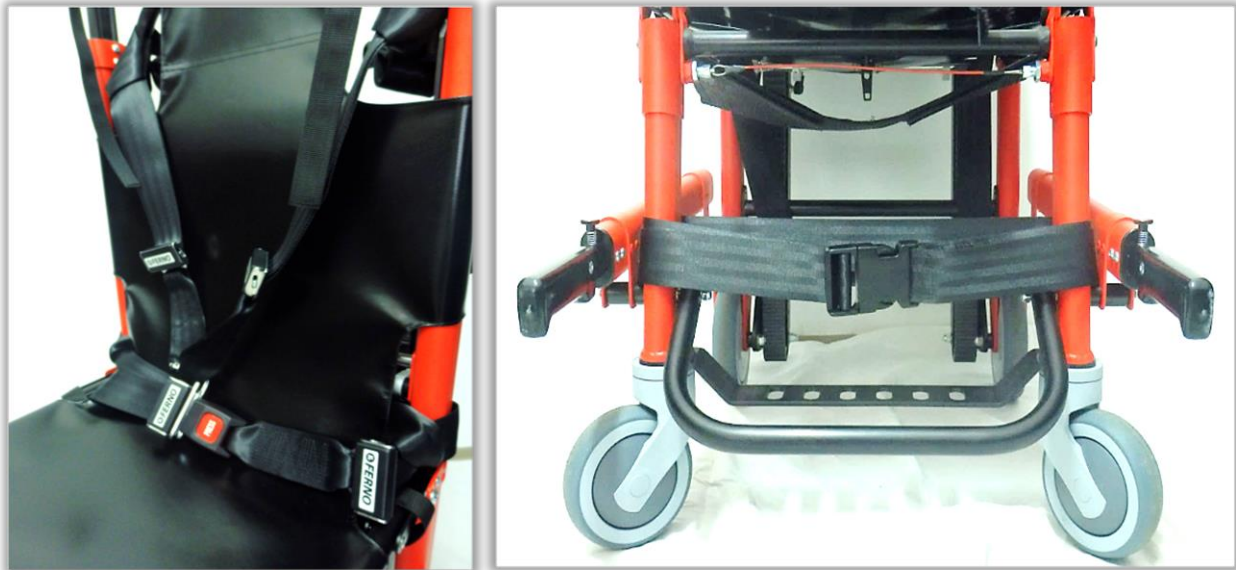


Vedä punainen kaapeli kahvan alla ylöspäin ja työnnä kahvaa ylös tai alas haluamaasi asentoon.



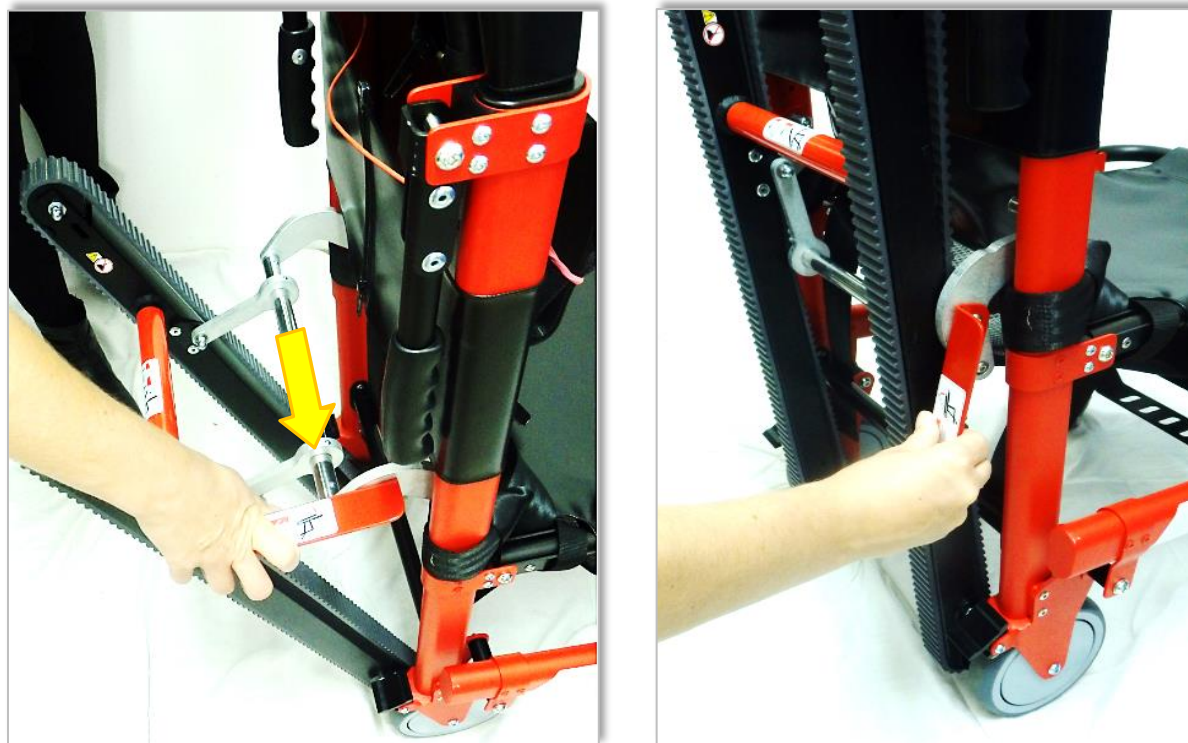
Lopullinen avoin asento

Kun potilas on istunut mukavasti tuolissa, vedä jalkatuki alas ja aseta jalat siihen. Kiinnitä kaikki kiinnityshihnat potilaan kiinnittämiseksi.



1.3. Telan avaaminen ja sulkeminen

Tela on apuväline portaita pitkin laskeutumista varten. Älä avaa rataa, jos tuolia ei tarvita laskeutumaan portaita. 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 rataan kiinnitettyä tankoa, kunnes raita lukittuu paikalleen.



1.4. Teleskooppiset kantokahvat

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



1.5. Taita tuoli



Vedä punainen kaapeli istuimen alla ulospäin



Taita istuin ylös



Jatka istuimen taittamista taitettuun asentoon



Taitettu asento

1.6. Jalkatuki

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



Jalkatuet ovat osa tätä tuolia. Tuolin runko on avattava ja taitettava jalkatuki taitettuna ylöspäin.



2. Käyttötarkoitus

Tässä käsikirjassa FST-tuolia (kiinteä tela) kutsutaan tuoliksi ja tuolilla kuljettavaa henkilöä kutsutaan potilaaksi. Tuoli on käsittelylaite, joka on suunniteltu potilaan kuljettamiseen istuimella, portailla ja tasaisella alustalla. Tuoli liikuu tasaisesti monenlaisia portaita pitkin ja voi nopeasti palata nelipyörätuoliin portaiden lopussa. Kun se on kahdella tai neljällä pyörällä, se voi pyöriä omassa tilassaan, mikä tekee siitä ihanteellisen ahtaalle laskeutumiselle ja vastaaville rajoitetuille alueille. Tuolia voidaan tarvittaessa kuljettaa myös otteen lipeämistä estävillä kahvoilla, jos olosuhteet sitä edellyttävät.

3. Turvaohjeet

Turvallisuuden ja tyytyväisyyden varmistamiseksi uuden tuolisi kanssa kaikkien käyttäjien tulisi lukea nämä ohjeet ja käsikirjojen yksittäisetkin osat, jotka liittyvät kantotuolien käyttöön ja käyttöön. On suositeltavaa, että vähintään kaksi koulutettua käyttäjää ohjaa kuormitettua tuolia portaissa ja heidän on arvioitava, tarvitaanko lisääpua.

3.1. Käyttäjän taidot

Suosittelavat vähimmäistaidot ovat seuraavat:

- Voimaa, tasapainoa, koordinointia ja tervettä järkeä turvallisesti käyttää tuolia.
- Kyky valita olosuhteisiin sopivat laitteet ja menettelyt.
- Käyttäjät on koulutettava tuolin toimintaan.
- Kyky ymmärtää ja noudattaa tässä oppaassa kuvattuja menettelyjä.
- Käyttäjillä tulisi olla käytännön tuntemus potilaan hätätilanteiden käsittelystä.

3.2. Käyttäjän koulutus

Suosittelava vähimmäiskoulutus on seuraava:

- EMS-kouluttajan (tai vastaavan) hyväksymä koulutussuunnitelma.
- Lue ja ymmärrä tämän käyttöoppaan ohjeet.
- Harjoittele täysin varustetun tuolin käyttöä painolla ja simuloituissa olosuhteissa.
- Harjoittelijat tulisi testata, että he ymmärtävät tuolin toiminnan.
- Ylläpidä harjoittelutiedot. Kaikille tuolin käyttäjille suositellaan vuosittaista kertauskoulutusta.

3.3. Varoituksia

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 tautien (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 SALLI VOITELUAINIEN PÄÄSYÄ TELAJÄRJESTELMÄÄN.

VAROITUS

Taita tela käytettäväksi vain, kun se on tarpeen, ja vain silloin, kun potilas on siirrettävä yläkertaan tai alakertaan.

Voitele saranatavit 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 potilasvoihin
- ✓ Älä koskaan jätä lastattua tuolia ilman valvontaa
- ✓ Kuormittamaton tuoli voi kaatua taaksepäin, etenkin jos se sijaitsee kaltevalla pinnalla. Pidä tuoli silloin kasvot ylämäkeen, pyörät lukittuna.
- ✓ Vältä tuolin nopeaa liikuttamista - 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. FST-tuolin (kiinteä tela) toiminta

- 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 pystyasentoon ja työntämällä istuinta tiukasti alaspäin, kunnes kuuluu naksahdus. Nämä ovat paikalleen liukuvat lukitustapit. Vahvista tämä visuaalisesti ennen potilaan asettamista.

Taita

Kun taitat tuolia, varmista seuraava toimenpide:

1. Laske ylempi kahva kokonaan alas (katso alla)
2. Tarkista, että tuolin etuosassa olevat kantokahvat eivät ole ulkona.
3. Varmista, että jalkatuki on taitettu ylös.
4. Varmista, että tela on taitettu tasaisesti tuolin selkänöjan kanssa.
5. Varmista ennen taittamista, että takapyörät ovat lukittuina ja etupyörät ovat suunnattu 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 avautunut.
7. Aseta tuoli pystyasentoon.
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 pituuden 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 pitämällä tai lyhentämällä vetämällä tai työntämällä kahvoja. Varmista, että kahvat ovat lukkiutuneet, ennen kuin yrität nostaa tai kantaa tuolia.

4.4. Potilaan kiinnittäminen

Kiinnitä potilas tuoliin vartalo- ja jalkatukien avulla. Arvioi potilaan tila optimaalisen kiinnityksen määrittämiseksi.

1. Rintakehä - Rintakehää käytetään myös kiinnittämään tuoli suljettuna säilytystä varten. Kiinnitä rintatuki muovisella uros-/naarasoljilla. Kiristä turvajärjestelmä vetämällä hihnan löysästä päästä vapaasta päästä.

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

3. Turvavöiden vapauttaminen - Vapauttaaksesi jalka- ja lantiotukea, purista soljen tangon molempia puolia samanaikaisesti sisäänpäin ja vetämällä soljet erilleen.

4.5. FST-tuolin pyörät

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

- Tuolia voidaan pyörittää kaikilla neljällä pyörällä, joissa kääntyvät etupyörät tarjoavat erinomaisen ohjattavuuden. Vaihtoehtoisesti, olosuhteiden niin vaatiessa, tuoli voidaan kallistaa taaksepäin ja ajaa kahdella suuremmalla pyörällä. Ilmoita potilaille AINA aikeistasi.

- Paina jarrupolkimia takapyörien yläpuolella, jotta jarrut vaikuttavat takapyöriin. Vapauta jarru nostamalla jarrupoljinta jalalla.

4.6. FST-tuoli (kiinteä tela)

Pyörien lisäksi tuolissa on telamatto, jonka avulla käyttäjät voivat liu'uttaa 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 telamattoja. Voidellut telamatot voivat toimia arvaamattomasti, mikä voi johtaa potilaan ja / tai käyttäjän loukkaantumiseen.
- Kosteus, vesi, lumi, jää tai roskat radalla tai niiden välissä voivat aiheuttaa epätasaisen suorituskyvyn, mikä johtaa äkillisiin muutoksiin painonjakaumassa. Varmista, että tela ja telamatot ovat puhtaat ja kuivat ennen tuolin käyttöä portaissa.
- Poista aina roskat jne portaista. Ne voivat häiritä tuolin toimintaa tai estää käyttäjiä.

Telan 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.

Telan sulkeminen:

Tartu yhdellä kädellä raidan vapautuspalkkiin (punainen merkintä), joka sijaitsee lähellä kappaleiden yläosaa, ja toisella kädellä paina telan oikealla puolella olevaa telan sulkukahvaa alaspäin. Telan sulkeminen telan vapautuspalkilla auttaa tätä toimintaa.

4.7. FST-tuolin tarkistaminen (kiinteä tela)

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 kiskojärjestelmä avautuu ja sulkeutuu oikein, tarkista kiskojen vauriot.
- Tarkista verhoilussa halkeamia, halkeamia, irtonaisia kankaita tai ompeleita jne.
- Tarkista, että verhoilu on kiinnitetty oikein 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:

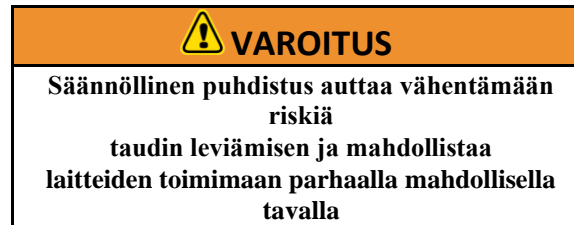
- Kaksi koulutettua käyttäjää, kun tuolia käytetään potilaan kuljettamiseen portaissa.
- Yksi käyttäjä voi käyttää tuolia turvallisesti vain tasaisilla pinnoilla, mukaan lukien yksittäiset askelmat, kynnykset jne., mutta tämän on oltava käyttäjän harkinnan mukaan.
- Yksi käyttäjä voi lastata / purkaa potilaan turvallisesti tuolilla ajoneuvosta, jossa on luiska, takalaitanosturi tai muu hyväksyty mekaaninen nostomekanismi.
- Olosuhteet, kuten sääolosuhteet tai potilaan paino, saattavat aiheuttaa lisävun tarpeen portaita käytettäessä; tämä on arvioitava tilanteen tullessa. Huomioitavaa on:

1. Raskaat potilaat, epätasainen maasto tai epätavalliset olosuhteet saattavat tarvita enemmän lisäapua; tämä on arvioitava tilanteen tullessa.

2. Pidä tuolin kuormitusraja mielessä työskennellessäsi raskaan potilaan kanssa. Jos epäilet, että kuormitusraja on ylitetty, tuolille tulisi suorittaa täydellinen tarkastus, mieluiten FERNO Fieldcare.

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

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

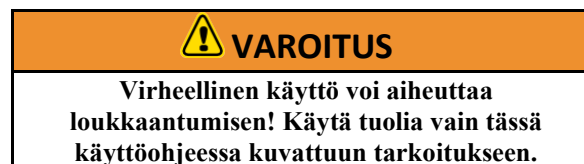


5. Pysy aina potilaan kanssa ja käytä aina mukana olevia potilaan turvajärjestelmiä.

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 ohittaa käyttöohjeen parametrit. Käyttäjän vastuulla on varmistaa turvalliset käytännöt sekä itselleen että potilaalle.



5.2. Tuolin siirtäminen

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

- Rinta- ja jalkavyötä on käytettävä ennen tuolin siirtämistä.

- Siirretäessäsi potilasta, kerro heille aina, mitä aiot tehdä.

5.3. Tuolin käyttö tasaisella alustalla

- Ennen kuin tuolia rullataan tasaisella alustalla, pääkäyttäjä säätää yläkahvan haluttuun asentoon mukavaa käyttöä varten. (Takalukitus nostokahva on tarkoitettu vain portaiden yli kuljettamiseen, ei tuolin kääntämiseen tasaisella alustalla)
- Kerro 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 kuljettaja auttaa tarvittaessa esteiden, kuten ovikehysten tai epätasaisen pinnan, estämisessä. Alempaa kahvaa voidaan käyttää suurempien esteiden voittamiseen.




5.4. Tuolin liu'uttaminen alaspäin portaissa

- On erittäin suositeltavaa, että noudatat seuraavia harjoituksia tuolilla, joka on lastattu nukella tai hiekkasäkeillä.
- Tuolin käyttö portaissa vaatii vähintään kaksi käyttäjää. Käytä tarvittaessa lisäapua tuolin ohjaamiseen.
- On suositeltavaa, että kaksi käyttäjää kuljettavat toisiaan, kun he kuljettavat potilasta alas portaita pitkin. Jos mahdollista, kolmannen henkilön tulisi avustaa toimimalla ohjaimena jalkapääkäyttäjälle.
- Varmista, että reitti portaita pitkin on vapaa esteistä, jotka voivat vaikuttaa kuljettajien turvallisuuteen tai telojen toimintaan (katso sivu 10).



1. Pääkäyttäjä - ojenna yläkahva kokonaan ja varmista, että se on lukittu. (katso sivu 9).
2. Pääkäyttäjä - laske tela alas ja varmista, että se on lukittu (katso sivu 11)
3. Jalkaosan kuljettaja - ota asento tuolia vasten oleviin portaisiin, jotka tarttuvat jalan alaosan kahvaan.
4. Molemmat kuljettajat ohjaavat tuolia yhdessä tuolin reunan tai ylimmän portaan yli, jolloin raidevyöt tarttuvat askeleeseen.
5. Molemmat kuljettajat - siirrä tuolia hitaasti alaspäin, kunnes telamatot lepäävät kahden tai kolmen ylimmän askelman päällä.

Tämä määrittää liukukulman. Varmista, että molemmat kuljettajat ovat varmoja 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 liikuttamista, koska se voi johtaa potilaan loukkaantumiseen. Tue tuolia säätäessäsi kahvoja.
Älä koskaan jätä potilasta ilman valvontaa tuoliin ja käytä aina turvajärjestelmiä.



6. Liukukulman ylläpitäminen -

- **Jalkaosa** - painaa hieman alaspäin ulosvedettyä yläkahvaa.
- **Pääkäyttäjä** - nostaa kevyesti ylöspäin jalkopään nostokahvoja.

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

8. Jos tämä on portaiden pää, pääoperaattori voi taittaa telan ja laskea ylemmän kahvan mukavaan korkeuteen.

Pääkuljettaja nojaa tuolia taaksepäin, kunnes potilaan paino on kuljetuspyörillä.

Tuolia voidaan rullata kohti portaiden alkua. Aseta molemmat telakokoonpanot suorassa askelman etureunaa vasten. Kuljettajat voivat sitten siirtää tuolia ylös portaita työntämällä (jalkopääkäyttäjä) ja vetämällä (päätyoperaattori).

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

Jos tuolia on tarpeen ohjata portaisissa, pääkäyttäjän on ehkä 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 kuljettajat pitävät tuolia paikallaan. Jatkaaksesi portaita alas, kallista tuolia taaksepäin ja palauta liukukulma (katso yllä oleva vaihe 5).

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

Kerro aina potilaalle, mitä tapahtuu.



6. FST-tuolin hoito (kiinteä tela)

6.1. Desinfiointi

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

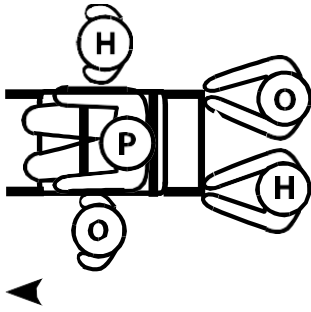
6.2. Siivous

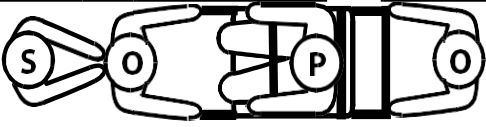

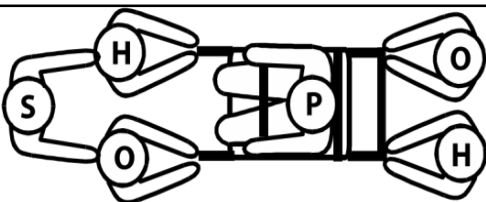
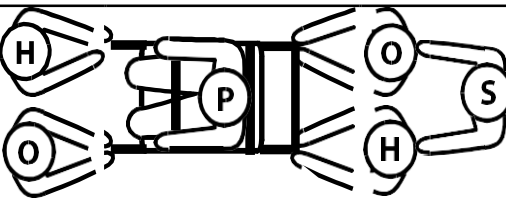
Puhdista tuoli ja sen osat puhtaalla liinalla tai pehmeällä harjalla ja lämpimällä saippuavedellä. Huuhtelee lämpimällä vedellä ja kuivaa ilmassa. Älä puhdista valkaisuainetta tai fenolia sisältävillä tuotteilla. Tarvittaessa voidaan käyttää jäykkäharjaista harjaa.

7. Lisäavun käyttäminen

Tuolin käyttö vaatii vähintään kaksi koulutettua käyttäjää. Ferno suosittelee, että tuolin molempiin päihin sijoitetaan koulutettu käyttäjä, että käyttäjät ja avustajat auttavat toisiaan kuljettaessa potilasta ylös tai alas portaita pitkin ja että kolmas koulutettu henkilö tarkkailee pääkäyttäjää. Noudata kaikkia soveltuvia paikallisia käytäntöjä tuolien kantamisessa.

Koulutettujen kuljettajien tulisi ylläpitää tuolin hallintaa ja käyttää hallintalaitteita, ja nimetty pääkäyttäjää ohjaa kaikkia avustajia. Alla olevat kaaviot esittävät ehdotettua sijoittelua käyttäjiille ja avustajille.

Suunta	Vierintä tasaisella pinnalla	⚠ VAROITUS
Kaksi operaattoria ja Kaksi auttajaa		<p>Auttajat voivat aiheuttaa vammoja tai loukkaantua. Ylläpidä tuolin hallintaa, käytä hallintalaitteita ja ohjaa kaikki avustajat.</p>
		<p>Kuormitusraja</p> <p>551 paunaa 250 kg</p> <p>Tarkista tuoli, jos kuormitusraja on ylitetty (katso Tuolin tarkastus, sivu 37).</p>

Suunta	⬇ LASKEUTUA ⬇	⬆ NOUSTA ⬆
Kaksi operaattoria ja yksi auttaja		
Kaksi operaattoria ja kolme auttajaa		

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


8. Huolto

FST-tuoli (kiinteä tela) 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**

Virheellinen huolto voi aiheuttaa vammoja. Ylläpidä tuolia vain tässä käyttöohjeessa kuvattuun tarkoitukseen.

 **VAROITUS**

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

9. Takuu ja huolto

Vakiolausekkeita sovelletaan kaikkeen myyntiin. Kopio on saatavilla pyynnöstä. Ne 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 s.r.o.

Bošáca 893, 913 07, Slovakia

Puh: + 421 (0) 32 7708010

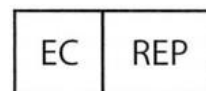
faksi: + 421 (0) 32

7708 011

sähköposti: sales@ferno.sk

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

CE: n valtuuttama edustaja Slovakian Fernossa



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

