

Track Wheel -nokkapyörä



**Liikkumisen vapautta pyörätuolilla
Käyttöopas (FI)**



Track Wheel C2/A2
(Kaksi kiinnitysvartta, hiilikuitu/alumiini)



Track Wheel C1/A1
(Yksi kiinnitysvarsi, hiilikuitu/alumiini)



SISÄLLYS

- 1 Yleistiedot**
- 2 Asianmukainen käyttö**
- 3 Asiaton käyttö**
- 4 Turvallisuusvaroitukset**
- 5 Hävittäminen**
- 6 Tuotetietotarra**
- 7 Kuljettaminen**
- 8 Takuu**
- 9 Puhdistaminen ja desinfiointi**
- 10 Kunnossapito ja huolto**
- 11 Uudelleenkäyttö**
- 12 Tekniset tiedot**
- 13 Tuotekuvaus**
 - 13.1 Toimituksen sisältö**
 - 13.2 Tuotteen sisältö**
 - 13.3 Ominaisuudet**
- 14 Track Wheelin asentaminen**
- 15 Käyttö**
- 16 Lisävarusteet (jalkatuki)**

1. Yleistiedot

Hyvä asiakas

Kiitos, kun valitsit **Track Wheel** -nokkapyörän.

Tämä käyttöopas sisältää lääkinällisen laitteen kuvauksen ja tärkeitä ohjeita, joita noudattamalla varmistetaan tuotteen turvallinen ja asianmukainen käyttö. Lue koko käyttöohje huolellisesti. Erityisen tärkeää on lukea turvallisuusvaroitukset ja noudattaa niitä.

REHASENSE® tekee jatkuvaa tuotekehitystä ja pidättää siksi oikeuden muuttaa tuotteiden teknisiä yksityiskohtia ja toimintoja ilman erillistä ilmoitusta.

Jos sinulla on kysyttävää, ota yhteyttä jälleenmyyjään tai suoraan **REHASENSEEN®**. Yhteystiedot löytyvät tämän käyttöoppaan viimeiseltä sivulta.

2. Asianmukainen käyttö

Track Wheel on lisävaruste, joka on tarkoitettu kiinnitettäväksi käsin kelattavaan pyörätuoliin. Kun pyörätuolin etupyörät nousevat ilmaan, vain kelauspyörät ja Track Wheel -nokkapyörä ovat käytössä.

Ison nokkapyörän ansiosta käyttäjä voi liikkua pyörätuolilla myös epätasaisilla alustoilla, mikä lisää pyörätuolin käyttäjän itsenäisyyttä ja liikkumismahdollisuuksia huomattavasti. Lisäksi iso nokkapyörä vähentää vierintävastusta, mikä parantaa ajomukavuutta.

3. Asiaton käyttö

Kaikki muu kuin käyttöohjeen kuvauksen mukainen käyttö. Tämä koskee myös teknisiä tietoja.

4. Turvallisuusvaroitukset

Ennen ensimmäistä käyttökertaa



VAROITUS!

Käyttäjän on luettava käyttöopas ymmärryksellä läpi ja tiedettävä, kuinka Track Wheel toimii, ennen käytön aloittamista.



VAROITUS!

Arvioi taitosi pyörätuolin käyttäjänä ja selvitä, tarvitsetko avustajaa, ennen kuin alat käyttää Track Wheeliä. Päätöksenteon tueksi on hyvä kysyä asiantuntijan neuvoa. Jos luotat vain oman arvioosi, se voi johtaa sinun tai muiden ihmisten loukkaantumiseen.



VAROITUS!

Harjoittele ajamista tasaisessa maastossa ja turvallisessa ympäristössä avustajan kanssa, kunnes Track Wheelin käyttö tuntuu luontevalta. Jos lähdet ajamaan yleisille teille ennen kuin olet varma siitä, kuinka Track Wheeliä käytetään, se voi johtaa sinun tai muiden ihmisten loukkaantumiseen.

Ajaminen



VAROITUS!

Muista, että Track Wheel pidentää pyörätuolin etuosaa, joten tuolin mittasuhteet ovat erilaiset kuin tavallisesti.



VAROITUS!

Muista, että Track Wheeliä ei ole tarkoitettu peleihin tai urheiluun, vaan se on apuväline, joka helpottaa liikkumista epätasaisella alustalla kuten lumella, hiekalla tai ruoholla.

Huom! Tarkista rengaspaine ennen kuin alat käyttää Track Wheeliä.

Puhdistaminen



VAROITUS!

Puhdista Track Wheel paineilmalla tai kuivalla muovisiveltimellä ja kostealla liinalla. Jos se on hyvin likainen, käytä lisäksi mietoa puhdistusainetta. Pyyhi kostealla liinalla ja anna kuivua.



VAROITUS!

Älä käytä syövyttäviä tai hankaavia puhdistusaineita.

Huom! Track Wheelin voi desinfioida puhdistusliinalla ja alkoholilla.

Muuta



VAROITUS!

On erittäin tärkeää, että kaikki pultit kiristetään asennuksen jälkeen.

5. Hävittäminen

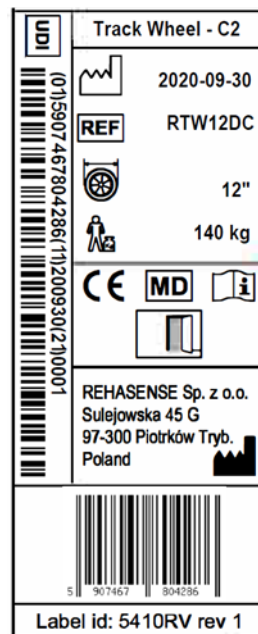
Kun on tullut aika poistaa Track Wheel palveluksesta, selvitä paikallisesta jätehuollosta, miten sen voi kierrättää, ja noudata viranomaisohjeita.

Voit myös ottaa yhteyttä jälleenmyyjään, jos haluat saada Track Wheelin kiertoon.

6. Tuotetietotarra

Tässä on esimerkki tuotteesta löytyvästä tuotetietotarrasta.

Kuvake	Nimitys
	Valmistaja
	Valmistuspäivämäärä
	Yksilöllinen tuotetunnuskoodi (UDI)
	Lääkinnällinen laite
	Lue käyttöohjeet



7. Kuljettaminen

Julkinen liikenne



VAROITUS!

Älä käytä Track Wheeliä julkisissa liikennevälineissä. Irrota Track Wheel ja kiinnitä se kuljetuspidikkeeseen.

Säilytys kuljetuksen aikana



VAROITUS!

Kiinnitä Track Wheelin hihnoilla kuljetuksen ajaksi.



VAROITUS!

Älä koskaan kuljeta Track Wheeliä asennettuna pyörätuoliin.



VAROITUS!

Kiinnitä Track Wheel siten, että mikään osa ei vahingoitu kuljetuksen aikana.

8. Takuu

Takuutiedot

- Valmistajan takuu kestää 24 kuukautta alkaen tuotteen ostopäivästä.
- Tänä aikana kaikki tuotteen osissa tai materiaaleissa havaitut viat, jotka johtuvat valmistusvirheistä tai vääristä materiaalivalinnoista, korjataan tai vaihdetaan maksutta.
- Takuu ei kata renkaiden eikä muiden Track Wheelin osien normaalia kulumista käytön aikana.
- Takuu ei kata mitään mekaanisia vikoja tai vahinkoja, jotka johtuvat tuotteen virheellisestä tai muusta kuin valmistajan tarkoittamasta käytöstä.
- Luvattomat muutokset Track Wheeliin aiheuttavat takuun raukeamisen.
- Jos vikoja tai vahinkoja ilmenee, käyttäjän tulee ilmoittaa asiasta toimittajalle välittömästi.

Vastuualue

- Takuu ei kata kuljetuskuluja.
- Takuu ei kata loukkaantumisia tai muita vahinkoja tuotteen mahdollisen toimintahäiriön yhteydessä.
- Takuu ei kata vahinkoja, jotka johtuvat kyvyttömyydestä käyttää tuotetta.
- Valmistaja ei ole vastuussa vahingoista, jotka aiheutuvat tämän käyttöoppaan ymmärtämisestä väärin.

Muutokset tuotteeseen ja lisäosien asentaminen

- Muutoksilla tuotteeseen tarkoitetaan kaikkia tuotteeseen tehtyjä muutoksia, jotka poikkeavat tässä käyttöoppaassa kuvatuista tiedoista, ja lisäosien asentamisella tuotteeseen kiinnitettyjä lisäosia, jotka eivät ole valmistajan toimittamia. Jos käyttäjä muokkaa tuotetta kuvatulla tavalla ilman valmistajan kirjallista hyväksyntää, tuote ei enää ole CE-sertifioinnin vaatimusten mukainen eikä takuu kata sitä.
- Jos olet epävarma tai sinulla on kysyttävää muutoksista tai lisäosista, ota yhteyttä valmistajaan ennen kuin teet mitään muutoksia.

9. Puhdistaminen ja desinfioiminen

Runko

Puhdista runko kostealla liinalla. Jos se on likainen, voit käyttää lisäksi mietoa puhdistusainetta. Kuivaa runko lopuksi kuivalla liinalla. Tarkasta säännöllisesti, onko rungon maalipinnassa jälkiä, jotka voivat johtaa korroosioon. Jos havaitset rungossa näkyviä vahinkoja (lohkeilua, maalausvirheitä tms.), pyydä jälleenmyyjää arvioimaan ja huoltamaan tuote.

Desinfioiminen

Jos tuote halutaan desinfioida muiden käyttämistä varten, ota yhteyttä jälleenmyyjään, jotta desinfioiminen voidaan tehdä ammattimaisesti. Jos tuote on vain henkilökohtaisessa käytössä, suosittelemme käyttämään yleisesti saatavia kloorittomia ja fenolittomia desinfiointiaineita. Valmistaja ei ole vastuussa desinfiointiaineiden väärinkäytöstä johtuvista vahingoista.

10. Kunnossapito ja huolto

Käyttäjä ei saa korjata tai huoltaa Track Wheeliä itse.

Käyttäjä ei saa itse irrottaa ja lähettää Track Wheelin osia jälleenmyyjälle korjattavaksi. Jos korjausta tarvitaan, ota yhteyttä jälleenmyyjään, vaikka vika olisi vähäpätöinen.

Jos osia puuttuu tai ne ovat vahingoittuneet, ota välittömästi yhteyttä jälleenmyyjään. Toimita Track Wheel jälleenmyyjälle osien vaihtoa tai korjausta varten.

Ota yhteyttä jälleenmyyjään myös silloin, kun tarvitset tavallista kunnossapitoa, korjausta tai huoltoa. Jos Track Wheeliä käytetään viallisena tai sen kokoonpanossa ei käytetä kaikkia osia, se voi aiheuttaa vahinkoa käyttäjälle, läheisyydessä oleville ihmisille tai ympäristölle.

Jälleenmyyjä käyttää huollossa ja korjauksissa apuna varaosaluetteloa ja muita asiakirjoja, jotka eivät ole käyttäjien ja yleisön saatavilla.

Jos rengas puhkeaa



HUOM!

Track Wheelin renkaassa on samanlainen rakenne kuin polkupyörän renkaassa, joten sen puhjenneen renkaan voi yleensä korjauttaa tai vaihdattaa pyörähuollossa. Jos lähitöllä ei ole pyörähuoltoa, ota yhteyttä jälleenmyyjään.

Yleisimmät ongelmat ja niiden ratkaiseminen

Jos huomaat tuotteen toiminnassa mitään epätavallista, älä käytä sitä, vaan ota yhteyttä jälleenmyyjään tai valmistajan asiakaspalveluun. Valmistaja ei takaa tuotteen oikeanlaista toimintaa, mikäli tuotteessa käytetään muita kuin alkuperäisiä osia.

11. Uudelleenkäyttö

Mikäli alkuperäisellä käyttäjällä ei enää ole tarvetta Track Wheelille, toinen käyttäjä voi käyttää samaa lääkinnällistä laitetta. Pätevän teknikon tulee tarkistaa ja desinfioda tuote huolellisesti ennen seuraavalle käyttäjälle siirtämistä.

Teknikon on tarkastettava seuraavat asiat:

- rakenteen jäykkyys
- pulttien ja muttereiden kireys
- pyörien ja kuulalaakereiden kunto
- muiden osien toiminta ja kunto.

Jos jokin yllä mainituista osista on millään tavoin rikki, se tulee vaihtaa uuteen. Suosittelemme vahvasti vaihtamaan uudet renkaat aina käyttäjän vaihtuessa. Kaikki löysät pultit ja mutterit tulee kiristää. Tuote tulee puhdistaa ja desinfioda huolellisesti.



VAROITUS!

Tuotetta ei saa käyttää uudelleen, mikäli runko on vääntynyt tai rikkoutunut. Jokaisen uuden käyttäjän on saatava tuotteen mukana tämä käyttöopas.

12. Tekniset tiedot

Tekniset tiedot voivat muuttua tuotepäivitysten myötä. Kaikki pituusmitat on ilmoitettu millimetreissä (mm) ja paino kilogrammoissa (kg). Rengaskoko on ilmoitettu tuumissa.

	Track Wheel			
	C2 (kaksi kiinnitysvartta, hiilikuitu)	A2 (kaksi kiinnitysvartta, alumiini)	C1 (yksi kiinnitysvartsi, hiilikuitu)	A1 (yksi kiinnitysvartsi, alumiini)
Kokonaispituus (mm)	570	570	670	670
Kokonaisleveys (mm)	250	250	80	80
Kokonaiskorkeus (mm)	440	440	360	360
Kokonaispaino (kg)	4,7	4,9	2,0	2,2
Rengaskoko (tuuma)	12"	12"	12"	12"
Rengaspaine (bar)	2,5	2,5	2,5	2,5
Kulman säätöalue pyörätuolin jalkalaudassa	60–110°	60–110°	75–95°	75–95°
Kiinnitysvarsien leveyden säätöalue (mm)	300	300	--	--
Korkeuden säätöalue (mm)	50	50	--	--
Käyttäjän enimmäispaino (kg)	140	140	140	140

Tuotteen odotettu käyttöikä

Tuotteen odotettu käyttöikä on viisi (5) vuotta, kun sitä käytetään tässä käyttöohjeessa olevien turvallisuus- ja huolto-ohjeiden sekä asianmukaista käyttöä koskevien ohjeiden mukaisesti. Tuotteen todellinen käyttöikä voi vaihdella käytön intensiteetin mukaan.

 Kiinnityskynsien matriisi - Yksivartinen telapyöräl								
Kiinnityskynsien vaihtoehdot				Pyörätuolin jalkatuki			Muutamia esimerkkejä sopivista pyörätuoleista	
Takana	Tuotenumero	Etupuoli	Tuotenumero	Jalkatuen tyyppi	Jalkatuen putken halkaisija	Syvyysalue - mm	Mallin nimi	Examples of footrests
	EBX01A (Oletus)		EBX02A (Oletus)	Pyöreä putki	φ 15 - 25 mm	ø15 putki: 108 - 168 ø19 putki: 105 - 165 ø25 putki: 102 - 162	Rehasense: ICON 60s; Woltturnus: W5/W5SL/TUKAN/HAWK; Sunrise Medical: Quickie Nitrum/Quickie Krypton R/Quickie Argon; Invacare: K-Series/Kuschall KSL; Ki mobility: Ethos/Rogue XP/Rogue/Tsunami; Permobil: Ti Lite/Progreo;	
			EBX02B (Lisätietoja)		φ 25 - 32 mm	ø25 putki: 102 - 162 ø28 putki: 99 - 159 ø32 putki: 96 - 156		
	EBX01B (Lisätietoja)		EBX02A (Oletus)		φ 15 - 25 mm	ø15 putki: 95 - 155 ø19 putki: 93 - 153 ø25 putki: 90 - 150	Invacare: K-Series (vanha malli, pyöreä putki)/K-Series attract (vanha malli, pyöreä putki)/XLT (old style with round tube); RGK: Sub 4;	
			EBX02B (Lisätietoja)		φ 25 - 32 mm	ø25 putki: 90 - 150 ø28 putki: 87 - 147 ø32 putki: 85 - 145		
	EBX01C (Lisätietoja)		EBX02A (Oletus)	Levy	Jalkatuen levyn pidikkeen halkaisija-alue: ≤25	ø22 Pidike: 107 - 167 ø25 Pidike: 103 - 163	Permobil: Ti Lite; Sunrise Medical: Quickie Nitrum/Quickie Krypton R/Quickie Argon/Argon2/Helium/Platform; Ki mobility: Ethos/Rogue XP/Rogue/Tsunami;	
			EBX02B (Lisätietoja)		Jalkatuen levyn pidikkeen halkaisija-alue: 25 - 32	ø25 Pidike: 103 - 163 ø32 Pidike: 100 - 160		

13. Tuotekuvaus

Track Wheel voidaan kiinnittää sekä kiinteä- että taittuvarunkoisiin pyörätuoleihin, ja laajan säädettävyytensä ansiosta se sopii kaikenkokoisiin pyörätuoleihin.

Kiinnittäminen on helppoa ja nopeaa erityisesti lukittavien pidikkeiden ansiosta.

Track Wheelistä on saatavilla yksi- ja kaksivartiset vaihtoehdot sekä hiilikuitu- että alumiinirungolla.

13.1 Toimituksen sisältö

Track Wheelin toimitukseen sisältyy:

1. Track Wheel
2. Käyttöopas

13.2 Tuotteen osat

Track Wheelin tärkeimmät osat on esitelty seuraavissa kuvissa.

C2/A2 Kaksi kiinnitysvartta, hiilikuitu/alumiini



C1/A1 Yksi kiinnitysvarsi, hiilikuitu/alumiini



13.3 Track Wheelin edut

Muunna pyörätuoli kolmipyöräiseksi.

- Track Wheelin kanssa on helpompi ylittää reunakiveyksiä ja liikkua epätasaisilla alustoilla.
- Track Wheel vähentää vierintävastusta.
- Track Wheel sopii sekä kiinteä- että taittuvarunkoisiin ja säätömahdollisuuksien ansiosta kaiken kokoisiin pyörätuoleihin.
 - Kaksi kiinnitysvartta – asennus taittuvarunkoisen pyörätuolin rungon etummaisiiin sivuputkiin
 - Yksi kiinnitysvartti – asennus kiinteärunkoisen pyörätuolin kiinteään jalkalaudan putkeen
 - Valmistettu alumiini- tai hiilikuitukomposiittiosista
- Ergonominen ja tyylikäs muotoilu takaa sujuvan liikkumisen.
- Kun pyörätuolilla liikutaan eteenpäin Track Wheelin asennuksen jälkeen, nokkapyörä kääntyy automaattisesti edestä taakse ja nostaa apupyörät irti alustasta.



VAROITUS!

Huomaa, että Track Wheelin saa kiinnittää ainoastaan vahvistettuun jalkalautaan.

14. Track Wheelin asentaminen

C2/A2 Kaksi kiinnitysvartta, hiilikuitu/alumiini



HUOM!

Lukittavat pidikkeet kiinnitetään kiinteiden ja taitettavien pyörätuolien rungon etummaisiiin sivuputkiin.



Säädä pidikkeen leukojen leveys

Pidikkeen leukojen leveyden voi säätää pyörätuolin jalkalaudan putkiin sopivaksi.



Leukojen leveyden säätäminen:

- Löysää kuvan osoittamia pultteja.
- Kiinnitä pidike pyörätuolin runkoon ja kiristä pultit.

Säädä Track Wheel pyörätuoliin sopivaksi

Track Wheeliä voi säätää eri suuntiin neljästä eri kohdasta.



Track Wheelin säätäminen:

- Mahdolliset säätöpaikat on osoitettu kuvassa.

Kallistuksen säätäminen



- Löysää pultti.
- Säädä pidikkeen kallistusta.
- Kiristä pultti.

Pituusakselin suhteen kiertäminen



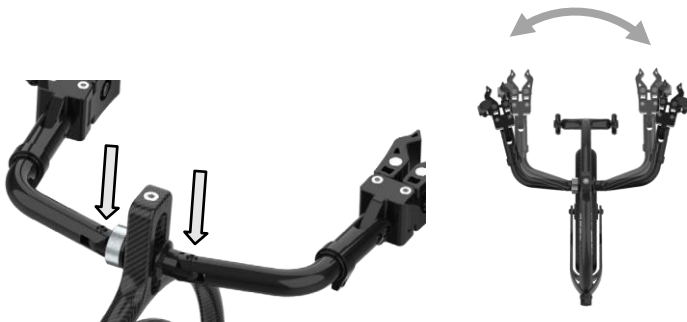
- Löysää pultti.
- Säädä pidikkeen asentoa.
- Kiristä pultti.

Korkeuden säätäminen



- Löysää pulttia kuusiokoloavaimella.
- Säädä pidikkeen korkeutta.
- Kiristä pultti.

Varsien leveyden säätäminen



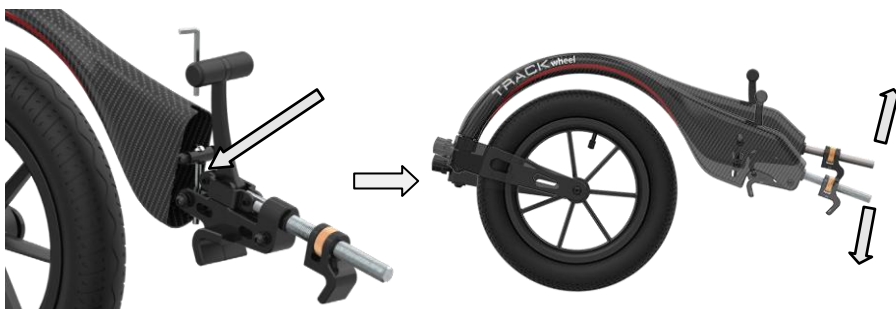
- Löysää pultti.
- Säädä varsien leveyttä.
- Kiristä pultti.

C1/A1 Yksi kiinnitysvarsi, hiilikuitu/alumiini

⚠ HUOM!
Yksivartinen malli on suunniteltu käytettäväksi **kiinteissä** pyörätuoleissa. Pidike kiinnitetään pyörätuolin jalkalaudan putkeen.



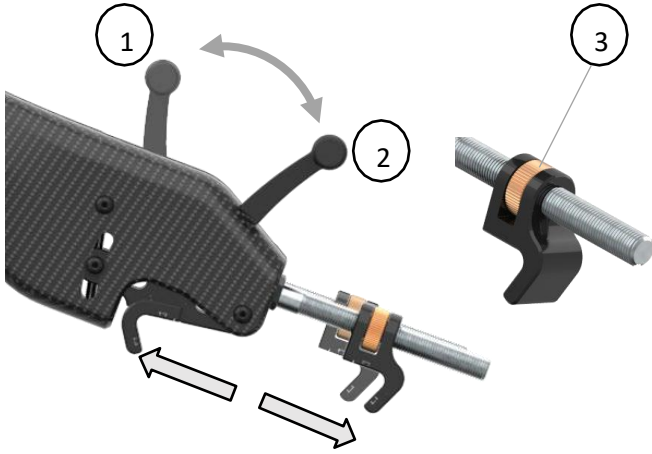
Säädä kulmaa



Eri pyörätuoleissa jalkalauta on eri kulmassa:

- Aseta Track Wheelin pyörä eteen ja löysää kuvien osoittamia pultteja. Säädä pidike oikeaan kulmaan.

Kiinnittäminen pyörätuoliin



Pidike suljetaan työntämällä vipu asentoon (1), jolloin säädettävä pidike liikkuu sisäänpäin. Pidike avataan vetämällä vipu asentoon (2), jolloin säädettävä pidike liikkuu ulospäin.

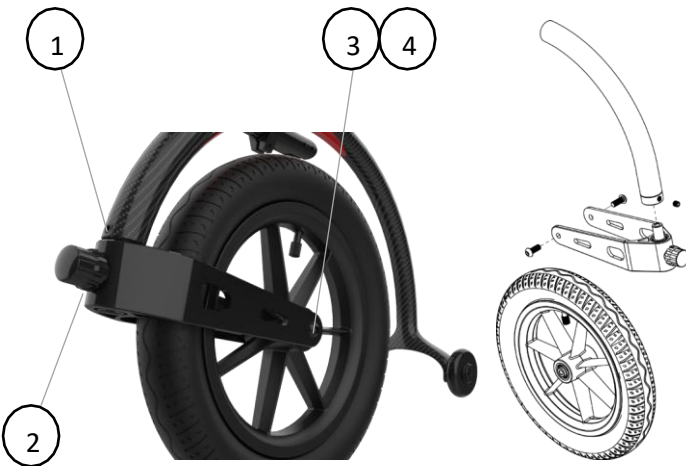
- Avaa pidike vetämällä vipu asentoon (2).
- Pidikkeen etäisyyttä voi säätää enimmillään 145 mm:iin ja se sopii enintään 25 mm:n paksuisiin putkiin.
- Säädä pidikkeen leukojen välistä etäisyyttä pyörittämällä säätörengasta (3).
- Sulje pidike (asento 1) ja varmista, että pidike asettuu tukevasti jalkalaudan putkiin.
- Kierrä säätörengasta (3), kunnes pidike on tiukasti kiinni jalkalaudan putkissa.
- Suositeltu momentti pidikkeen lukitusmutterissa on 30 Nm.

Huom! Suurin sopiva putken halkaisija ja putkien etäisyys:

- Suurin pidikkeisiin mahtuva putkien etäisyys (1) on 145 mm.
- Suurin pidikkeeseen sopiva putken halkaisija (2) on Ø 25 mm.

Pyörän vaihtaminen

Tämä ohje koskee sekä yksi- että kaksivartisia malleja.



- Löysää pultti (1).
- Löysää pultti (2) ja irrota haarukka ja pyörä yhdessä rungosta.
- Löysää pultit (3) ja (4).
- Irrota haarukka pyörästä.
- Vaihda uusi pyörä vanhan tilalle, kiristä pultit (3) ja (4). Suositeltu momentti on 8 Nm.

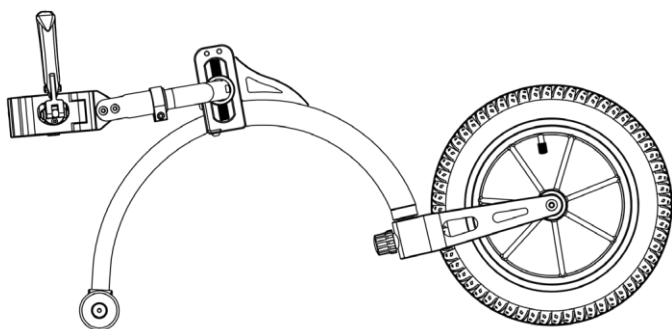
15. Käyttö



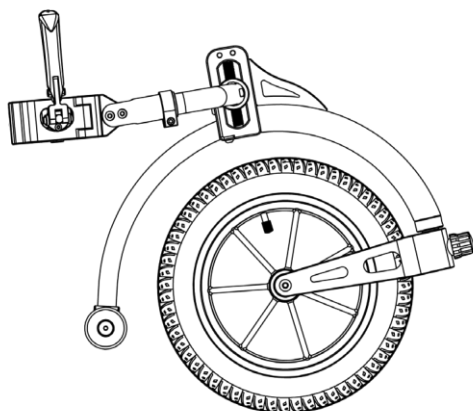
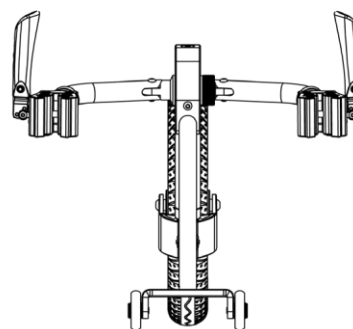
VAROITUS!

Käyttäjän on luettava ja ymmärrettävä käyttöopas ja tiedettävä, kuinka Track Wheel toimii ennen käytön aloittamista.

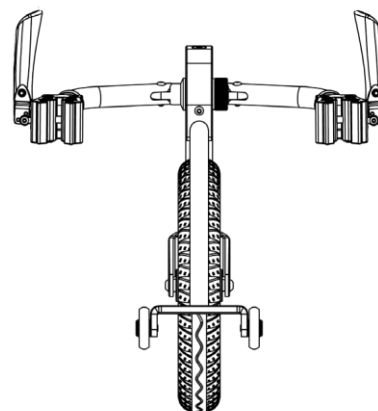
Kaksi kiinnitysvartta, hiilikuitu/alumiini



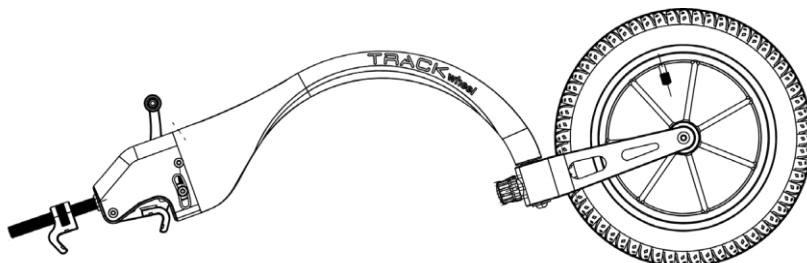
Alkuasento



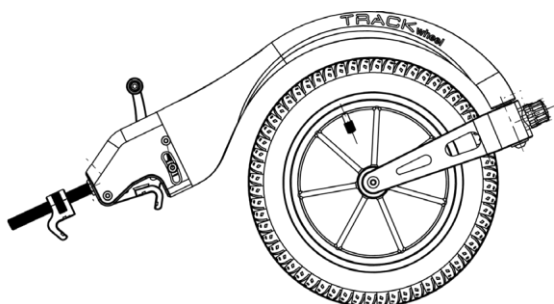
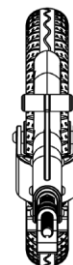
Käyttöasento



Yksi kiinnitysvarsi, hiilikuitu/alumiini



Alkuasento

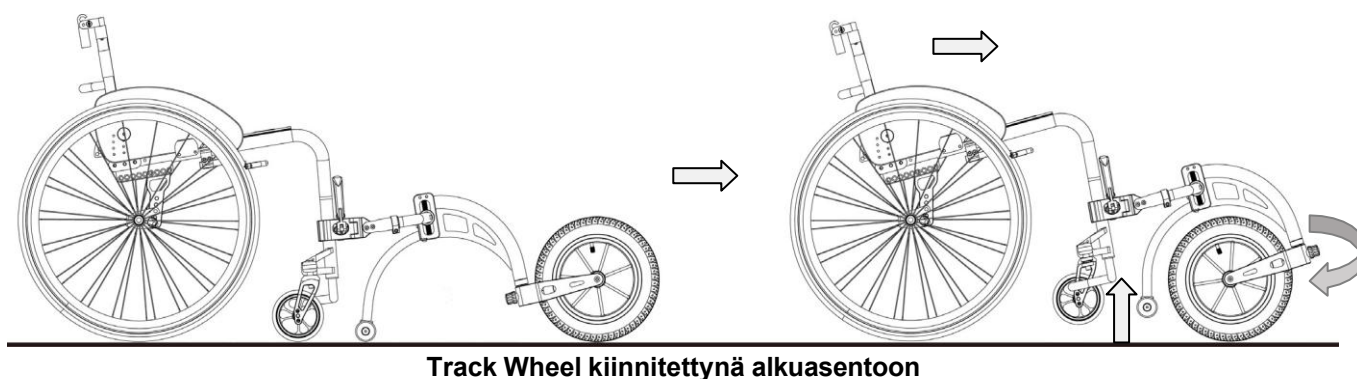


Käyttöasento



Huom! Alkuasennossa kaikki pyörät koskevat maahan ja Track Wheelin rengas on kauempana pyörätuolista.

Huom! Kun käyttäjä kelaat pyörätuolia, Track Wheel kääntyy automaattisesti sisäänpäin käyttöasentoon ja samalla pyörätuolin etupyörät ja Track Wheelin tukipyörä nousevat maasta.



16 Lisävarusteet (jalkatuki)

Jalkatuki sopii vain alumiiniversioon. Se ei sovellu hiilikuiturunkoiseen versioon.

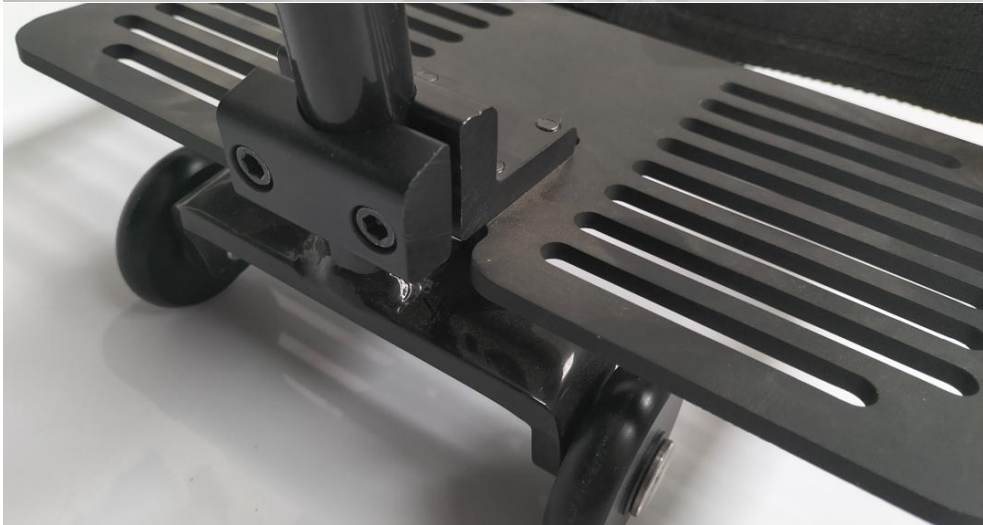


Asennukseen tarvitaan kuusiokoloavain 5.

Asennusta varten irrota ruuvit ohjaustangosta, aseta jalkatuki runkoon ja kiristä ruuvit.



Jalkatuki voidaan asentaa usealle eri korkeudelle. Alin on 6,5 cm korkeudella maasta.



Korkein on 9,5 cm.

Jos jalkatuki kiinnitetään korkeammalle kuin 9,5 cm, jalkatuen kulma muuttuu. Tämä johtuu Track Wheel -pyörän rungon taipumisesta.





Jos sinulla on teknisiä kysymyksiä, ota yhteyttä jälleenmyyjään tai suoraan Rehansenseen.

Jälleenmyyjä:

Rehasense® Sp. z o.o.
Sulejowska 45G
97-300 Piotrków Trybunalski
Puola

www.rehasense.com
info@rehasense.com