

Istmesüsteem

000690790.02

**SEDEO Pro**

Kasutusjuhend

## Ratastooli komponendid



Meile SUNRISE MEDICAL-is on antud ISO-9001 sertifikaat, mis kinnitab meie toodete kvaliteeti igas etapis alates uuringu- ja arendustegevusest kuni tootmiseni. See toode vastab EÜ direktiivide nõuetele. Näidatud valikuvõimalused või tarvikud on kättesaadavad lisatasu eest.

Kui teil on oma istmesüsteemi kohta kasutamist, hooldamist või ohutust puudutavaid küsimusi, võtke ühendust Sunrise Medicali kohaliku volitatud edasimüüjaga. Kui te ei tea, kes on volitatud edasimüüja teie piirkonnas või kui teil on muid küsimusi, kirjutage või helistage:

**Sunrise Medical Thorns Road  
Brierley Hill  
West Midlands  
DY5 2LD  
Inglismaa  
Telefon: 0 845 605 6688  
Faks: 0 845 605 6689  
www.SunriseMedical.co.uk**

Edasimüüja allkiri ja pitsat

## Sisukord

<b>1.0</b>	<b>Kasutajateave .....</b>	<b>3</b>
1.1	Käesolev kasutusjuhend .....	3
1.2	Lisateabe saamiseks.....	3
1.3	Käesolevas juhendis kasutatud sümbolid .....	3
<b>2.0</b>	<b>Ohutus.....</b>	<b>4</b>
2.1	Tootel kasutatavad sümbolid ja märgised .....	4
2.2.	Ohutus: temperatuur .....	4
2.3.	Ohutus: liikuvad osad .....	4
2.4.	Ohutus: lämbumisoht .....	4
2.5.	Ohutus: lauakesed .....	5
<b>3.0</b>	<b>Üldine kirjeldus .....</b>	<b>5</b>
<b>4.0</b>	<b>Istmesüsteemi reguleerimine.....</b>	<b>6</b>
4.1	Istme sügavuse reguleerimine .....	6
4.2	Istme laiuse reguleerimine .....	7
4.3	Seljatoe reguleerimine .....	8
4.4	Tagasipööratavate käetugede reguleerimine / eemaldatavad ühe postiga käetoed .....	10
4.5	Allalastava seljatoe käetugede reguleerimine... ..	13
4.6	Küljekaitse.....	14
4.7	SEDEO Lite'i ühe postiga käetugede reguleerimine .....	14
4.8	Tsentraalse jalatoe reguleerimine .....	15
4.9	Elektrilise tsentraalse jalatoe reguleerimine.....	16
4.10	Kõrvalepööratavate jalatugede reguleerimine... ..	17
4.11	Reguleeritav peatugi .....	18
4.12	Kontrolleri fikseeritud/kõrvalepööratava klambri reguleerimine .....	19
4.13	Küljetugede reguleerimine .....	20
4.14	Külgmise kõrvalepööratava põlvetoe/reietoe reguleerimine .....	21
4.15	Tõkispadja reguleerimine .....	21
4.16	Süleriim / istumisasendit fikseeriv vöö .....	22
<b>5.0</b>	<b>Istmesüsteemi kasutamine .....</b>	<b>23</b>
5.1	Ratastooli istumine ja sealt tõusmine (asukoha muutus) .....	23
5.2	Ettevalmistus ratastoolist ülestõusmiseks ettepoole .....	23
5.3	Ettevalmistus ratastoolist ülestõusmiseks külgsuunas .....	24
5.4	Peatugi .....	25
5.5	Kontrolleri kõrvalepööratav klamber.....	25
5.6	Küljetoed (joonis 5.10) .....	25
5.7.	Põlvetugi/reietugi (joonis 5.12).....	26
5.8	Ühepoolehalvatuse korral kasutatav käetugi (joonis 5.13) .....	26
5.9	Lükkamiskäepideme kõrgus (joonis 5.14).....	26
5.10	Tõkispadi (joonis 5.15).....	26
<b>6.0</b>	<b>Istme käsitsi ja elektrilise reguleerimise võimalused .....</b>	<b>27</b>
6.1	Istumisasendi käsitsi reguleerimise võimalused .....	27
6.2	Istumisasendi (elektrilise) reguleerimise võimalused .....	28
<b>7.0</b>	<b>Istmesüsteemi kokkuklappimine transportimise hõlbustamiseks .....</b>	<b>29</b>
7.1	Istmepadi.....	29
7.2	Seljatoepadja eemaldamine (joonis 7.3).....	29
7.3	Seljatoe allapööramise kiirvabastus (joonis 7.4).....	30
7.4	Seljatoe allaklappimine allalastavate käetugedega (joonis 7.5) .....	30
7.5	Allalastava seljatoe allaklappimine allalastavate käetugedega (joonis 7.6).....	30
7.6	Kõrvalepööratavad jalatoed (joonis 7.7).....	31
7.7	Eemaldatav ühe postiga käetugi .....	31
<b>8.0</b>	<b>Hooldus ja puhastamine.....</b>	<b>32</b>
8.1	Üldhooldus .....	32
8.2	Istmesüsteemi puhastamine .....	32
8.3	Hügieenimeetmed taaskasutamisel .....	32
8.4	Üldised puhastusjuhised .....	33
8.5	Tarvikute puhastamine .....	33
8.6	Juhtseadiste puhastamine .....	33
8.7	Hoidmine .....	33
<b>9.0</b>	<b>Tehnilised andmed.....</b>	<b>34</b>
9.1	Kohaldatavad normid/standardid .....	34
9.2	Tehnilised andmed: SEDEO Pro istmesüsteem .....	34
<b>10.0</b>	<b>Garantii.....</b>	<b>36</b>

## 1.0 Kasutajateave




Täname teid, et valisite Sunrise Medicali ratastooli! Sunrise Medicali tippkvaliteetsed liikumisabivahendid on välja töötatud iseseisvuse suurendamiseks ja teie igapäevase elu lihtsamaks muutmiseks.

### 1.1 Käesolev kasutusjuhend

Käesolev kasutusjuhend aitab teil oma istmesüsteemi ohutult kasutada ja hooldada. Käesolev istmesüsteemi kasutusjuhend täiendab Sunrise Medicali ratastooli üldist kasutusjuhendit.

- Ratastooli üldine kasutusjuhend
- Istmesüsteemi kasutusjuhend (see brošüür)
- Kontrolleri kasutusjuhend

Vajaduse korral viitab istme kasutusjuhend teistele kasutusjuhenditele, nagu on näidatud allolevas tabelis.

 Üldine kasutusjuhend:	viitab ratastooli üldisele kasutusjuhendile.
 Controller	viitab kontrolleri kasutusjuhendile.
 Akulaadur	viitab akulaaduri kasutusjuhendile.

**Ärge kasutage ratastooli, kuni te ei ole lugenud läbi seda kasutusjuhendit ning kõiki teisi brošüüre ja neist aru saanud!**

Kui teie ratastoolil puudub mõni kasutusjuhend, võtke kohe ühendust oma edasimüüjaga. Peale selle kasutusjuhendi on olemas ka kvalifitseeritud spetsialistidele mõeldud hooldusjuhend.

### 1.2 Lisateabe saamiseks

Kui teil on oma ratastooli kohta kasutamist, hooldamist või ohutust puudutavaid küsimusi, võtke ühendust Sunrise Medicali kohaliku volitatud edasimüüjaga. Kui teie piirkonnas ei ole volitatud edasimüüjat või kui teil on muid küsimusi, võtke ühendust Sunrise Medicaliga kirjalikult või telefoni teel.

Teabe saamiseks toote ohutusmärkuste ja tagasisivõtmise kohta minge aadressile [www.SunriseMedical.eu](http://www.SunriseMedical.eu)

### 1.3 Käesolevas juhendis kasutatud sümbolid

 **OHT/HOIATUS!**

Raske või surmava kehavigastuse oht

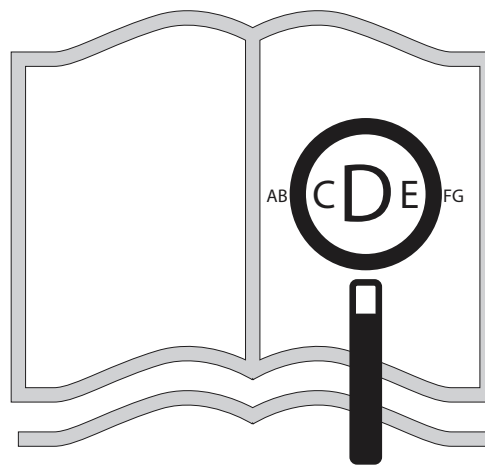
 **MÄRKUS/ETTEVAATUST!**

Võimalik vigastuse oht.

 **ETTEVAATUST!**

Seadme võimalik kahjustamise oht.

Nende juhiste täitmata jätmine võib põhjustada kehavigastusi, kahjustada toodet või keskkonda!



Kui olete nägemispuudega, saate seda dokumenti vaadata PDF-vormingus aadressil

**[www.SunriseMedical.co.uk](http://www.SunriseMedical.co.uk)**



alternatiivselt on saadaval suuremas kirjas tekst.



## 2.0 Ohutus

Järgige nende hoiatustingmärkide kõrval asuvaid juhiseid! Nende juhiste täitmata jätmine võib põhjustada kehavigastusi, kahjustada ratastooli või keskkonda. Võimaluse korral tuuakse ohutusteave vastavas punktis.

### 2.1 Tootel kasutatavad sümbolid ja märgised

Ratastoolile kinnitatud sildid, sümbolid ja juhised on osa ohutusmeetmetest. Neid ei tohi kunagi kinni katta ega eemaldada. Need peavad jääma alles ja olema selgelt loetavad ratastooli kogu eluea jooksul.

Vahetage loetamatud või kahjustatud sildid, sümbolid ja juhised kohe välja või parandage need. Abi saamiseks võtke ühendust oma edasimüüjaga.

Joonis 2.1. Hoiatus. Sõrmede kinnijäämisohu.

Joonis 2.2. Hoiatus. Enne ratastooli kasutamist (eriti kallakutel) veenduge, et istme kiirühendusliides oleks kõvasti kinni kruvitud.

Joonis 2.3. Hoiatus. Ärge sõitke ratastooliga kallakul, kui seljatugi on alla lastud ja/või iste seisimisrežiimis.

### 2.2. Ohutus: temperatuur

#### ⚠ OHT/HOIATUS!

- Vältige alati ratastooli mootorite puudutamist. Kasutamisel töötavad mootorid pidevalt ja võivad muutuda väga kuumaks. Pärast kasutamist jahtuvad mootorid aeglaselt. Füüsiline kontakt võib tekitada põletusi. Pärast kasutamist laske mootoritel vähemalt 30 min jahtuda.
- Kui te ratastooli ei kasuta, ärge jätke seda kauaks otsese päikesevalguse kätte. Ratastooli teatavad osad, nagu iste, seljatugi ja käetoed, võivad muutuda kuumaks, kui need on olnud liiga kaua päikese käes. See võib tekitada nahale põletusi või põhjustada allergilisi reaktsioone.

### 2.3. Ohutus: liikuvad osad

#### ⚠ OHT/HOIATUS!

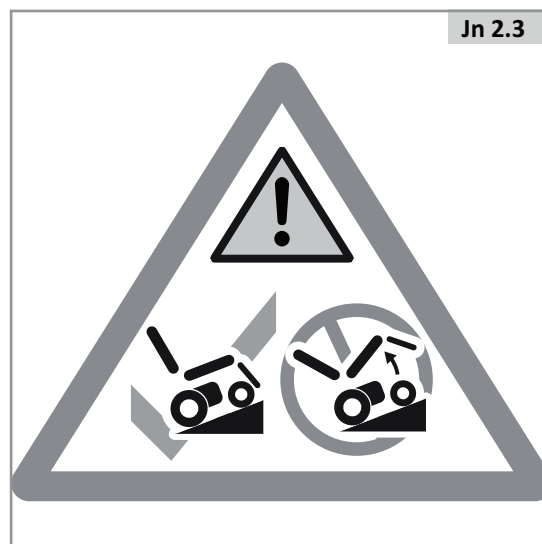
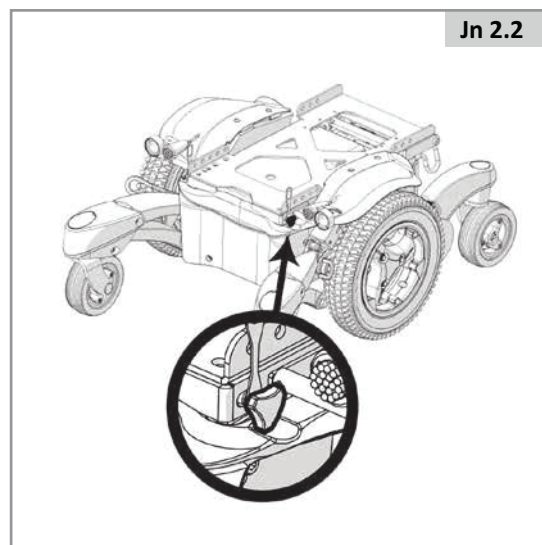
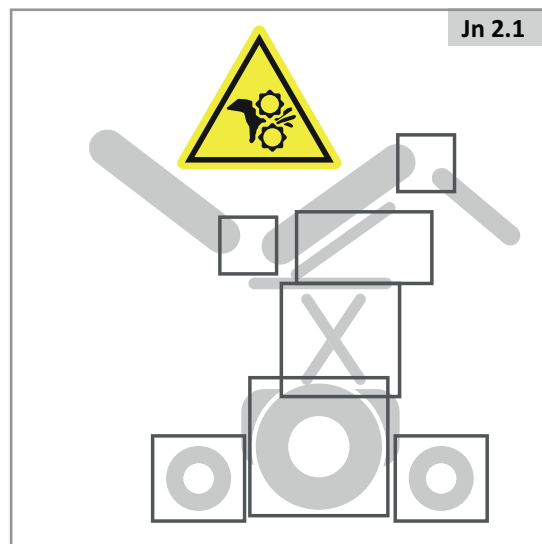
Ratastoolil on liikuvaid ja pöörlevaid osi. Kokkupuude liikuvate osadega võib põhjustada tõsiseid kehavigastusi või kahjustada ratastooli. Vältige kokkupuudet ratastooli liikuvate osadega.

- Rattad (keeramine ja tugirotas)
- Mootoriga kallutamine ruumis reguleerimisel
- Elektrilise istmetõstukiga variant
- Mootoriga langetamise reguleerimine
- Kontrolleri kõrvalepööratav klamber

### 2.4. Ohutus: lämbumisoht

#### ⚠ OHT/HOIATUS!

See liikumisabivahend sisaldab väikseid osi, mis teatud olukordades võivad lastel kujutada lämbumisohtu.



## 2.5. Ohutus: lauakesed

### Ohutus: ventilaatori aluslauake

#### OHT/HOIATUS!

Ventilaatori aluslauakese kasutamine muudab teie ratastooli stabiilsust ja kogumassi.

- Kontrollige enne kasutamist, kas akud ja ventilaator on lauakesele kindlalt kinnitatud.
- Tutvuge enne liikumahakkamist ratastooli suuremaks muutunud mõõtmetega, et vältida võimalikke kokkupõrkeid.
- Enne seljatoe allalaskmist veenduge, et ventilaatori aluslauakese jaoks oleks piisavalt ruumi.
- Arvestage sellega, et sõrmed võivad seljatoe allalaskmisel ventilaatori aluslauakese koostu vahele kinni jääda.
- Ventilaatori aluslauake on mõeldud üksnes ventilaatori ja selle akude kandmiseks, mitte aga hapnikuballooni vms paigutamiseks. Taoliste esemete kasutamine võib muuta ratastooli ebastabiilseks.
- Ventilaatori aluslauakese peab paigaldama ja hooldama Sunrise Medicali volitatud edasimüüja.

### Ohutus: kõrvalepööratav lauake

#### OHT/HOIATUS!

- Maksimaalne lauakesel lubatud mass on 2,5 kg.
- Ärge koormake lauakest üle, sest see võib puruneda või muuta ratastooli ebastabiilseks.
- Ärge jätke süüdatud sigarette või muid soojusallikaid lauakesele, sest see võib deformeeruda ja määrduda.
- Veenduge, et käed-jalad ja riided ei segaks lauakese viimist kasutusasendisse.

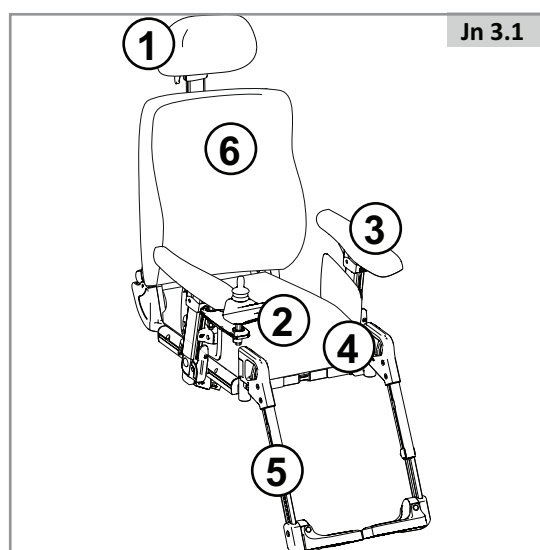
## 3.0 Üldine kirjeldus

Ratastoolil kasutatakse Sedeo Pro istmesüsteemi. Sedeo Pro istmesüsteem pakub suurepäraselt tuge peale, ülakehale, kätele ja jalgadele. Keha optimaalne toetamine tagab ratastooli kasutajale maksimaalse iseseisvuse.

Ratastooli peab seadistama kvalifitseeritud spetsialist. Ebaõige seadistus võib kehahoiakule mõjuda negatiivselt.

### Põhiosad (joonis 3.1)

1. Peatugi
2. Juhthoob
3. Käetugi
4. Istmepadi
5. Jalatugi
6. Seljatoepadi



## 4.0 Istmesüsteemi reguleerimine

Ei ole olemas ratastooli nn keskmist kasutajat. See on põhjus, miks Sunrise Medicali ratastoole saab reguleerida kasutaja vajaduste kohaselt.

Reguleeritakse üks kord, ratastooli esmakordsel kasutamisel. Seda peab tegema kvalifitseeritud spetsialist, kui ei ole selgesõnaliselt öeldud teisiti.

### Instrumendid ja kalibreerimismärgised

Istmesüsteemi komplekti kuulub M5 kuuskantsisevõti. Asjatundja saab seda kasutada istmesüsteemi kõikide reguleerimiste korral. M5 kuuskantsisevõti (A) asub raamil joonisel 4.1 näidatud kohas.

#### ⚠ MÄRKUS/ETTEVAATUST!

Istmesüsteemi erinevatel osadel on olemas kalibreerimismärgised. Näidatud on võimalike seadistuste vahemikud.

## 4.1 Istme sügavuse reguleerimine

### Seljatoe raami sügavus (joonis 4.2)

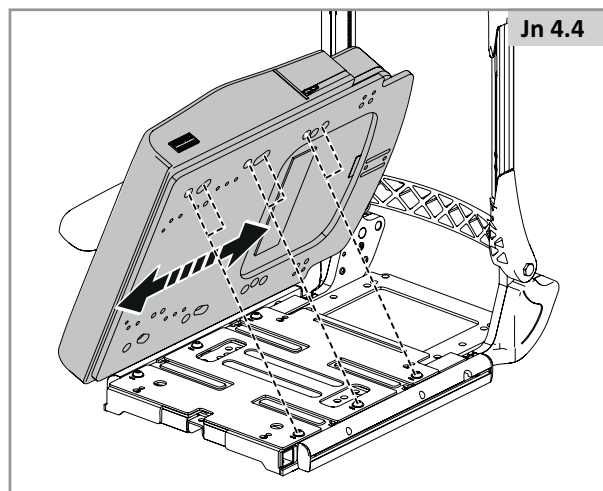
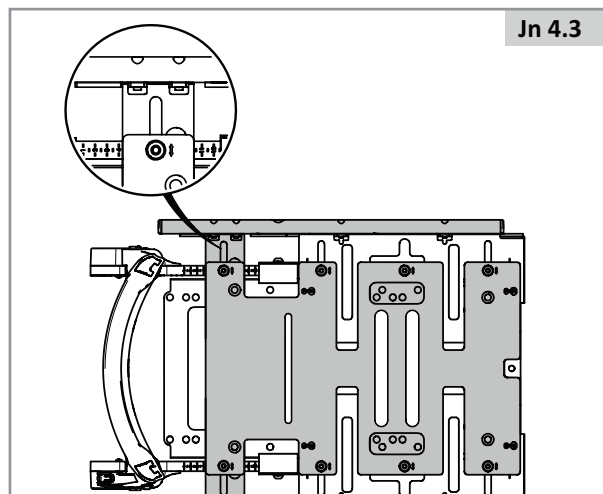
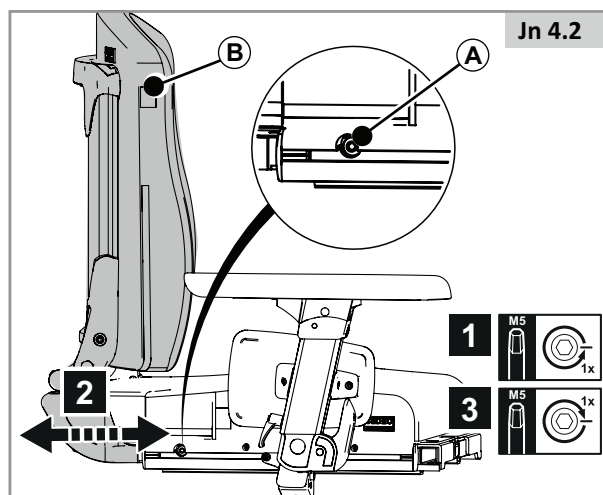
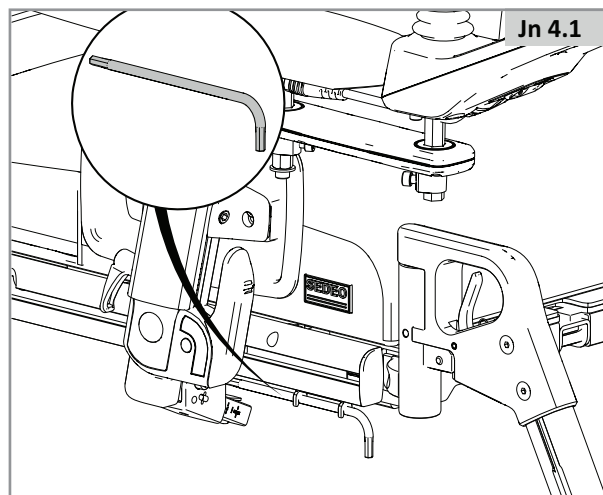
1. Keerake (A) ühe pöörde võrra lahti.
2. Lükake (B) soovitud asukohta.
3. Keerake (A) kinni.

#### ⚠ MÄRKUS/ETTEVAATUST!

- Kui on vaja istme suuremat sügavust, siis tuleb enne mehaanilist reguleerimist kaableid pikendada.
- Istmesiine/istmeplaate on saadaval kahes suuruses: 400–520 mm ja 460–560 mm. Valige istme sügavusele vastav istmesiin.
- Paigaldage pika istmesiini suurema stabiilsuse saamiseks alates istme sügavusest 530 mm suurema sügavusega istmeplaat, joonis 4.3.

### Seljapadja sügavus (joonis 4.4)

Istmepadja standardse asendi jaoks kasutage joonisel 4.4 näidatud auke. Istme suurema sügavuse saamiseks võib padja paigaldada ühe asendi võrra ettepoole.



## 4.2 Istme laiuse reguleerimine

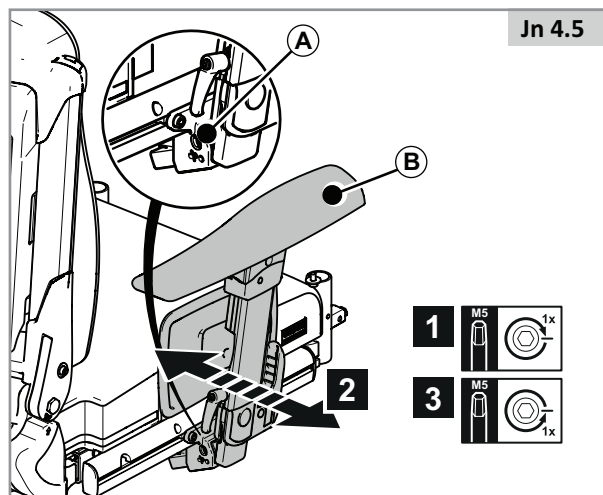
### Tagasipööratavad käetoe / eemaldatavate ühe postiga käetugede laius (joonis 4.5)

Käetugedega saan teha üksnes täppisreguleerimist, suurema reguleerimise jaoks on vaja reguleerida ka istmeplaadi laiust.

1. Keerake (A) ühe pöörde võrra lahti.
2. Lükake (B) soovitud asukohta.
3. Keerake (A) kinni.

#### MÄRKUS/ETTEVAATUST!

- Palun kontrollige, ega käetoe uus asend ei takista istme asendi muutmist.

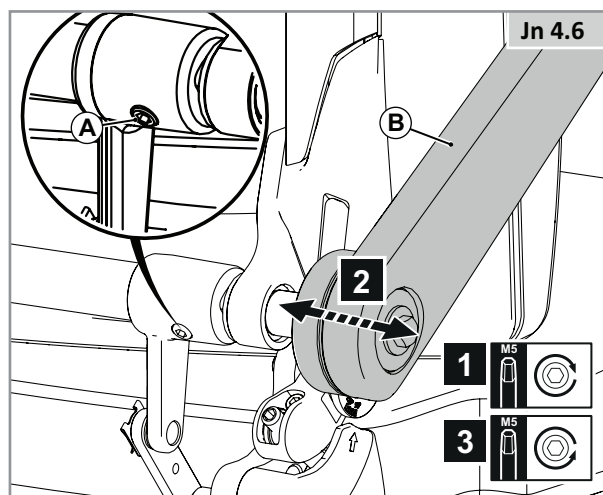


### Allalastava tagasipööratava käetoe laius (joonis 4.6)

1. Võtke (A) ära.
2. Viige (B) soovitud asendisse.
3. Keerake (A) kinni.

#### MÄRKUS/ETTEVAATUST!

- Palun kontrollige, ega käetoe uus asend ei takista istme asendi muutmist. Kui kaablid on olemas, siis kontrollige nende pikkust.

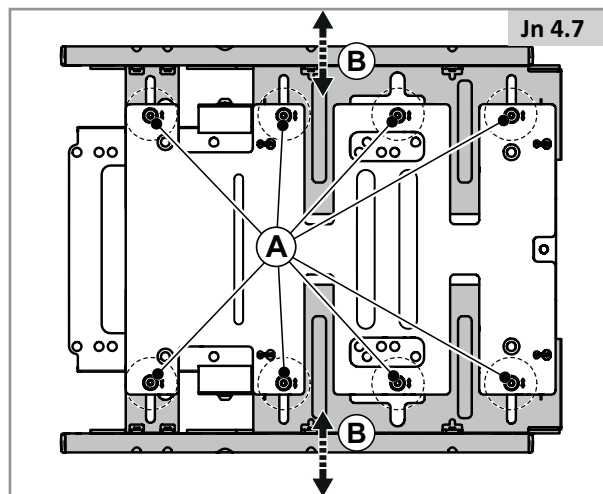


### Istmeplaadi laius (joonis 4.7)

Istmeplaadile juurdepääsemiseks võtke lahti istmepadja takjakinnised.

1. Keerake (A) ühe pöörde võrra lahti.
2. Lükake (B) soovitud asukohta.
3. Keerake (A) kinni.

Istme laius on näidatud skaalal, mis asub iga pilu ääres.





### 4.3 Seljatoe reguleerimine

#### Seljatoe kaldenurk (joonis 4.8)

1. (B) reguleerimiseks keerake (A)-d ühe pöörde võrra.

**⚠ MÄRKUS/ETTEVAATUST!**

ÄRGE kasutage selle reguleerimiseks elektritööriista.

#### Seljatoe kõrgus fikseeritud seljatoe korral (joonis 4.9)

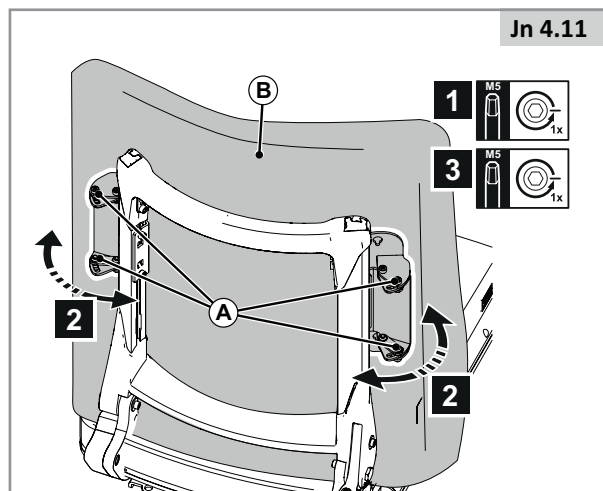
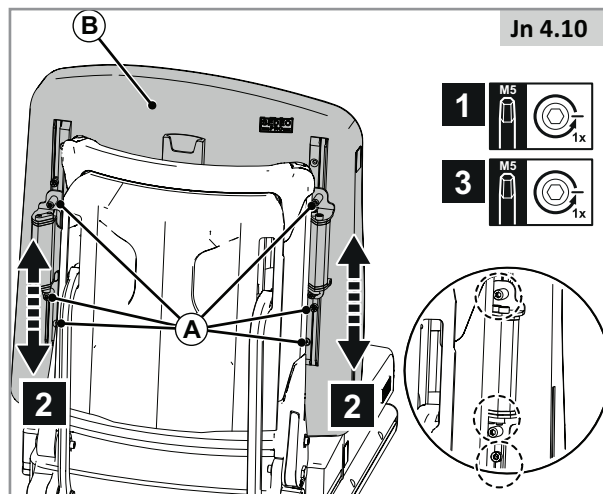
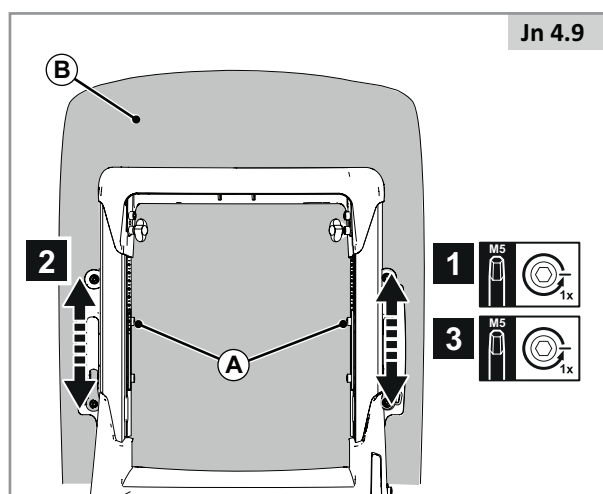
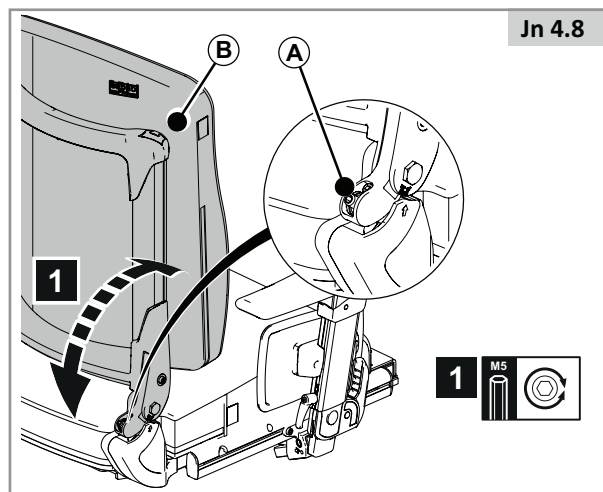
1. Keerake (A) ühe pöörde võrra lahti.
2. Lükake (B) soovitud asukohta.
3. Keerake (A) kinni.

#### Seljatoe kõrgus allalastava seljatoe korral (joonis 4.10)

1. Keerake (A) ühe pöörde võrra lahti.
2. Lükake (B) soovitud asukohta.
3. Keerake (A) kinni.

#### Seljatoe elastse külgosa tuginurk (joonis 4.11)

1. Keerake (A) ühe pöörde võrra lahti.
2. Lükake (B) soovitud asukohta.
3. Keerake (A) kinni.

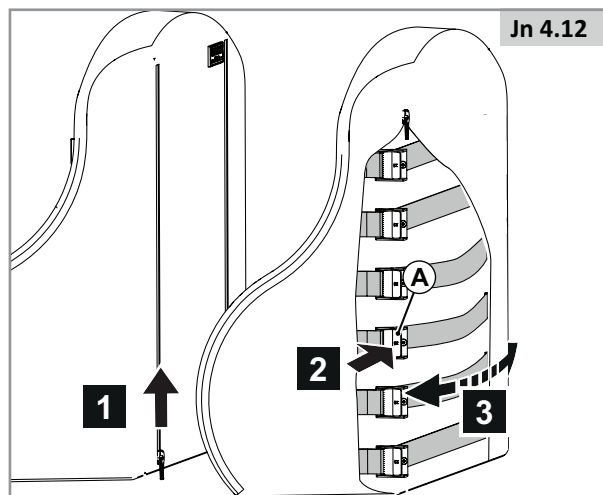




### Seljatoe muudetav kumerus (joonis 4.12)

Ratastoolil on polsterdatud seljatugi, mille kumerust saab sobitada selja omaga, et tagada mugav istumisasend ja hea stabiilsus. Kasutaja saab ratastooli istuda siis, kui seljatoe kumerus on reguleeritud.

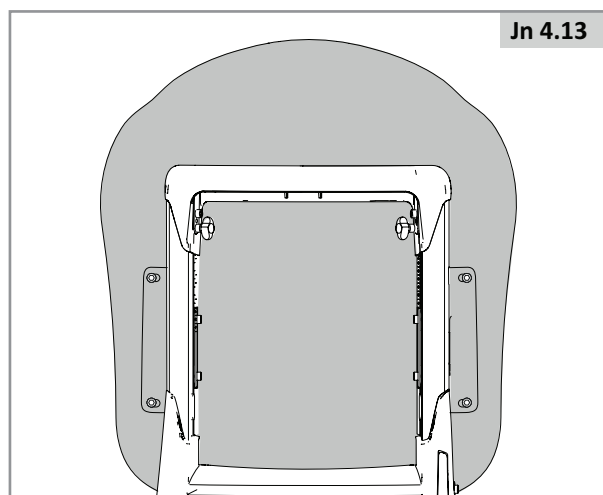
1. Tõmmake tõmblukk lahti.
2. Vajutage rihma vabastamiseks A-le.
3. Pingutage või lõdvendage ükshaaval kõiki rihmu.
4. Vabastage A rihm reguleeritud asendi fikseerimiseks.



### Seljatugi J3 (joonis 4.13)

#### MÄRKUS.

Jay 3 seljatuge saab kasutada koos istmesüsteemiga Sedeo pro. Palun vaadake paigaldamis- ja reguleerimiseavet seljatoe J3 kasutusjuhendist.



#### 4.4 Tagasipööratavate käetugede reguleerimine / eemaldatavad ühe postiga käetoed

##### Käetoet kõrgus (joonis 4.14)

1. Keerake (A) ühe pöörde võrra lahti.
2. Lükake (B) soovitud asukohta.
3. Keerake (A) kinni.

Veenduge, et käed toetuksid normaalselt ja õlad ei oleks seejuures üles lükatud.

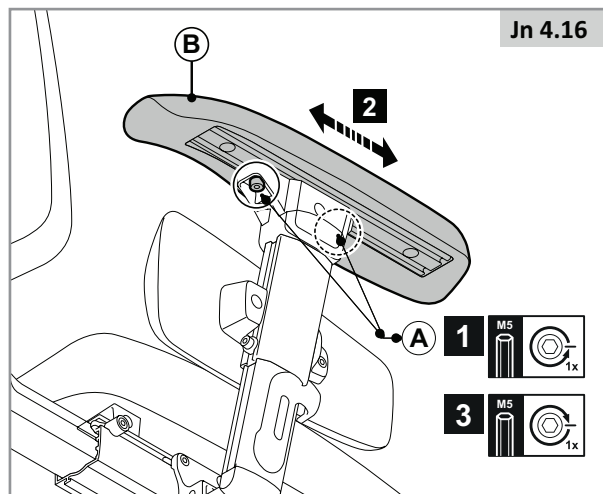
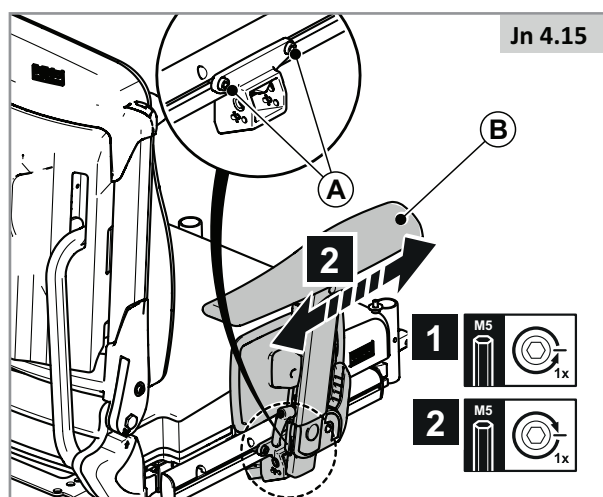
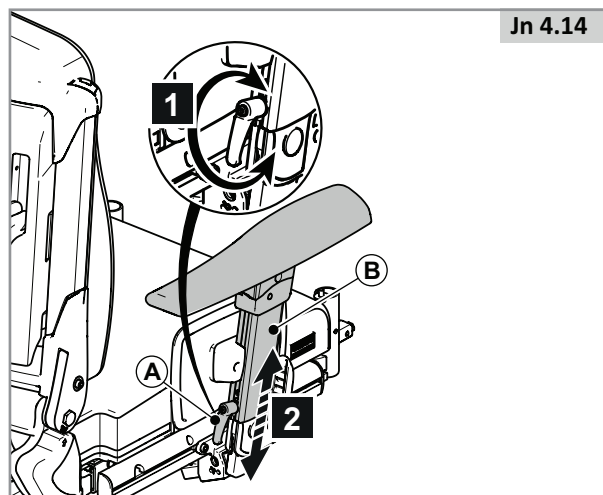
##### Käetoet sügavus (joonis 4.15)

1. Keerake (A) ühe pöörde võrra lahti.
2. Lükake (B) soovitud asukohta.
3. Keerake (A) kinni.

Viige tagasipööratavad käetoed veelgi rohkem tahapoole, et saada rohkem ruumi külgsuunas istumiseks/püstitõusmiseks. Viige käetoed veelgi rohkem ettepoole, et ettepoole püstitõusmiseks oleks parem toetada.

##### Käetoet padja sügavus (joonis 4.16)

1. Keerake (A) ühe pöörde võrra lahti.
2. Lükake (B) soovitud asukohta.
3. Keerake (A) kinni.



## Käetoe padja laius (joonised 4.17–4.20)

### Eemaldamiseks

1. Keerake (A) lahti.
2. Võtke (B) ära.
3. Keerake (E) ühe pöörde võrra lahti.
4. Võtke (F) ära.

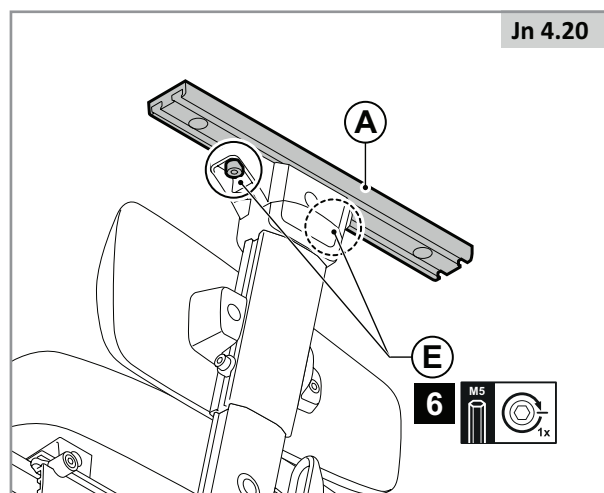
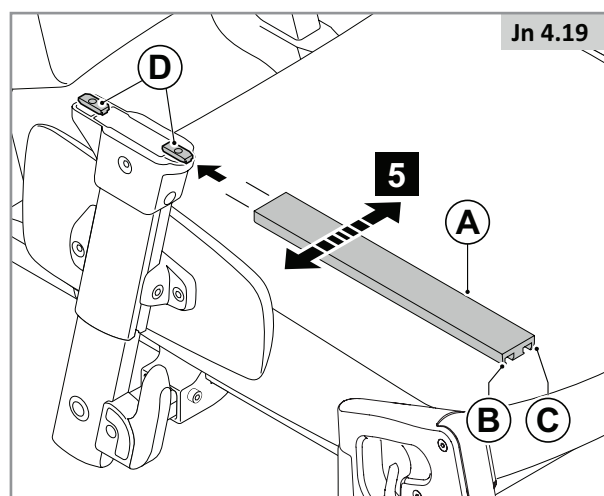
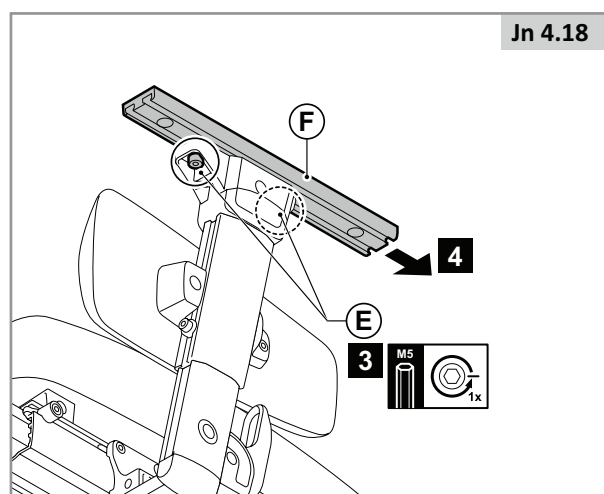
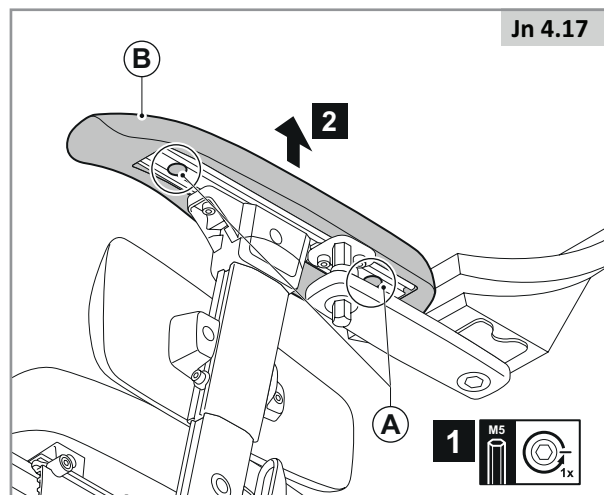
### Asendisse paigaldamiseks

1. Libistage (A) koos B või C-ga D-le.

#### MÄRKUS/ETTEVAATUST!

Kontrollige, kas kinnitusploki kiil satub täpselt soonde.

1. Reguleerige (A) sügavust ja keerake (E) kinni.
2. Pange kohale kontrolleri klamber.
3. Viie käetugi vajalikku kohta.

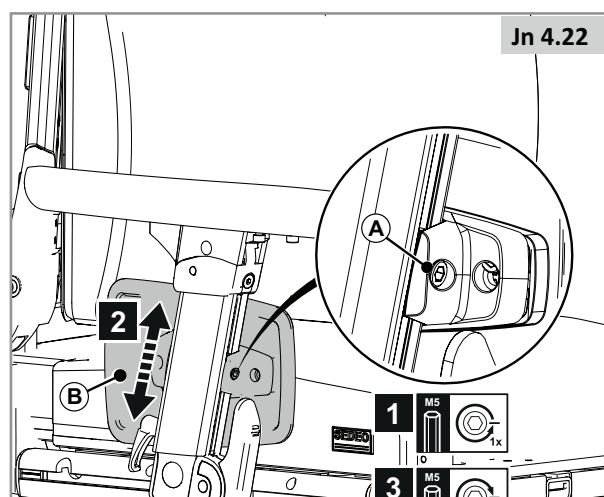
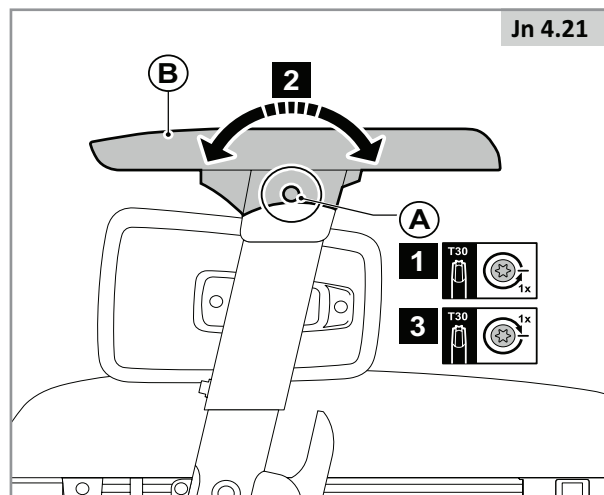


**Käetoe kaldenurk (joonis 4.21)**

1. Keerake (A) ühe pöörde võrra lahti.
2. Lükake (B) soovitud asukohta.
3. Keerake (A) kinni.

**Küljekaitsme kõrgus (joonis 4.22)**

1. Keerake (A) ühe pöörde võrra lahti.
2. Lükake (B) soovitud asukohta.
3. Keerake (A) kinni.



## 4.5 Allalastava seljatoe käetugede reguleerimine

### Käetoet kõrgus

Täppis- või jämereguleerimine on kaheosaline protsess.

#### 1. OSA (joonis 4.23)

1. (B) reguleerimiseks keerake (A)-d ühe pöörde võrra.

#### 2. OSA (joonis 4.24)

1. Keerake (A) ühe pöörde võrra lahti.
2. Lükake (B) soovitud asukohta.
3. Keerake mõlemad kruvid uuesti kinni.

#### Käetoet padja sügavus (joonis 4.25)

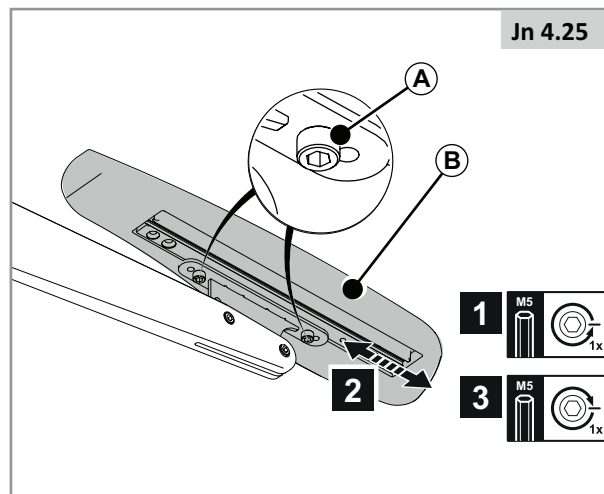
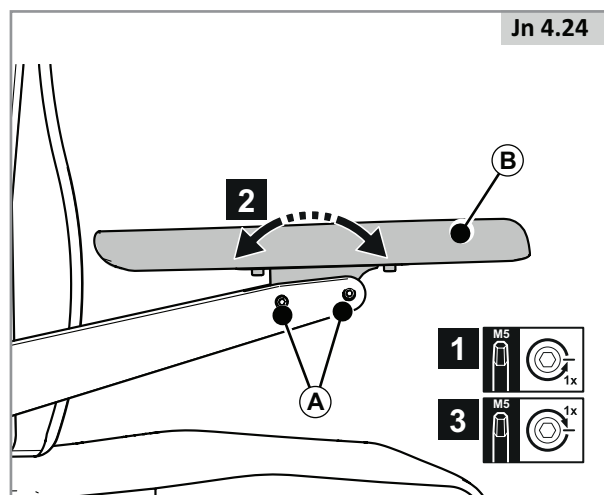
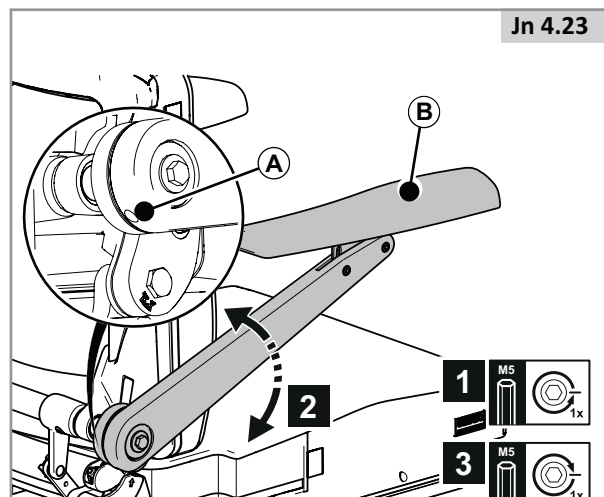
1. Keerake (A) ühe pöörde võrra lahti.
2. Lükake (B) soovitud asukohta.
3. Keerake (A) kinni.

### MÄRKUS

Selleks, et käetoet madala asendi korral tagumisele kruvile ligi pääseda, keerake lahti joonisel 4.24 näidatud kruvid (A) ja reguleerige esmalt padja kallet.

### ⚠ OHT/HOIATUS!

Kõikide kruviühenduste tugevust tuleb perioodiliselt kontrollida. Käetoet lahtine padi võib sellele vajutamisel maha libiseda.



## 4.6 Küljekaitse

### Küljekaitse kõrgus (joonis 4.26)

1. Keerake (A) välja.
2. Lükake (B) soovitud asukohta.
3. Keerake (A) kinni.

### Küljekaitse sügavus (joonis 4.27)

1. Keerake (A) ühe pöörde võrra lahti.
2. Lükake (B) soovitud asukohta.
3. Keerake (A) kinni.

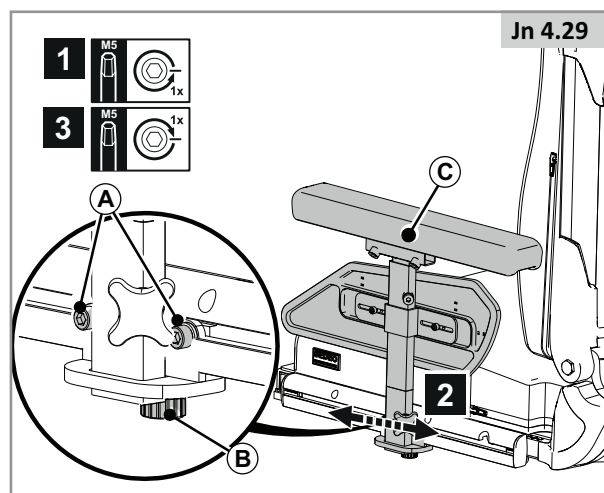
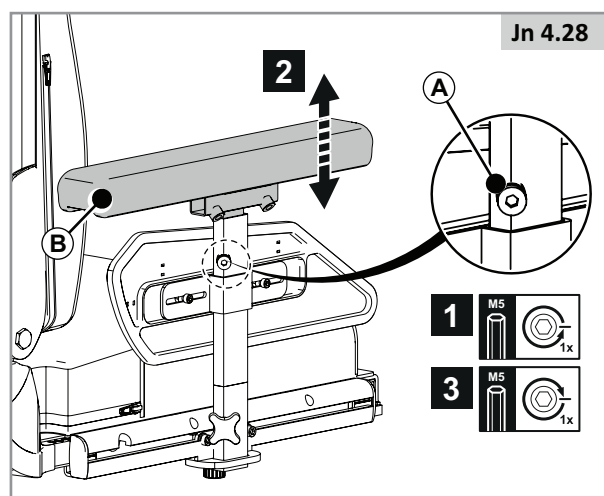
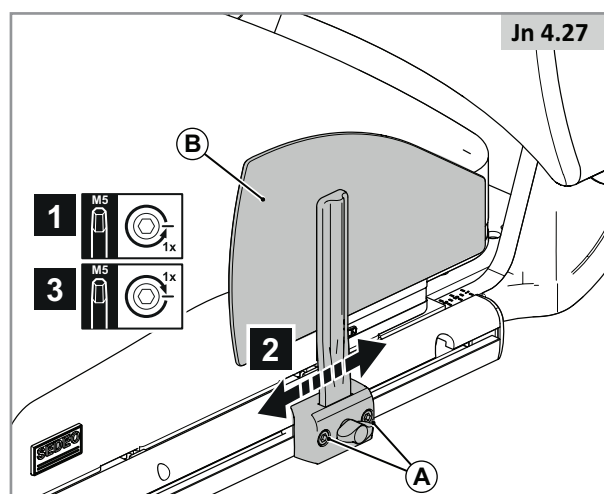
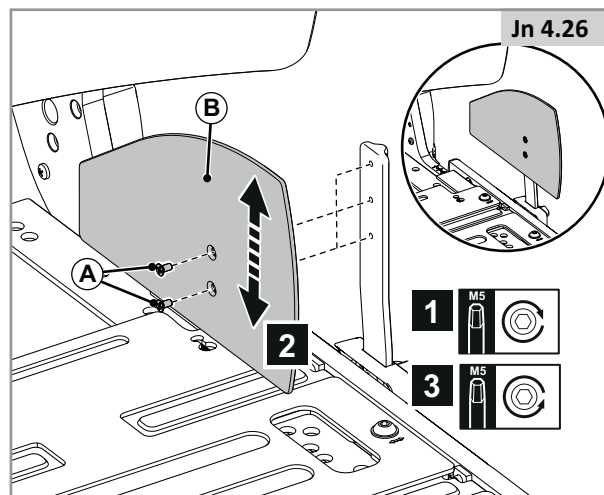
## 4.7 SEDEO Lite'i ühe postiga käetugede reguleerimine

### Käetoe kõrgus (joonis 4.28)

1. Keerake (A) ühe pöörde võrra lahti.
2. Lükake (B) soovitud asukohta.
3. Keerake (A) kinni.

### Küljekaitse sügavus (joonis 4.29)

1. Keerake (A) ühe pöörde võrra lahti.
2. Keerake (B) lahti.
3. Lükake (C) soovitud asukohta.
4. Keerake (A) ja (B) kinni.



## 4.8 Tsentraalse jalatoe reguleerimine

### Säärepiirkonna pikkus (joonis 4.30)

1. Keerake (A) ühe pöörde võrra lahti.
2. Lükake (B) soovitud asukohta.
3. Keerake (A) kinni.

#### MÄRKUS/ETTEVAATUST!

Kontrollige, kas (B) all on piisavalt vaba ruumi, et saaksite ratastooliga üle takistuste liikuda.

### Põlvepiirkonna kaldenurk (joonis 4.31)

1. Keerake (A) kahe pöörde võrra lahti.
2. Lükake (B) soovitud asukohta.
3. Keerake (A) kinni.

#### MÄRKUS/ETTEVAATUST!

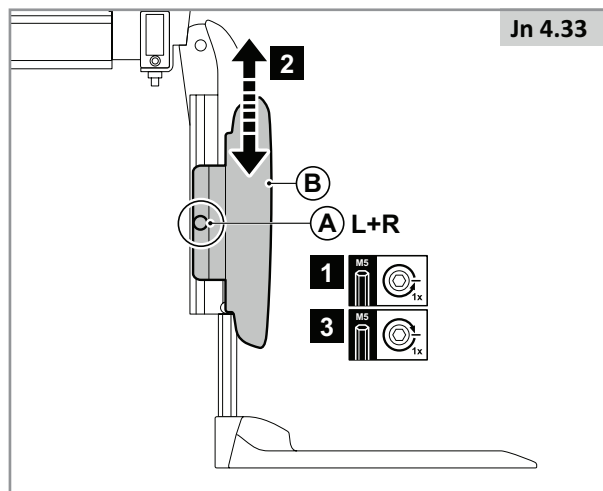
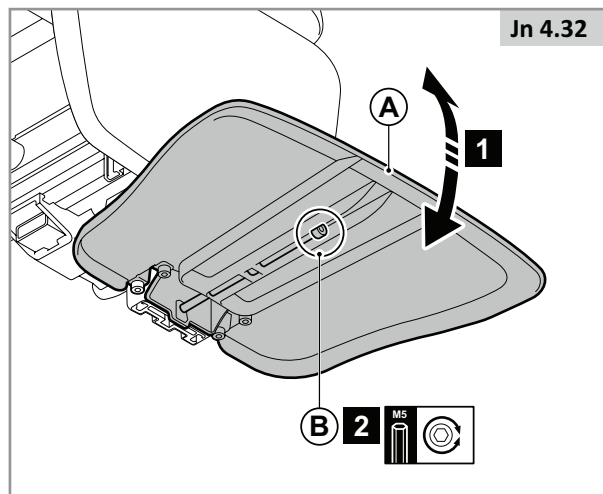
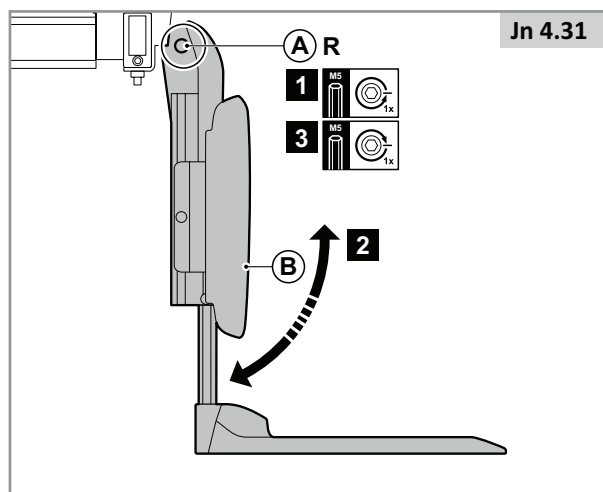
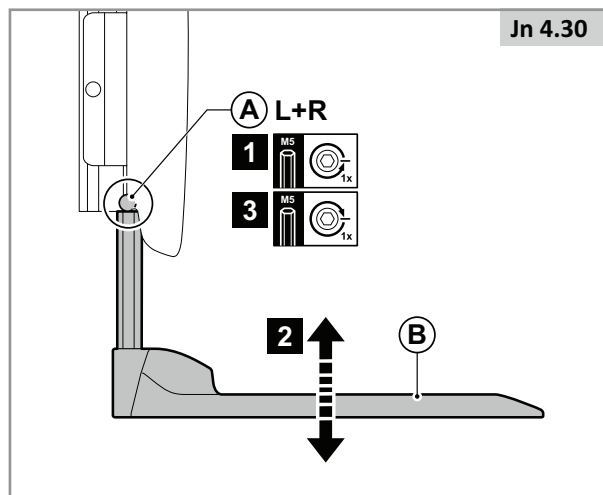
Kui jalaplaat puudutab tugirattaid, siis muutke põlvepiirkonna kaldenurka või kõrgust.

### Pahklupiirkonna kaldenurk (joonis 4.32)

1. Pöörake (A) üles.
2. Pahklupiirkonna soovitud kaldenurga saamiseks keerake (B)-d.
3. Klappige (A) tagasi alla.

### Tsentraalse sääretoa kõrgus (joonis 4.33)

1. Keerake (A) ühe pöörde võrra lahti.
2. Lükake (B) soovitud asukohta.
3. Keerake (A) kinni.





## 4.9 Elektrilise tsentraalse jalatoe reguleerimine

### ⚠ OHT/HOIATUS!

- Võtke arvesse ümbrust, et te ei vigastaks jalatugede pikendamisel oma jalgu.
- Veenduge enne liikumahakkamist alati, et jalatoed või jalaplaadid ei satuks kokkupuutesse tugiratastega.
- Jalatugesid ei tohi minil juhul kasutada ratastooli tõstmiseks ega kandmiseks.
- Nagu kõikide liikuvate osade korral, olge ettevaatlik, et sõrmed ei jääks kuhugi vahele (joonis 4.33).

### Säärepiirkonna pikkus (joonis 4.35)

Elektrilise tsentraalse jalatoe kaldenurka on võimalik reguleerida vahemikus 90° kuni 180°, maapinnaga paralleelseks ja jalatuge mootoriga pikendada 180 mm ulatuses.

1. Keerake (A) ühe pöörde võrra lahti.
2. Lükake (B) soovitud asukohta.
3. Keerake (A) kinni.
4. Korrake seda teisel pool.

### Pahklupiirkonna kaldenurk (joonis 4.36)

1. Pöörake (A) üles.
2. Pahklupiirkonna soovitud kaldenurga saamiseks keerake (B)-d (4 mm kuuskantsisevõti).
3. Klappige (A) tagasi alla.

### ⚠ OHT/HOIATUS!

- Pärast reguleerimist ja normaalses sõiduasendis oleva istmega: tagage et põrand ja jalaplaadi vahel oleks alati vaba ruumi (> 25 mm).
- Tehke selleks katse, kui kasutaja istub ratastoolis ja jalad on jalatoel.

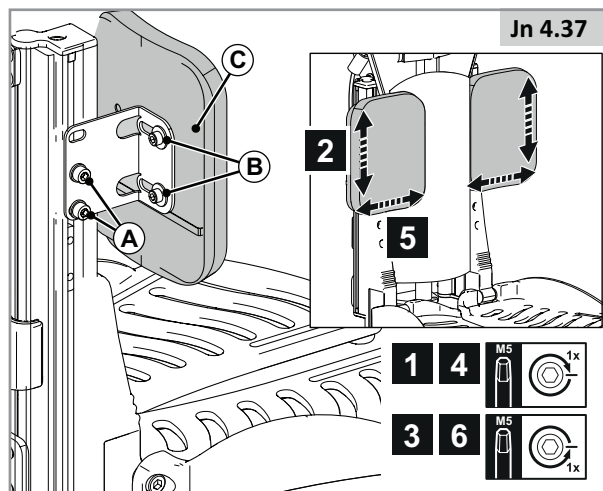
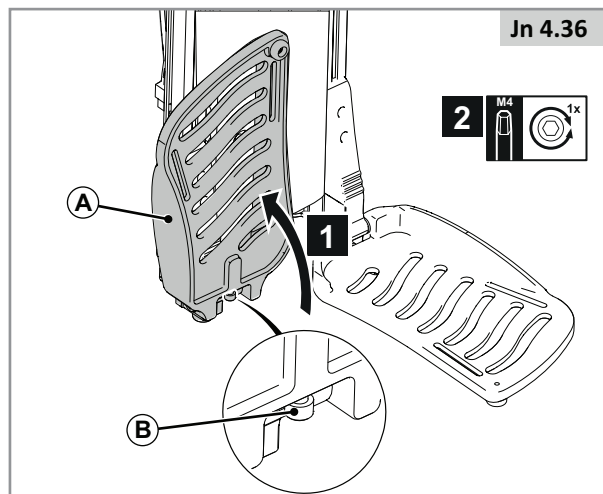
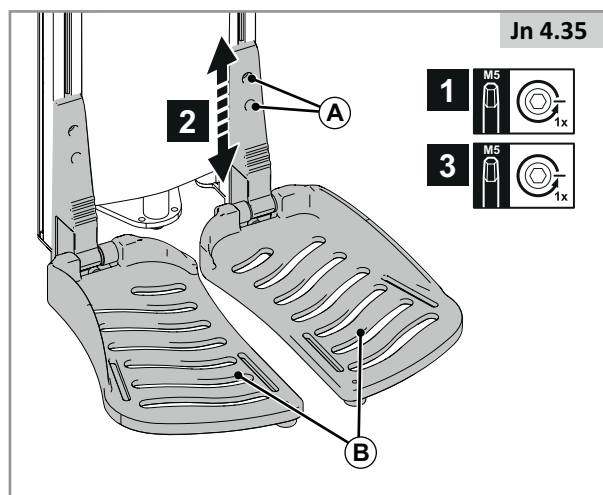
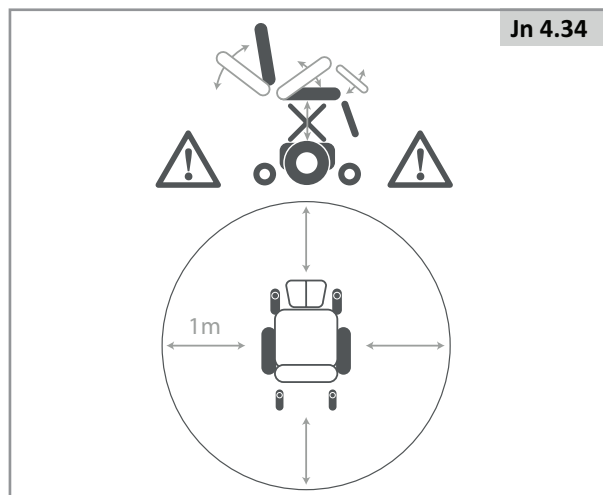
Kui kasutate ratastooli, mille jalatugi on reguleeritud liiga madalale, siis võivad tagajärjeks olla isiku vigasused ja ratastooli või ümbritsevate esemete kahjustused.

### Säärepadja kõrgus (joonis 4.37)

1. Keerake (A) ühe pöörde võrra lahti.
2. Lükake (C) soovitud asukohta.
3. Keerake (A) kinni.

### Säärepadja laius (joonis 4.37)

4. Keerake (B) ühe pöörde võrra lahti.
5. Lükake (C) soovitud asukohta.
6. Keerake (B) kinni.



## 4.10 Kõrvalepööratavate jalatugede reguleerimine

### Jalatoe laius (joonis 4.38)

1. Keerake (A) ühe pöörde võrra lahti.
2. Lükake (B) soovitud asukohta.
3. Keerake (A) kinni.

### Säärepiirkonna pikkus (joonis 4.39)

1. Keerake (A) ühe pöörde võrra lahti.
2. Lükake (B) soovitud asukohta.
3. Keerake (A) kinni.

### MÄRKUS/ETTEVAATUST!

Kontrollige, kas (B) all on piisavalt vaba ruumi, et saaksite ratastooliga üle takistuste liikuda.

### Pahluupiirkonna kaldenurk (joonis 4.40)

1. Keerake (A) mõne pöörde võrra lahti.
2. Lükake (B) soovitud asukohta.
3. Keerake (A) kinni.

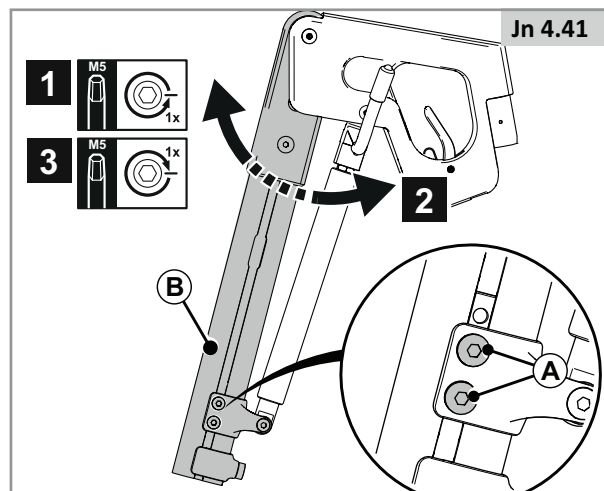
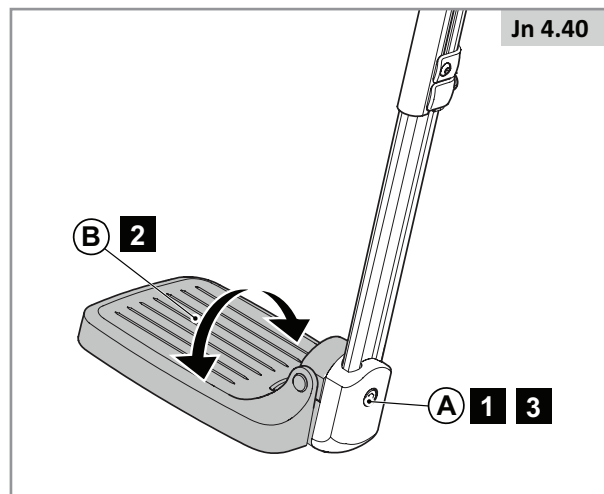
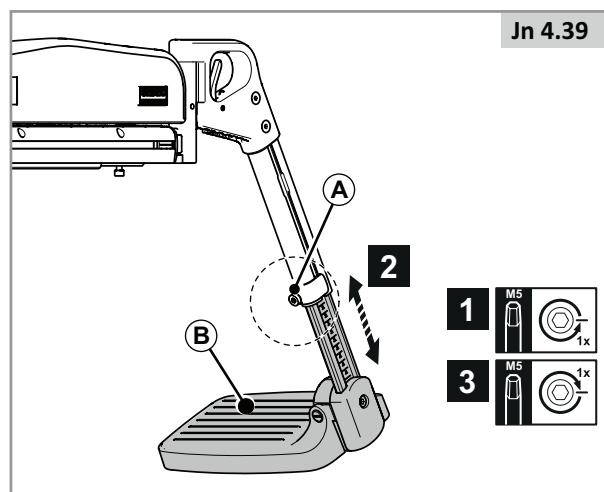
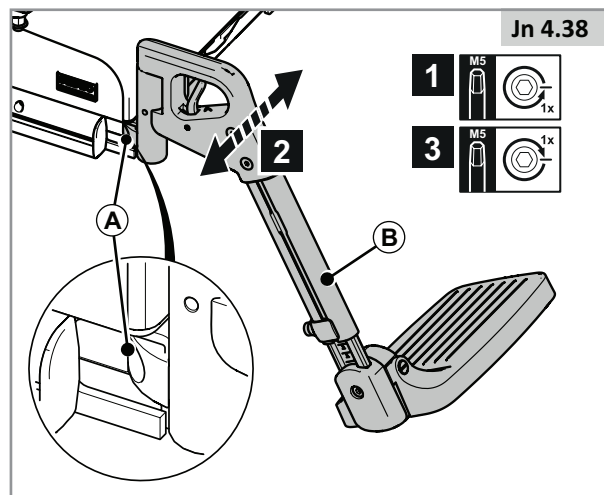
### Põlvepiirkonna kaldenurga reguleerimine käsitsi / jalatoe elektriline tõstmine (joonis 4.41)

Jalaplaatide asendit saab muuta põlvepiirkonna kaldenurga muutmiseks.

1. Keerake (A) mõne pöörde võrra lahti.
2. Lükake (B) soovitud asukohta.
3. Keerake (A) kinni.

### MÄRKUS/ETTEVAATUST!

Kui jalaplaat puudutab tugirattaid, siis muutke põlvepiirkonna kaldenurka või kõrgust.



**Säärepadja kõrgus (joonis 4.42)**

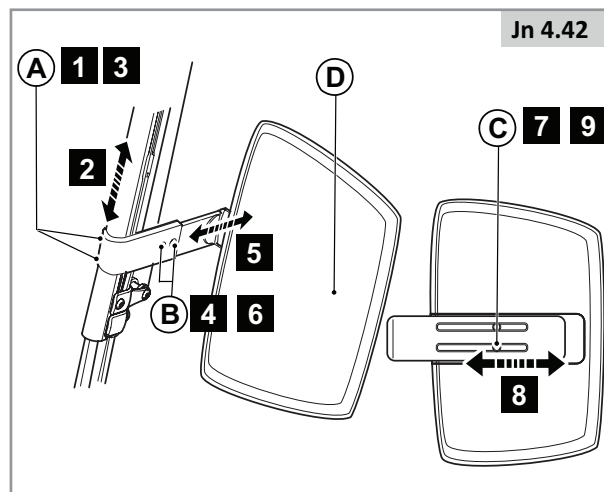
1. Keerake (A) mõne pöörde võrra lahti.
2. Lükake (D) soovitud asukohta.
3. Keerake (A) kinni.

**Säärepadja sügavus (joonis 4.42)**

4. Keerake (B) mõne pöörde võrra lahti.
5. Lükake (D) soovitud asukohta.
6. Keerake (B) kinni.

**Säärepadja laius (joonis 4.42)**

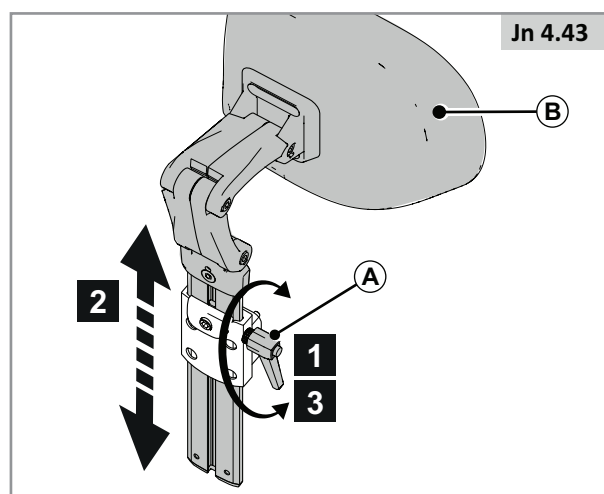
7. Keerake (D) tagaküljel olev (C) mõne pöörde võrra lahti.
8. Lükake (D) soovitud asukohta.
9. Keerake (C) kinni.

**4.11 Reguleeritav peatugi****⚠ OHT/HOIATUS!**

- Kui kasutaja/ratastooli valikusse kuulub peatugi, siis ärge kunagi kasutage ratastooli ilma paigaldatud peatoeta.
- Kui transpordite ratastoolis olevat isikut sõidukis, siis ärge kunagi kasutage ratastooli ilma peatoeta.

**Peatoe kõrgus (joonis 4.43)**

1. Keerake (A) mõne pöörde võrra lahti.
2. Lükake (B) soovitud asukohta.
3. Keerake (A) kinni.

**Mälujärgi reguleerimine (joonis 4.44)**

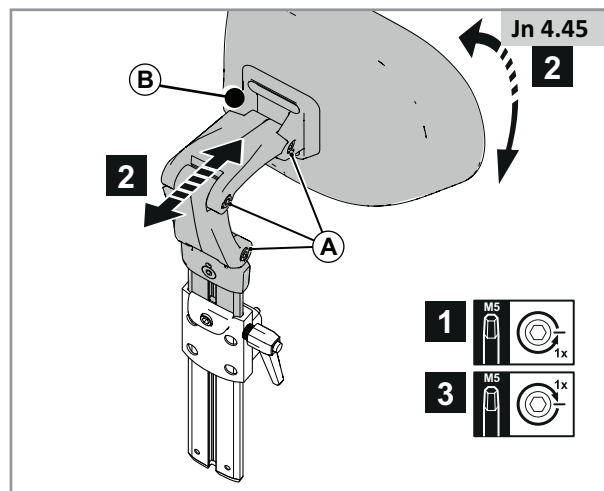
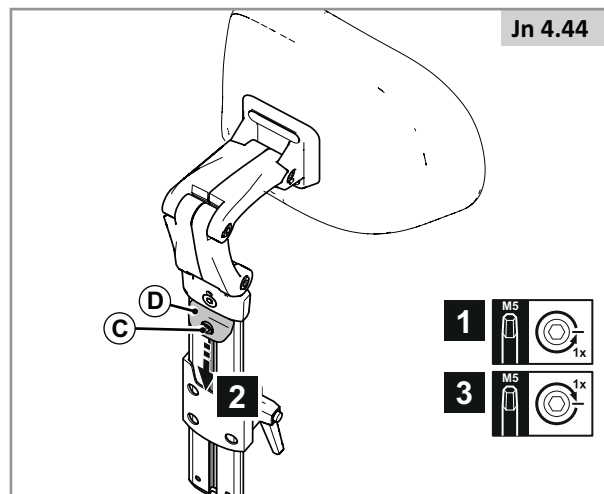
1. Keerake (C) ühe pöörde võrra lahti.
2. Libistage (D) nii kaugele alla kui võimalik.
3. Keerake (C) kinni.

**Peatoe asend (joonis 4.45)**

1. Keerake (A) ühe pöörde võrra lahti.
2. Lükake (B) soovitud asukohta.
3. Keerake (A) kinni.

**⚠ MÄRKUS/ETTEVAATUST!**

Korrigeerige vajaduse korral peatoe kõrgust ja peatoe padja kallet.



**Peatoe padja laiuse reguleerimineasend (joonis 4.46)**

1. Keerake (A) ühe pöörde võrra lahti.
2. Lükake (B) soovitud asukohta.
3. Keerake (A) kinni.

**4.12 Kontrolleri fikseeritud/kõrvalepööratava klambri reguleerimine****Kontrolleri sügavus (joonis 4.47)**

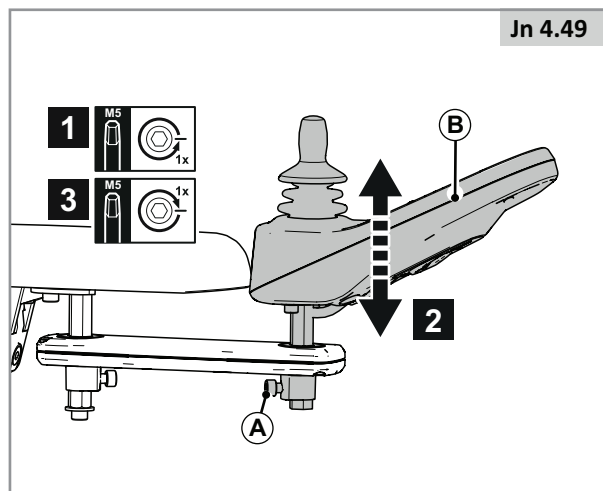
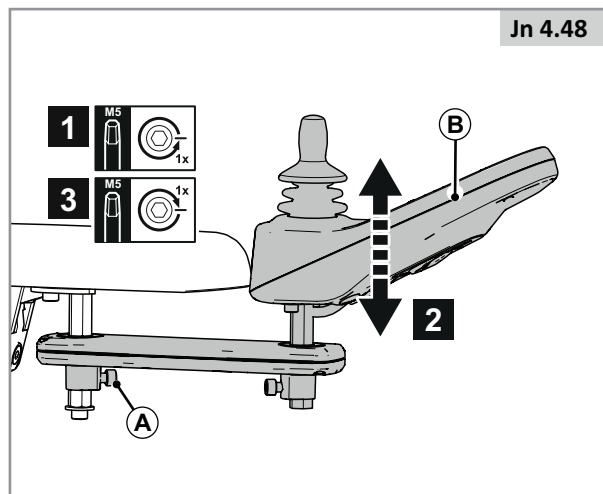
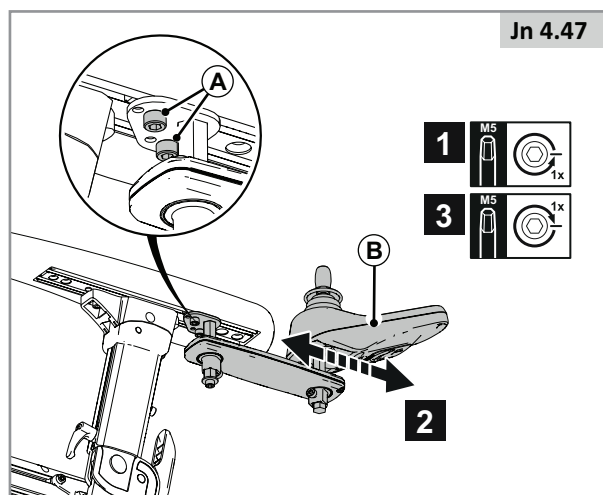
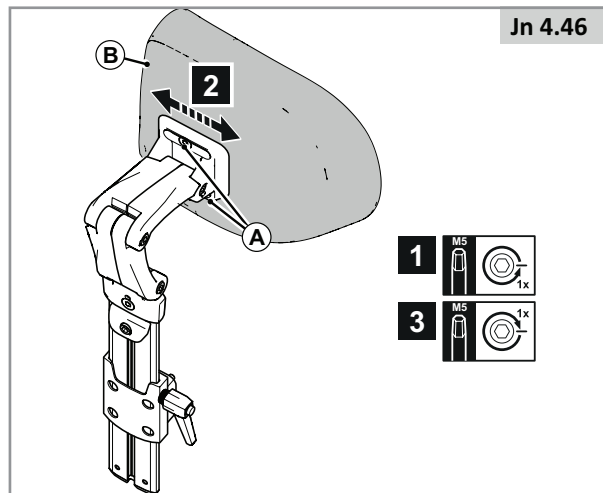
1. Keerake (A) ühe pöörde võrra lahti.
2. Lükake (B) soovitud asukohta.
3. Keerake (A) kinni.

**Kontrolleri kõrgus (1) (joonis 4.48)**

1. Keerake (A) ühe pöörde võrra lahti.
2. Lükake (B) soovitud asukohta.
3. Keerake (A) kinni.

**Kontrolleri kõrgus (2) (joonis 4.49)**

1. Keerake (C) ühe pöörde võrra lahti.
2. Lükake (D) soovitud asukohta.
3. Keerake (C) kinni.



## 4.13 Küljetugede reguleerimine

### Küljetugede laius (joonis 4.50)

1. Keerake (A) täielikult lahti.
2. Lükake (B) soovitud asukohta.
3. Keerake (A) kinni.

### Küljetugede kõrgus (joonis 4.51)

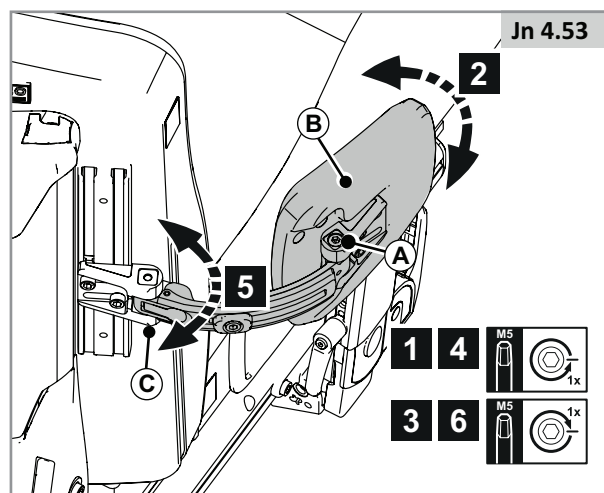
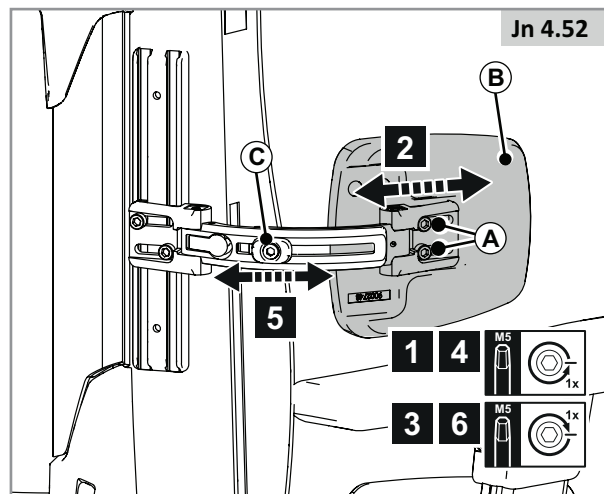
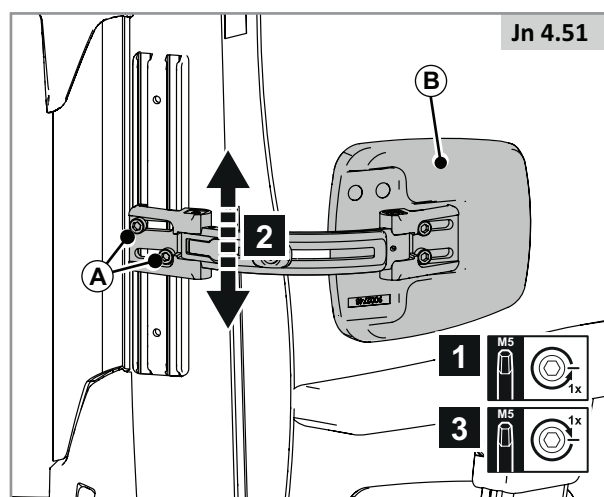
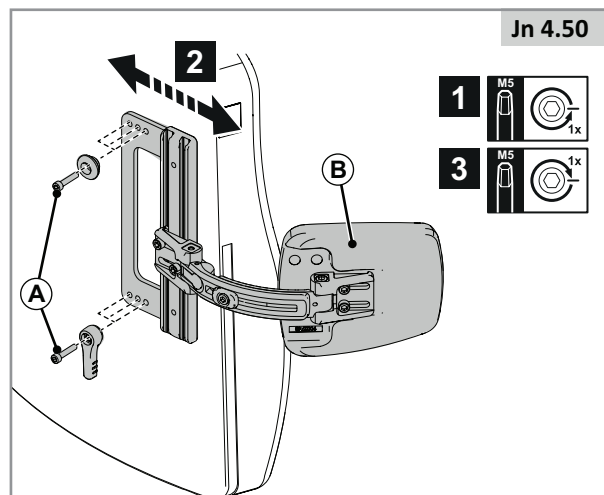
1. Keerake (A) ühe pöörde võrra lahti.
2. Lükake (B) soovitud asukohta.
3. Keerake (A) kinni.

### Küljetugede sügavus (joonis 4.52)

1. Keerake (A) ühe pöörde võrra lahti.
2. Lükake (B) soovitud asukohta.
3. Keerake (A) kinni.
4. Keerake (C) ühe pöörde võrra lahti.
5. Lükake (B) soovitud asukohta.
6. Keerake (C) kinni.

### Küljetugede kaldenurk (joonis 4.53)

1. Keerake (A) ühe pöörde võrra lahti.
2. Lükake (B) soovitud asukohta.
3. Keerake (A) kinni.
4. Keerake (C) ühe pöörde võrra lahti.
5. Lükake (B) soovitud asukohta.
6. Keerake (C) kinni.



#### 4.14 Külgmise kõrvalepööratava põlvetoetuse/reguleerimine

Tuge saab paigaldada kahes asendis, põlvepiirkonna või reiepiirkonna toena (joonis 4.54)

##### Reietoele vastav asend (joonis 4.54)

1. Võtke (A) ära.
2. Lükake (B) soovitud asukohta.
3. Keerake (A) kinni.

##### Reietoe sügavus (joonis 4.55)

1. Keerake (A) ühe pöörde võrra lahti.
2. Lükake (B) soovitud asukohta.
3. Keerake (A) kinni.

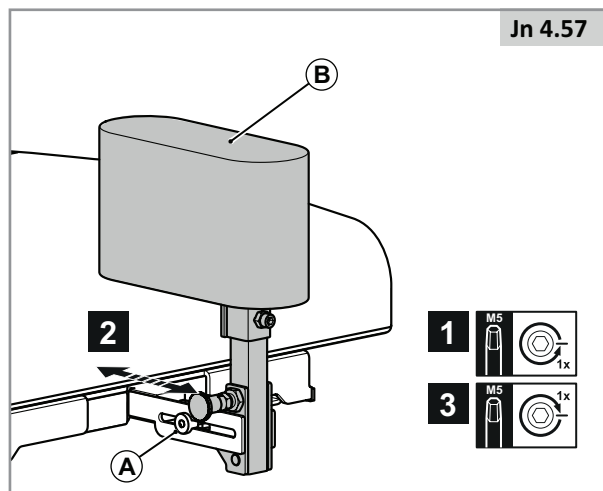
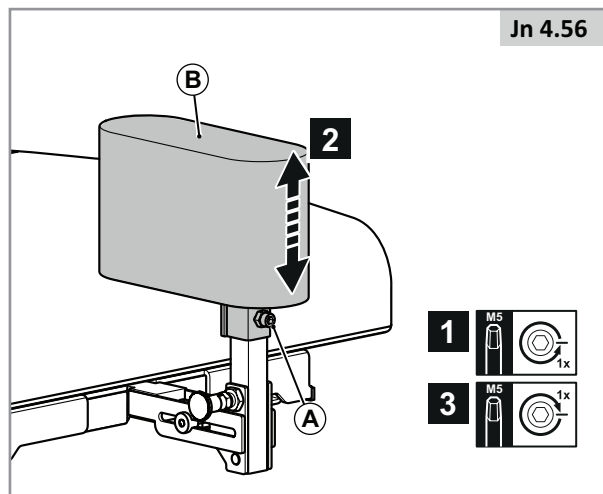
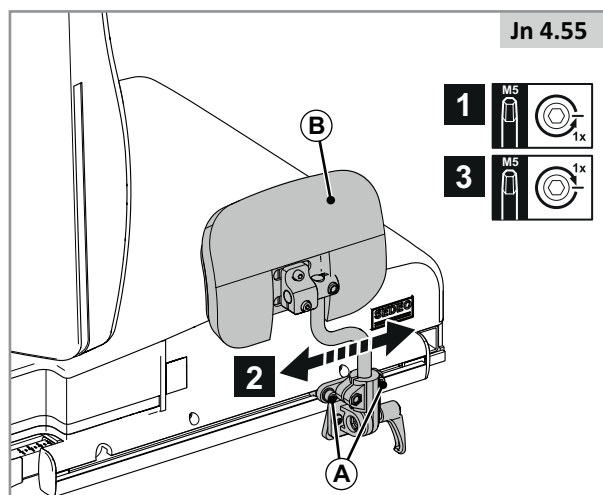
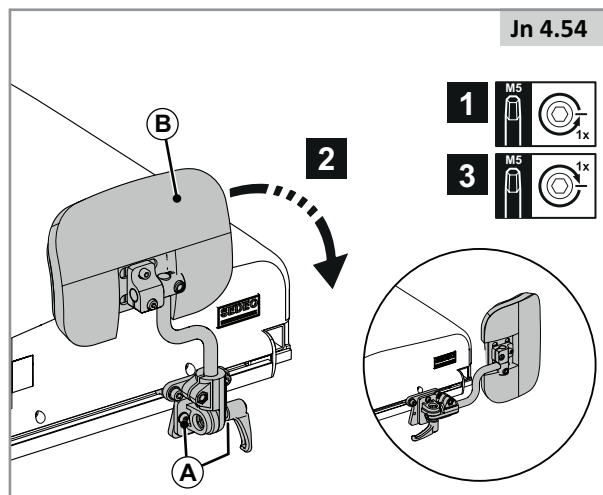
#### 4.15 Tõkispadja reguleerimine

##### Tõkispadja kõrgus (joonis 4.56)

1. Keerake (A) ühe pöörde võrra lahti.
2. Lükake (B) soovitud asukohta.
3. Keerake (A) kinni.

##### Tõkispadja sügavus (joonis 4.57)

1. Keerake (A) ühe pöörde võrra lahti.
2. Lükake (B) soovitud asukohta.
3. Keerake (A) kinni.



## 4.16 Sülerihm / istumisasendit fikseeriv vöö

### OHT/HOIATUS!

- Seda toodet saab kasutada üksnes ühe isiku asendi fikseerimiseks ratastoolis.
- Sülerihmad ei ole sobivad transportimisel kasutamiseks, sel juhul tuleb ratastoolis istujal kasutada heakskiidetud turvasüsteeme.
- Nende hoiatuste eiramine võib kaasa tuua raske või surmava kehavigastuse.
- Tagage, et hooldustöötaja või abistaja oleks saanud rihmade kasutamiseks vajaliku koolituse.
- Koolitamata hooldustöötajad või abistajad võivad takistada hädaolukorras tegutsemist.

### Sülerihma / istumisasendit fikseeriva vöö paigaldamine

1. Kinnitage (A) istmeraami külge ühe kruviga vasakul ja ühe kruviga paremal küljel. (Joonis 4.59).

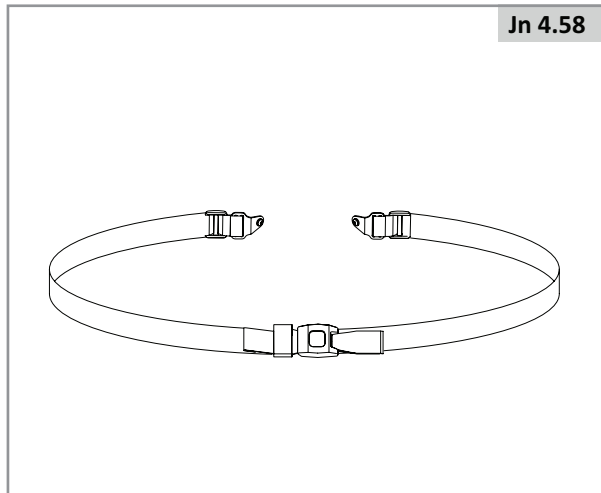
### Sülerihma kasutava isiku asendi valimine

- Reguleerige sülerihma asend mugavaks ja turvaliseks, selleks jätke rihma ja keha vahele nii palju ruumi, et siia saaks pista käe (joonis 4.60).
- Selline vahe peab vastama rihma normaalsele pingutusele, rihm ei tohi olla keerdus ega jätta kusagile suuri vahesid.
- Üldjuhul peab sülerihm olema kinnitatud nii, et rihmad on ligikaudu 45° all (joonis 4.61) ning nõuetekohaselt reguleerituna ei lase kasutajal istmes allapoole libiseda.
- Pange rihm lahtiselt istmele, nii et pandla lahtine ots oleks suunatud vasakukäelise isiku korral paremale ja paremakäelise isiku korral vasakule. Viige rihma teised otsad läbi seljatoe postide ja seljatoe vahelise pilu.

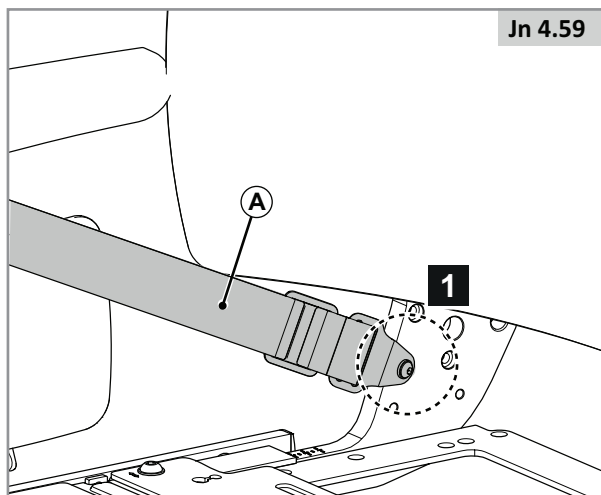
### OHT/HOIATUS!

- Kontrollige alati enne kasutamist, kas sülerihm on nõuetekohaselt kinnitatud ja reguleeritud.
- Kui rihm on liiga lõtv, siis võib kasutaja allapoole libiseda ja saada raskeid vigastusi.
- Kontrollige regulaarselt sülevööd ja kinnitusdetalle narmendamise või kulumise suhtes. Vajaduse korral vahetage need välja.
- Hooldustööde korral kontrollige kinnituspandla nõuetekohast tööd ja materjali või plastklambrite kulumist
- Korrapärased kontrollimised/toimingud
- Nagu kõikide asendit määravate osade korral, on ka siin vaja teha korrektiive, sest isiku istumisasend muutub ajas.
- Kontrollige rihmu regulaarselt nõuetekohase paiknemise suhtes, et tagada kasutaja mugavus ja turvalisus.

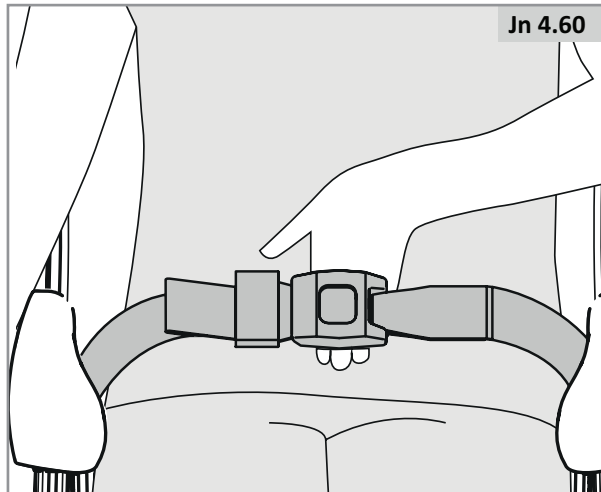
Jn 4.58



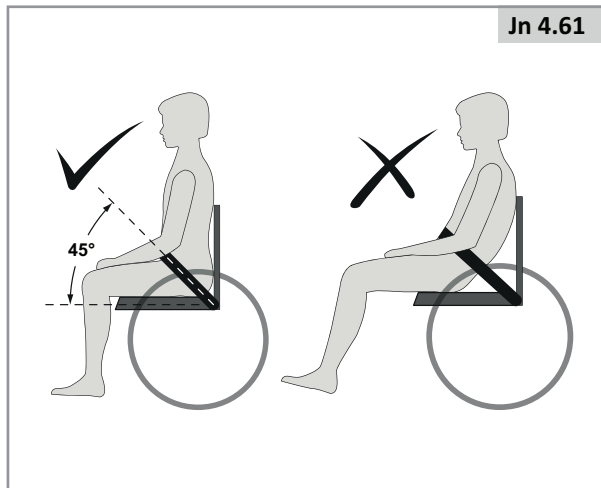
Jn 4.59



Jn 4.60



Jn 4.61





## 5.0 Istmesüsteemi kasutamine

### 5.1 Ratastooli istumine ja sealt tõusmine (asukoha muutus)

Sunrise Medical soovib teil konsulteerida oma tervishoiutöötajaga abi saamiseks ratastooli eest või küljelt istumise ja sellest lahkumise isikliku tehnika väljatöötamisel, mis sobiks kõige paremini teie vajadustega ning väldiks kehavigastusi.

#### OHT/HOIATUS!

##### Kukkumise vältimine

- Veenduge, et kontrollid oleks juhusliku liikumahakkamise ärahoidmiseks asukoha muutmise ajal välja lülitatud. Kui te seda ei tee, võite kogemata puudutada juhthooba ja ratastool võib hakata ootamatult liikuma.
- Veenduge, et vabakäiguhoob oleks asendis „drive“ (sõit), Üldine kasutusjuhend.
- Pöörake eesmised tugirattad otseks.
- Asukoha ohutu muutmise kõikide viiside leidmiseks harjutage koos tervishoiutöötajaga.
- Mootori pidurid peavad olema rakendatud. See takistab asukoha muutmise ajal ratastooli liikumahakkamist.
- Omapead ratastooli istumine on ohtlik. See nõuab head tasakaalu ja kiiret tegutsemist. Võtke arvesse, et iga sellise toiminguga on hetk, kui istmesüsteem ei ole teie all.
- Harjutage, millises asendis hoida asukoha muutmise ajal oma keha ja kuidas toetuda.
- Kui te ei ole kindel, et saate seda teha üksi ohutult, siis kasutage abilist.
- Ärge seiske jalgatagedel. Täie raskusega jalgatagedele toetumine võib kahjustada ratastooli ja tuua kaasa ohtliku olukorra, sealhulgas ratastooli ümbermineku.
- Olge ettevaatlik, et teie jalad ei jääks rippu ega jalgatagede vahelisse ruumi kinni.

### 5.2 Ettevalmistus ratastoolist ülestõusmiseks ettepoole

#### OHT/HOIATUS!

Viige ratastool võimalikult lähedale kohale, kuhu soovite istuda.

##### Kõrvalepööratavad jalgatoad (joonis 5.1)

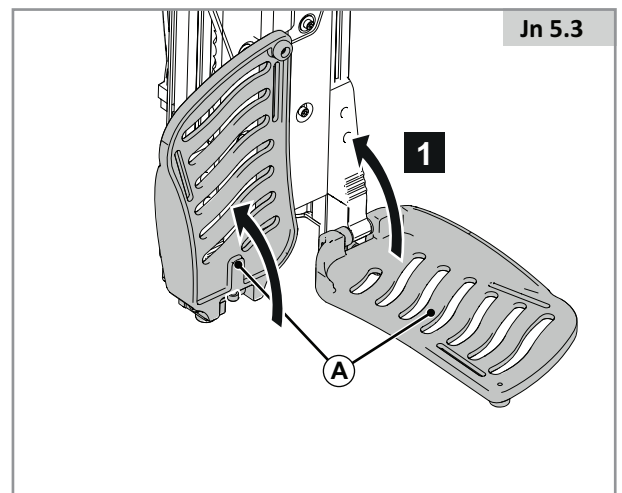
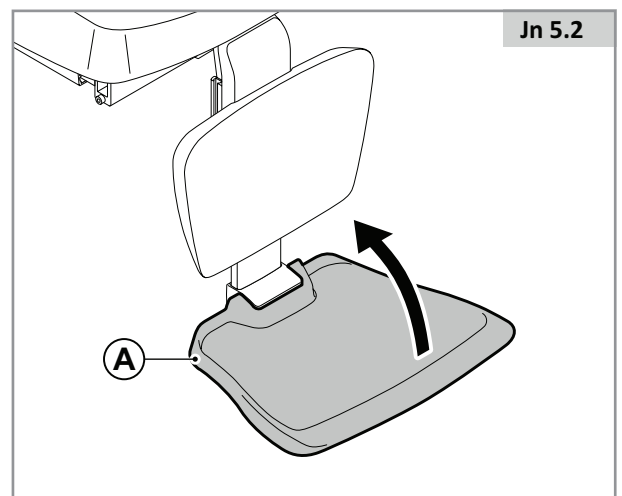
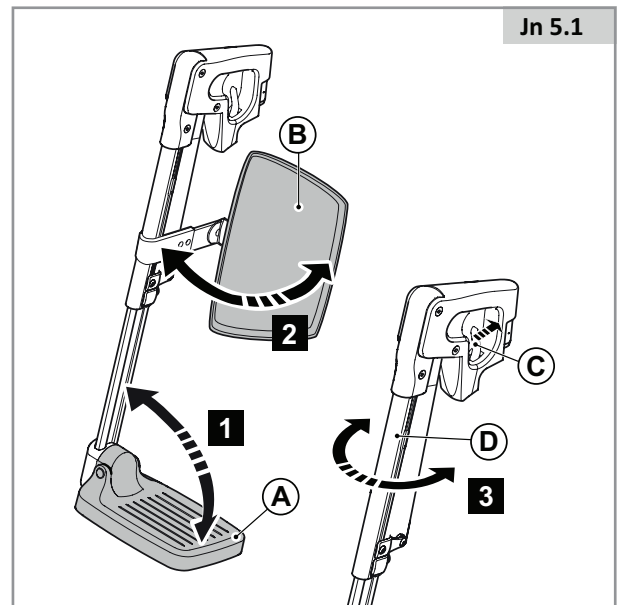
1. Klappige jalgatoad (A) kokku.
2. Pöörake sääreplaadid (B) (kui need on olemas) kõrvale.
3. Võimaluse korral lükake (C) tagasi ja pöörake jalgatoad (D) kõrvale.

##### Tsentraalne jalgatugi (joonis 5.2)

1. Pöörake (A) üles.

##### Elektriline tsentraalne jalgatugi (joonis 5.3)

1. Pöörake (A) üles 2x.



### 5.3 Ettevalmistus ratastoolist ülestõusmiseks külgsuunas

#### ⚠ OHT/HOIAATUS!

- Viige ratastool võimalikult lähedale kohale, kuhu soovite istuda. Võimaluse korral kasutage abilauda.
- Istuge toolis nii taga kui võimalik. See vähendab riski, et te istute mööda või kukute.

#### ⚠ MÄRKUS/ETTEVAATUST!

- Kontrolleri mõnede variantide korral on vaja need kõrvale pöörata.
- Enne käetoet tagasiklappimist võtke ära lauake.
- Ärge nõjatuge tagasiklapitud käetoele.

#### Tagasipööratav käetugi (joonis 5.4)

1. Vajutage (A)-le.
2. Klappige (B) tahapoole kokku.

#### Eemaldatav ühe postiga käetugi (joonis 5.5)

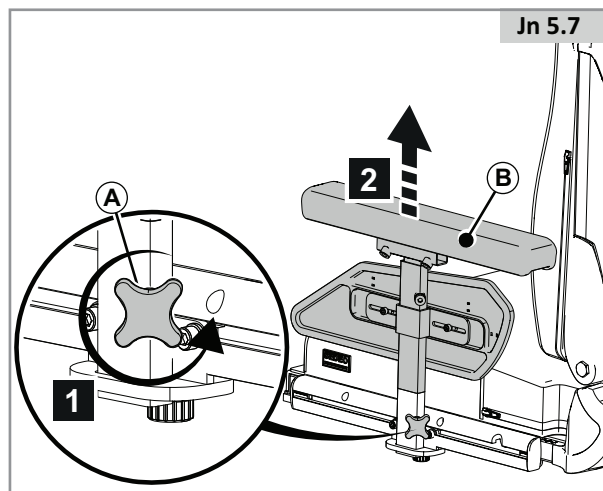
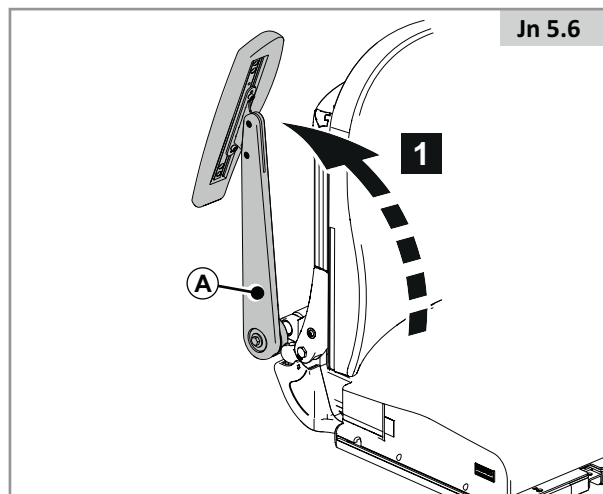
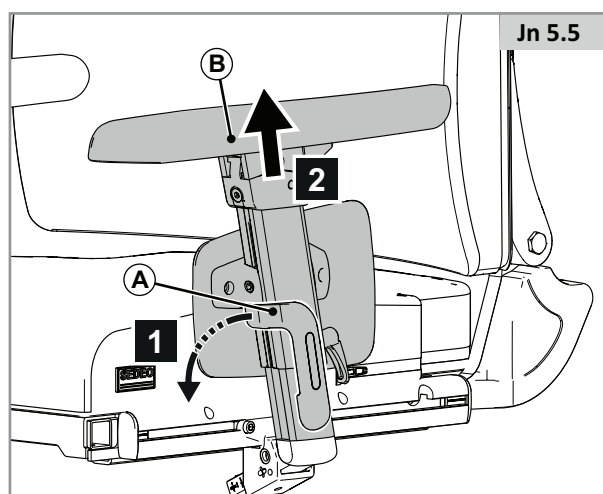
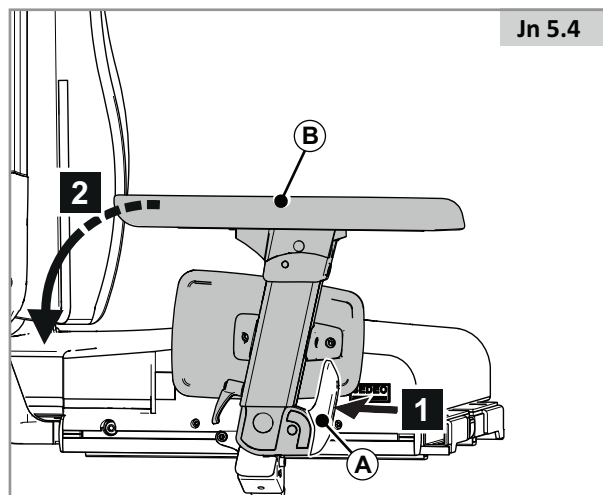
1. Vajutage (A)-d allapoole.
2. Võtke (B) ära.

#### Allalastav tagasipööratav käetugi (joonis 5.6)

1. Klappige (A) tahapoole kokku.

#### SEDEO Lite'i ühe postiga käetugi (joonis 5.7)

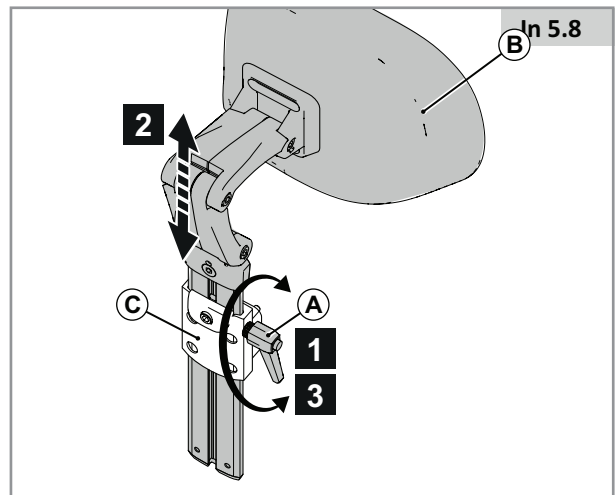
1. Keerake A lahti.
2. Võtke B ära.



## 5.4 Peatugi

### Peatoe eemaldamine/paigaldamine (joonis 5.8)

1. Tõstke (A) üles.
2. Lükake (B) välja või (C)-sse sisse.
3. Lükake (A) alla.



## 5.5 Kontrolleri kõrvalepööratav klamber

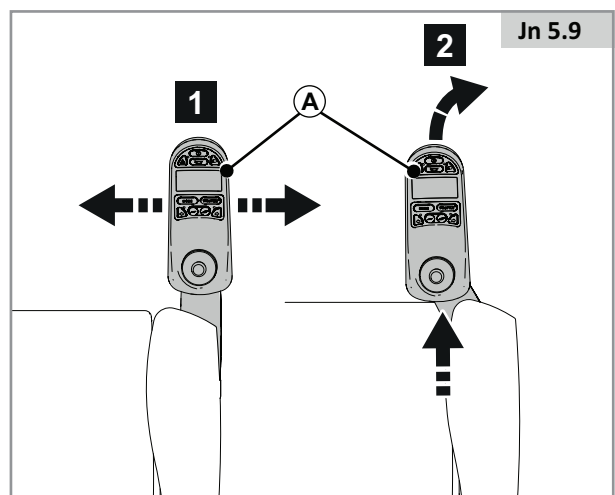
Juhthoob on ühendatud mehhanismiga, mis võimaldab juhthooba lukustada kahes eesmises asendis. (Joonis 5.9).

### Kontrolleri klambri kõrvalepööramine (joonis 5.10)

1. Lükake (A)-d väljapoole või sissepoole.
2. Eesmise asendisse tagasiminekuks lükake juhthooba tagant ettepoole kuni lukustumiseni (klõpsatus).

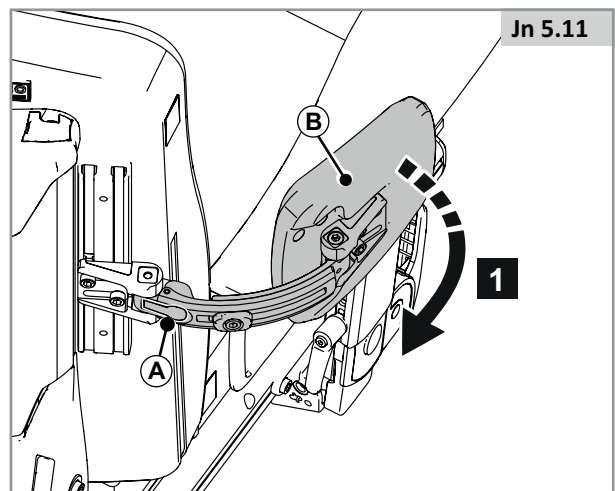
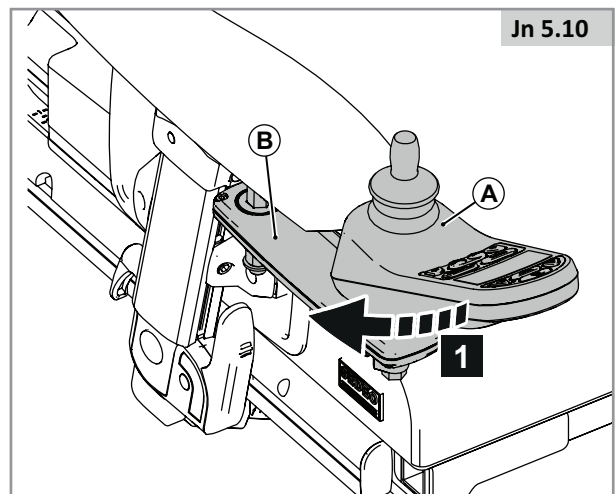
### ⚠ MÄRKUS/ETTEVAATUST!

Kontrolleri klambri tagasipööramine võimaldab teil seda lauakesele lähemale tõmmata. Kontrolleri kasutamine täies ulatuses on endiselt võimalik.



## 5.6 Küljetoed (joonis 5.10)

1. B eemalepööramiseks vajutage A-le.



### 5.7. Põlvvetugi/reietugi (joonis 5.12)

1. B eemalepööramiseks keerake A lahti

### 5.8 Ühepoolehälvatuse korral kasutatav käetugi (joonis 5.13)

1. Tõmmake (A) lukustatud asendist välja ja pöörake (B) soovitud asendisse.

#### ⚠ MÄRKUS/ETTEVAATUST!

(B) peab olema korralikult kinnitatud.

### 5.9 Lükkamiskäepideme kõrgus (joonis 5.14)

1. Keerake (A) ühe pöörde võrra lahti.
2. Libistage (B) soovitud asendisse.
3. Keerake (A) kinni.

#### ⚠ OHT/HOIATUS!

Ärge kasutage lükkamiskäepidemeid kogu ratastooli kallutamiseks tahapoole (näiteks kõnniteele minekuks). Lükkamiskäepidemeid ei ole selleks mõeldud.

### 5.10 Tõkispadi (joonis 5.15)

#### Tõkispadja allapööramine

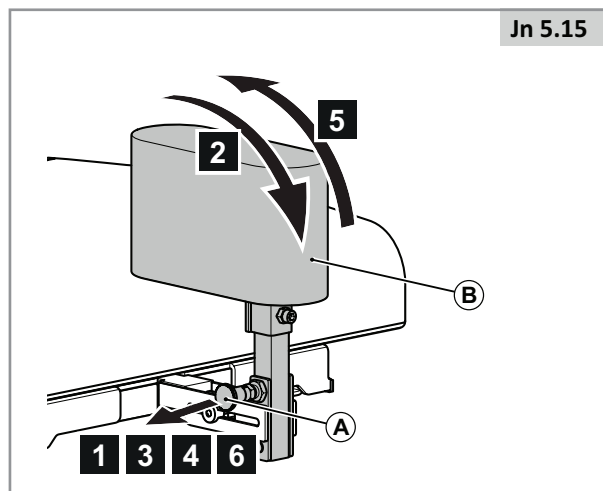
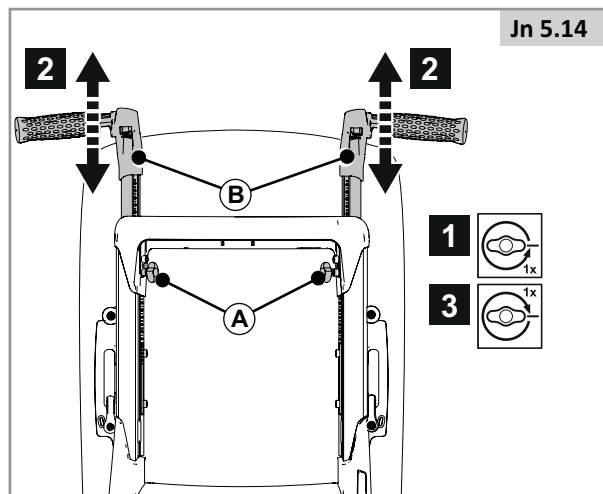
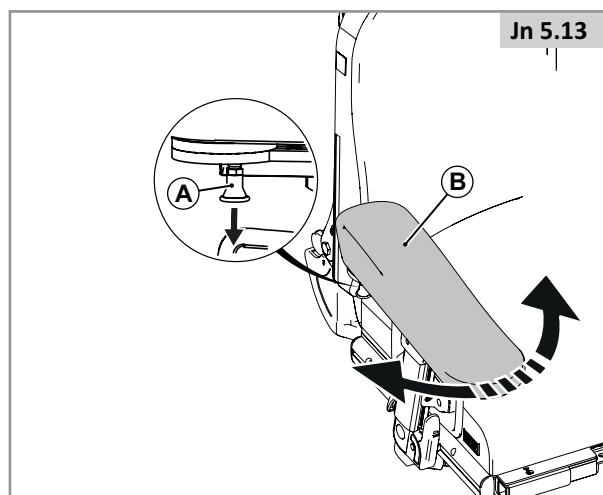
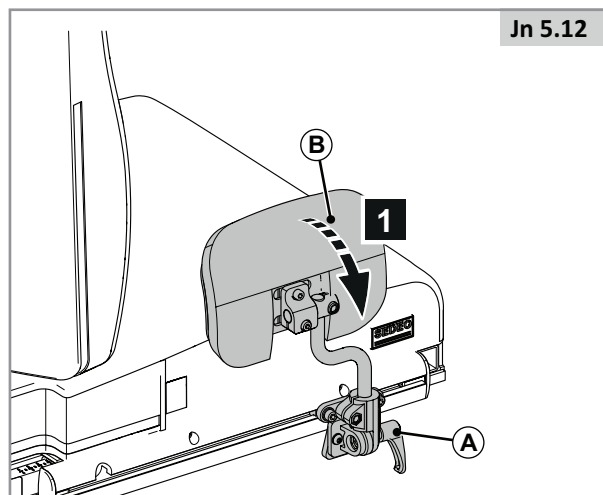
1. Tõmmake (A) lukustatud asendist välja.
2. Laske (B) alla.
3. Laske (A) lahti.

#### Tõkispadja ülespööramine

1. Tõmmake (A) lukustatud asendist välja.
2. Tõstke (B) üles.
3. Laske (A) lukustusasendis lahti.

#### ⚠ MÄRKUS/ETTEVAATUST!

(B) peab olema korralikult kinnitatud.



## 6.0 Istme käsitsi ja elektrilise reguleerimise võimalused

### 6.1 Istumisasendi käsitsi reguleerimise võimalused

#### Seljatoe käsitsi allalaskmine (teeb kasutaja) (joonis 6.1)

1. Suruge (A) vastu käetuge.
2. Nõjatuge tahapoole ja suruge (B) soovitud asendisse.

#### ⚠ MÄRKUS/ETTEVAATUST

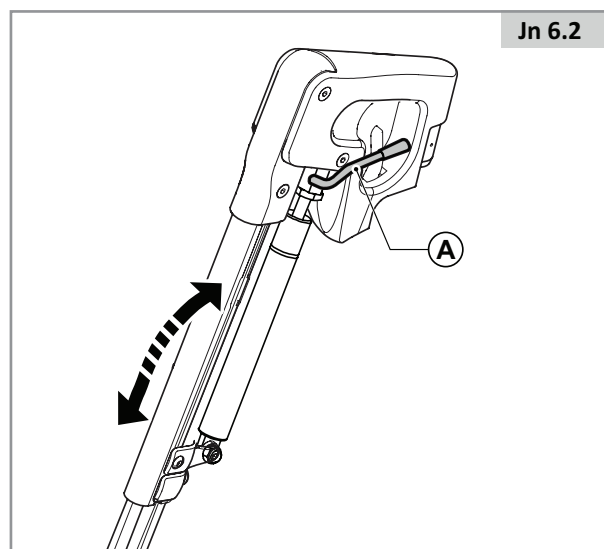
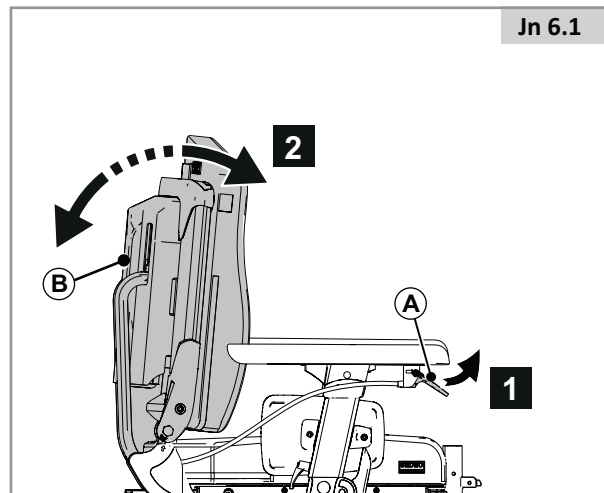
Hoidke (A) surutuna vastu käetuge.

3. Laske (A) lahti.

#### Jalatugede kaldenurga muutmine käsitsi (joonis 6.2)

Jalgade mugavale asendile vastavat jalatugede kallet saab muuta sõltumatult.

1. Lükake käepide (A) üles.
2. Tõstke jalg üles.
3. Soovitud asendisse jõudmisel laske käepide lahti.



## 6.2 Istumisasendi (elektrilise) reguleerimise võimalused

Ratastooli saab varustada teie istumisasendi reguleerimiseks järgmiste elektriliste võimalustega. Neid võimalusi saab kasutaja kasutada ilma tööriistadeta.

### Istumisasendi elektrilise reguleerimise võimalused (joonised 6.3–6.5)

Juhised nende võimaluste kasutamiseks on toodud osas

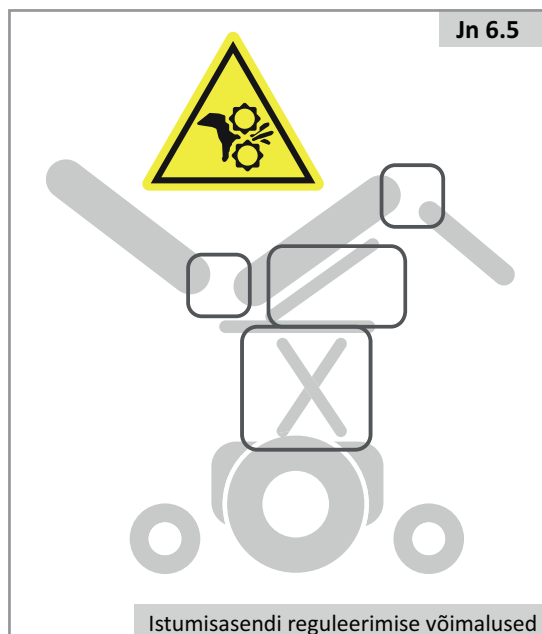
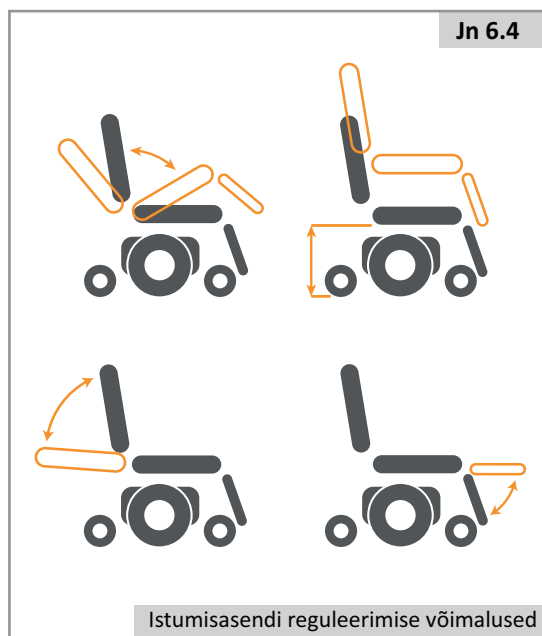
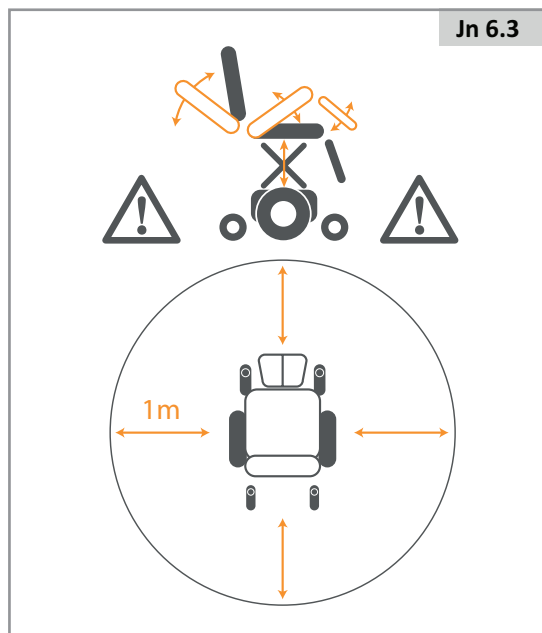
 KONTROLLER.

1. Elektriline kallutamiskontroll
2. Elektriline istmetõst
3. Seljatoe elektriline langetamine
4. Jalatugede elektriline tõstmine

### OHT/HOIATUS!

- Istumisasendi elektrilise reguleerimise võimaluste kasutamine võib mõjutada ratastooli stabiilsust.
- Kasutage istumisasendi elektrilise reguleerimise võimalusi ainult siis, kui ratastool asub horisontaalsel pinnal. Kui asute kallakul, ärge kasutage mingit istme elektrilise reguleerimise varianti.
- Hoiduge liikuva detaili korral elektrilisest täiturmehhanismist eemale. Sunrise'i elektriliste mehhanismide osadel on suur liikumisraadius. Kasutaja peab liikuvate detailide korral ümbrust silmas pidama.
- Olge ettevaatlik, kui sõitmisel on see istmesüsteem alla lastud, kõrgemale tõstetud või kallutatud asendis.
- Ärge reguleerige istet elektriliselt siis, kui ratastool liigub.
- Ärge kasutage istme tõstmis- või kallutamiskontrollide laste juuresolekul.
- Programmeerimisega on võimalik muuta kõikide elektrilise istme reguleerimisfunktsioonide suunda; veenduge enne kasutamist, et teaksite, millises suunas teie iste liikuma hakkab.
- Arvestage, et tõstmis-/kallutamismoodulid kujutavad endast kinnijäämisohu. Vigastuse vältimiseks tagage, et kasutamisel ei oleks tõstmis-/kallutamismoodulite läheduses riideid, hoidke nendest eemale ka käed ja jalad.
- Ärge sõitke kaldteedel ega kallakutel tõstetud asendis istmega. Enne kallakul sõitmist viige ratastooli iste tavalisse sõiduasendisse, seljatugi püstiasendis.

See elektrisüsteem on välja töötatud automaatselt vähendada maksimaalset liikumiskiirust minimaalse väärtuseni juhul, kui elektriliselt reguleeritav iste on piirilistes asendites. Olenevalt tooli konfiguratsioonist võib olla mitu minimaalset kiirust.



## 7.0 Istmesüsteemi kokkuklappimine transportimise hõlbustamiseks

### OHT/HOIATUS!

Ratastooli mõõtmeid saab kasutajata transportimiseks vähendada. Istmesüsteemi kõik osad, mida on võimalik eemaldada, tuleb ära võtta. Hoidke neid osi turvalises kohas, kus need ei saa põhjustada vigastusi või kahjustusi ümbritsevatele isikutele/esemetele ega ka üksteisele.

### 7.1 Istmepadi

#### Istme eemaldamine (joonis 7.1)

1. Tõstke (A) üles.

#### Istme asendamine (joonis 7.2)

1. Pange (A) kohale nii, et augud on poltidega kohakuti.

### 7.2 Seljatoepadja eemaldamine (joonis 7.3)

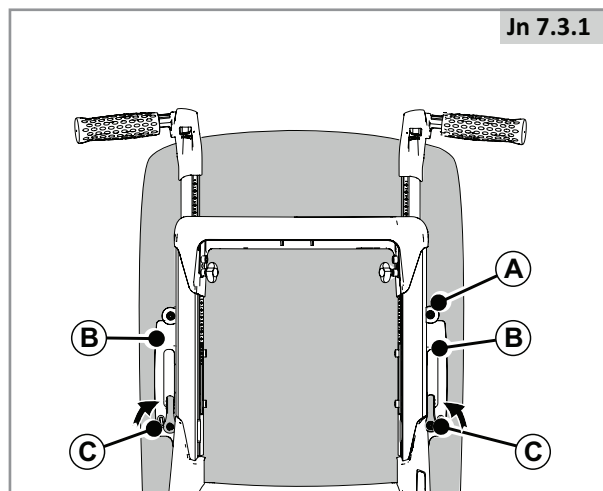
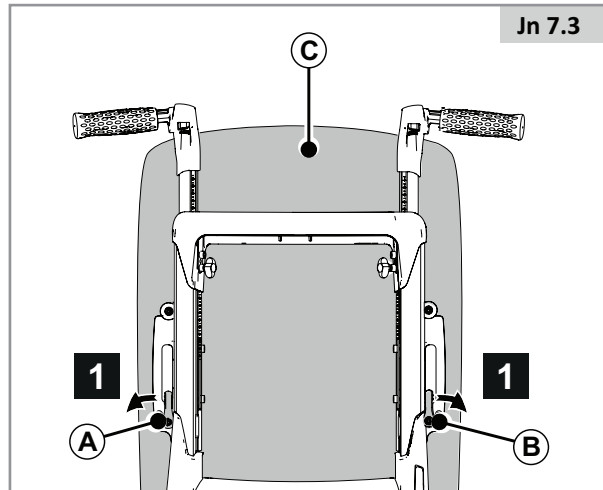
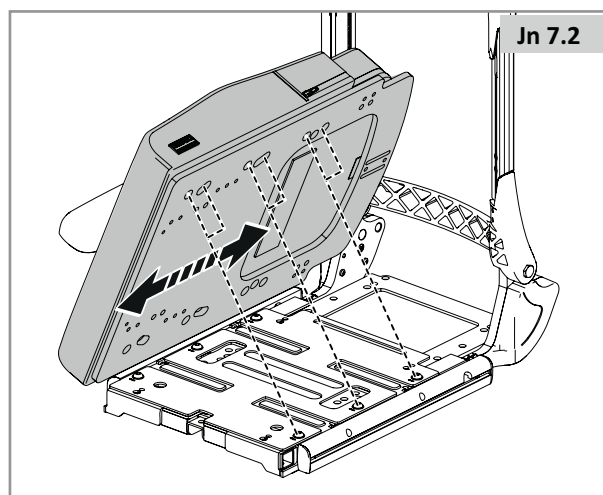
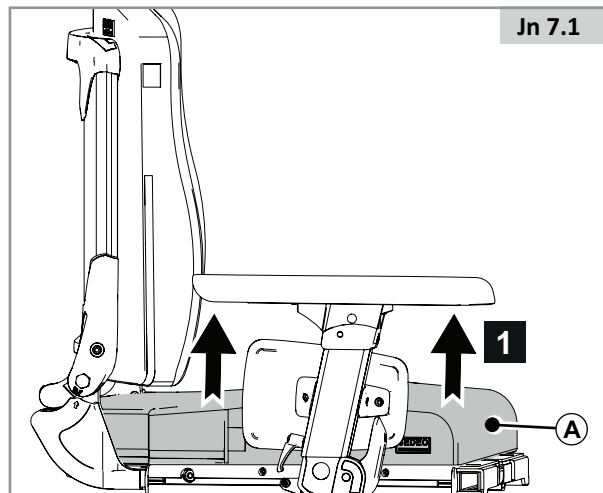
1. Pöörake (A)-d ja (B)-d.
2. Tõmmake (C)-d alt ettepoole ja ülespoole ning võtke ära.

#### Seljatoepadja kohalepanek (joonis 7.3.1)

1. Haakige (A) (B) taha.
2. Pöörake (C)-d.

### ETTEVAATUST!

Kontrollige, kas seljatoepadi on kindlalt kinnitatud (käepidemed on pööratud üles).





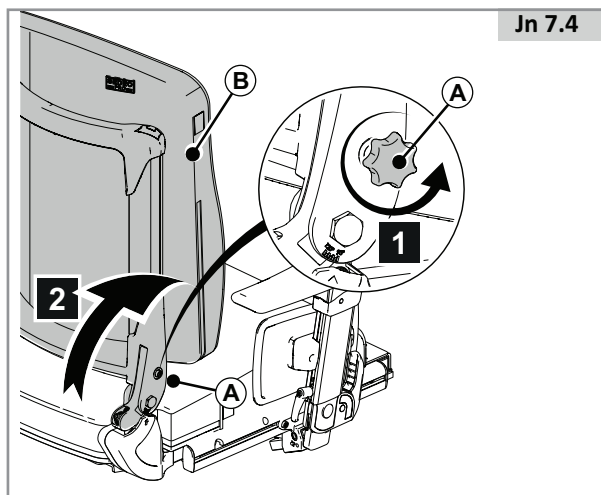
### 7.3 Seljatoe allapööramise kiirvabastus (joonis 7.4)

#### Seljatoe klappimine täielikult ettepoole maha

1. Keerake (A) lahti.
2. Klappige (B) täielikult ettepoole maha.

#### ⚠ MÄRKUS/ETTEVAATUST

Vajaduse korral võtke esmalt ära seljatoe padi ja/või käetoed.



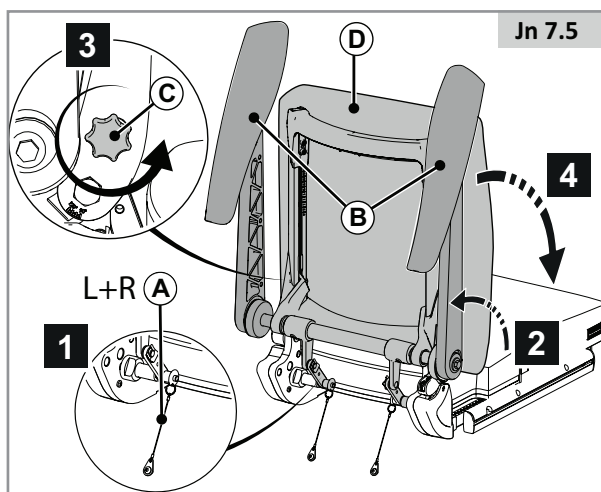
### 7.4 Seljatoe allaklappimine allastavate käetugedega (joonis 7.5)

#### Seljatoe klappimine täielikult ettepoole maha

1. Võtke (A) ära.
2. Klappige (B) tahapoole kokku
3. Keerake (C) lahti.
4. Klappige (C) täielikult ettepoole maha.

#### ⚠ MÄRKUS/ETTEVAATUST

Vajaduse korral võtke esmalt ära seljatoe padi.



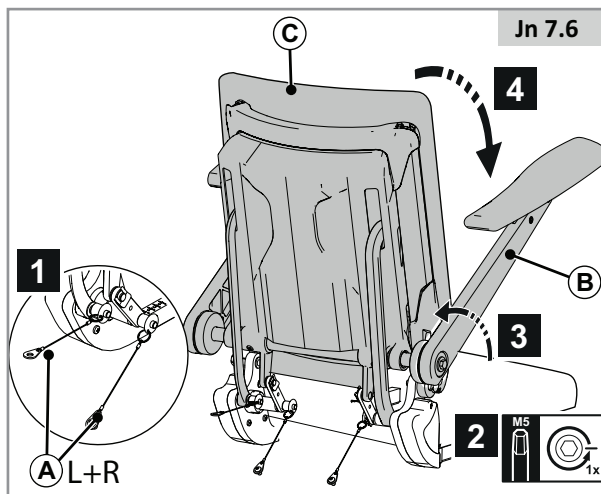
### 7.5 Allastava seljatoe allaklappimine allastavate käetugedega (joonis 7.6)

#### Seljatoe klappimine täielikult ettepoole maha

1. Võtke (A) ära.
2. Klappige (B) tahapoole kokku
3. Klappige (C) täielikult ettepoole maha.

#### ⚠ MÄRKUS/ETTEVAATUST

Vajaduse korral võtke esmalt ära seljatoe padi.

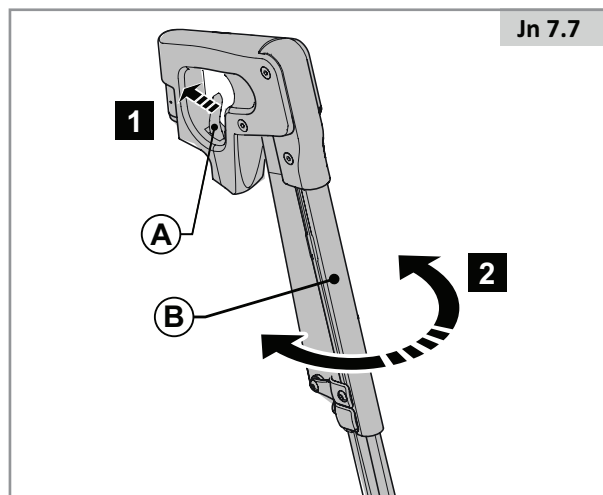


## 7.6 Kõrvalepööratavad jalatoed (joonis 7.7)

### Kõrvalepööratava jalatoe eemaldamine

1. Lõdvendage säärerihm.
2. Lükake jalatoe vabastamiseks fiksaator (A) tahapoole.
3. Pöörake jalatugi väljapoole.
4. Tõstke jalatugi (B) kinnitusklambrist välja.

Jalatoe tagasipanekul peab kostuma klõpsatus. See näitab, et jalatugi lukustus korralikult oma kohale.



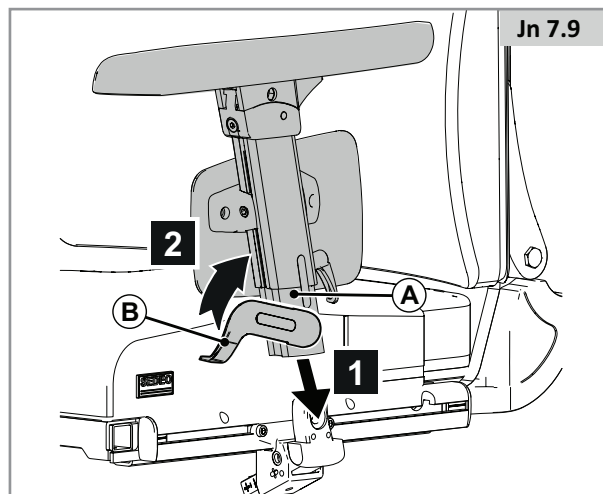
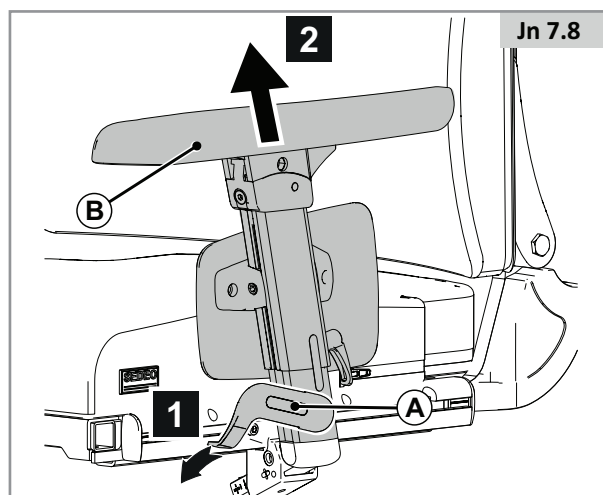
## 7.7 Eemaldatav ühe postiga käetugi

### Käetoekoostu äravõtmine (joonis 7.8)

1. Vajutage (A)-d allapoole.
2. Võtke (B) ära.

### Käetoekoostu kohalepanek (7.9)

1. Libistage (A) (B)-le.
2. Lükake (C) ülespoole.



## 8.0 Hooldus ja puhastamine

### 8.1 Üldhooldus

- Kõikide kinnitusvahendite kulumist tuleb kontrollida kord kuus, et kindlaks teha lahtised poldid või katkised osad.
- Lõdvaks muutunud kinnitusvahendid tuleb paigaldusjuhiste järgi uuesti pingutada.

Vajalikke pingutusmomente vaadake allolevast tabelist.

Kinnitusvahendid	Pingutusmomendid (Nm)
M6 polt/tikkpolt	9–10

**Märkus:** vajalik on piirmomendimutrivõtme kasutamine.

- Kontrollige kord kuus kõiki rihmu, et avastada kulumist, õmbluste rebenemist või muid liigse kulumiskahjustuste tunnuseid. Kui märkate kahjustust, lõpetage kasutamine.
- Rinnarihmad tuleb kahjustuse ja/või ulatusliku kulumise esimeste tunnuste korral asendada.
- Kui leitakse purunenud või lahtine osa, tuleb kasutamine kohe lõpetada ja võtta ühendust Sunrise Medicali volitatud edasimüüjaga osa asendamiseks.
- Kontrollige takja tüüpi kinnitusrihmade nakkuvust kokkusurutud olekus.
- Veenduge, et takja tüüpi rihmadel ei oleks mustust, nagu ebemed, juuksekarvad jms. Selline mustus võib mõjutada nakkevõimet.

### 8.2 Istmesüsteemi puhastamine

Ratastool tuleb kord nädalas pühkida puhtaks kergelt niisutatud, kuid mitte märja lapiga, ja täiturmehhanismide ümber kogunenud igasugused ebemed või tolm tuleb ära imeda või puhuda.

#### MÄRKUS/ETTEVAATUST!

Kuivatage kindlasti kõik ratastooli osad, kui need on puhastamisel märjaks või niiskeks saanud või kui ratastooli on kasutatud märjas või niiskes keskkonnas.

#### OHT/HOIATUS!

Kui ratastooli kasutavad mitu inimest, on tähtis seda ristnakatumise vältimiseks põhjalikult puhastada.

#### 8.2.2 Istmesüsteemi puhastamine ja kontrollimine

#### OHT/HOIATUS!

Polster võib eelkõige metallosade juures rebeneda, muutuda auklikuks, kuluda või lõtvuda; tagajärjeks võib olla halb kehahoiak või ebamugavused ja surve vähenemine.

### Juhised istmesüsteemi puhastamiseks

Kui padjakatte siseküljel on olemas pesemisjuhiste silt, siis võite katet pesta. Järgige pesemisjuhiseid. Võtke enne pesemist vahtmaterjalist sisu välja ja suruge takjaskinnised kokku.

#### HOIATUS!

Ärge kasutage orgaanilisi lahuseid, nagu lahusti, bensiin või lakibensiin.

Ärge saatke polstrit keemilisse puhastusse. Ärge triikige ega kuivatage polstrit tsentrifuugiga.

Kui polstrit ei saa ära võtta, siis puhastage seda määrdumise vältimiseks korrapäraselt. Kasutage puhastamiseks seebiveega niisutatud lappi, kuid tootja eeskirjade alusel võib kasutada ka lahjendatud desinfitseerimisvahendeid. Loputage pindu puhta veega ja kuivatage korralikult.

### 8.3 Hügieenimeetmed taaskasutamisel

Enne ratastooli taaskasutamist tuleb see hoolikalt ette valmistada. Kõiki kasutajaga kokkupuutuvaid pindu tuleb töödelda desinfitseeriva spreiga.

Selleks peate kasutama sobivat desinfitseerimisvahendit, mis on mõeldud meditsiinivahendite ja -seadmete kiireks alkoholipõhiseks puhastamiseks.

Pöörake tähelepanu kasutatava desinfitseerimisvahendi tootja juhistele.

#### MÄRKUS/ETTEVAATUST!

- Ärge kasutage lahuseid, pleegitusvahendeid, abrasiivseid aineid, sünteetilisi pesuaineid, poleerimisvahendeid ega aerosoole.
- Desinfitseerimisvahendeid võib kasutada tootja eeskirjade järgi lahjendatult.
- Loputage pindu puhta veega ja kuivatage korralikult.

## 8.4 Üldised puhastusjuhised



### MÄRKUS/ETTEVAATUST!

- Plekid tuleb istmelt eemaldada nii ruttu kui võimalik.
- Pärast pikaajalist kasutamist tuleb istmekate puhastada tavalise müügiloleva kuivpuhastusvahuga.
- Inetustest jälgedest hoidumiseks on vajalik alati puhastada mitte üksikuid kohti, vaid kogu pind. Mida enam te puhastamist edasi lükkate, seda raskem on plekke eemaldada.
- Vältige vesilahuste kasutamisel tugevat hõõrumist. See muudab katematerjali karedaks.
- Vedelikuplekke (nt põhjustatud õllest, verest, koolast, punasest veinist jne) on kõige parem eemaldada kuivpuhastusvahu või pehmetoimeliste pesuainetega.
- Palun järgige katematerjalide puhastamisel asjakohaseid juhiseid.
- Pärast vahuga puhastamist peavad katted kuivama vähemalt 48 tundi.
- Muud plekid (nt põhjustatud pastakast, huulepulgast, närimiskummist vms). Kasutage asjakohast plekieemaldusvahendit. Hõõruge puhastataval pinnal ettevaatlikult määratud kohta üksnes plekieemaldusvahendiga niisutatud puhta lapiga.
- Kasutage väga väikest kogust plekieemaldusvahendit.
- Katsetage selle toimet esmalt varjatud kohas.
- Polstrimaterjal ei tohi läbi imbuda, sest plekieemaldusvahend võib seda kahjustada ja lagundada.
- Hoiduge tugevast hõõrumisest siiditrikitehnikas valmistatud skaalade, nt istmeplaadil olevate noolte ja istme laiuse reguleerimisskaala korral.
- Ärge kasutage ratastooli puhastamiseks voolikust tulevat veejuga ega survepesurit.



### OHT/HOIATUS!

- Lugege alati kõikide müügilolevate või koduste puhastusvahendite etikette.
- Järgige alati hoolikalt juhiseid.

## 8.5 Tarvikute puhastamine

- Kõiki osi/tarvikuid, näiteks kõrvalepööratavaid lauakesi, tuleb puhastada niiske lapiga.
- Kõiki küljetugesid, peatuge, käetugesid, küljekaitsmeid, säärepatju, sülerihmu ja põlvepatju tuleb puhastada niiske lapiga.

## 8.6 Juhtseadiste puhastamine

Kui teie ratastooli juhtseadis on määratud või must, võib seda puhtaks pühkida lahjendatud desinfitseerimisvahendiga niisutatud lapiga.



### OHT/HOIATUS!

- Kui ratastooli kasutavad mitu inimest, on tähtis seda ristnakatumise vältimiseks põhjalikult puhastada.
- Tagage vahvelplaatide, juhthoobade (kõik variandid), pea liigutustega juhtimisseadme ja lülitite (kõik variandid) puhastamine pehmetoimelise desinfitseerimisvahendi ning puhastuslapiga, et vältida ristnakatumise võimalust. Peske korrapäraselt pärast ratastoolilt eemaldamist pneumaatilise juhtseadise huulik ja toru, et tagada selle puhtus ja talitus.
- Kontrollige, kas juhtsüsteem on enne puhastamist välja lülitatud.

## 8.7 Hoidmine

Polstri ja ratastooli muude osade hea seisukorra tagamiseks hoidke ratastooli kuivas kohas, kus temperatuur on võimalikult lähedane toatemperatuurile.



### OHT/HOIATUS!

- Ärge kunagi hoidke ratastooli otsese päikesevalguse käes või niiskes kohas / õues.
- Otsene päikesevalgus võib pleegitada polstrit/plastosi ja põhjustada metalloosade kuumenemist.

## 9.0 Tehnilised andmed

### 9.1 Kohaldatavad normid/standardid

See toode vastab meditsiiniliste abivahendite eeskirjadele ja direktiividele ning sellel on CE-märgistus.

Toode vastab alltoodud nõuetele ja standarditele. Neid kontrollisid sõltumatud asutused.

EL-i direktiiv 93/42 EMÜ	Kohaldatav tabelis 1 toodule
EN 12182 (2014) Klass B	EN 12182 (2014) nõuded dokumendis EN 12184 (2014) mainitu kohaselt. Abistavad tooted puuetega inimestele. Üldnõuded ja katsemeetodid
EN 12184 (2014) Klass B	Elektrilised ratastoolid, rollerid ja nende laadijad. Nõuded ja katsemeetodid
ISO 7176-8: 2014	Nõuded ja katsemeetodid löögi-, staatilise ja väsimustugevuse kohta
ISO 7176-9	Elektriliste ratastoolide kliimakindluse katsed
ISO 7176-14	Nõuded ja katsemeetodid elektriliste ratastoolide juhtsüsteemide kohta
ISO 0 7176-16: 2012	Nõuded polsterdatud osade süttimiskindluse kohta
ISO 7176-19 (2008)	Ratastoolid. Osa 19. Ratastega liikumisabivahendid mootorsõidukites istmetena kasutamiseks. Sedeo Pro vastab standardis ISO 7176-19 kirjeldatud kokkupõrkekatsede nõuetele.
Süsteem Dahl Docking	
ISO 7176-19 (2008)	Ratastoolid. Osa 19. Ratastega liikumisabivahendid mootorsõidukites istmetena kasutamiseks. Sedeo Pro vastab standardis ISO 7176-19 kirjeldatud kokkupõrkekatsede nõuetele.
EN-ISO 10993-5: 2009	Meditsiiniseadmete bioloogiline hindamine
EN 1021 1 & 2	Pehme mööbli süttivuse hindamine. Süüteallikas: hõõguv sigaret / tuletikuleegi ekvivalent.

### 9.2 Tehnilised andmed: SEDEO Pro istmesüsteem

	Väärtused meetermöödustikus		Briti mõõtühikute süsteemi väärtused ja alternatiiv	
	Minimaalne	Maksimaalne	Minimaalne	Maksimaalne
<b>Istme kaldenurga reguleerimine</b>				
Kallutuse ja raskuskeskme elektriline reguleerimine, valikuline	0°–30°		–5° kuni 25°	
Kallutuse ja raskuskeskme elektriline reguleerimine, valikuline	–5° kuni 25°		0°–30°	
Kallutuse ja raskuskeskme elektriline reguleerimine, valikuline	0°–50°		–5° kuni 45°	
Kallutuse ja raskuskeskme elektriline reguleerimine, valikuline	–5° kuni 45°			
Istme kasulik sügavus	400 mm	580 mm	15,7"	23,6"
Istme kasulik laius	380 mm	560 mm	15"	22"
<b>Istme kõrgus põrandast</b>				
Täitemoodul (ilma elektrilise kallutamiseteta ruumis, ilma istmetõstukita)				
pos. 1 60 või 80 Ah akud 0° istme kaldenurk	415 mm		16,3"	
pos. 2 60 või 80 Ah akud 0° istme kaldenurk	440 mm		17,3"	
pos. 3 60 või 80 Ah akud 0° istme kaldenurk	465 mm		18,3"	
pos. 4 60 või 80 Ah akud 0° istme kaldenurk	490 mm		19,3"	
<b>Elektriline kallutamine ja istmetõstuk (300 mm)</b>				
pos. 1 60 või 80 Ah akud 0° istme kaldenurk	415 mm	715 mm	16,3"	28,1"
pos. 2 60 või 80 Ah akud 0° istme kaldenurk	440 mm	740 mm	17,3"	29,1"
pos. 3 60 või 80 Ah akud 0° istme kaldenurk	465 mm	765 mm	18,3"	30,1"
pos. 4 60 või 80 Ah akud 0° istme kaldenurk	490 mm	790 mm	19,3"	31,1"
<b>Seljatoe kaldenurk</b>				
Tööriistaga reguleeritava kaldenurgaga seljatugi	90°–120°		90°–120°	
<b>Elektriline seljatoe langetamine</b>				
Elektriline seljatoe langetamine lõikamiskaitsega	90°–130°		90°–130°	
	90°–150°		90°–150°	

	Väärtused meetermöödustikus		Briti mõõtühikute süsteemi väärtused ja alternatiiv	
	Minimaalne	Maksimaalne	Minimaalne	Maksimaalne
Seljatoe kõrgus (istmeplaadist seljatoepadja ülemise servani)	530 mm	720 mm	20,9"	28,3"
<b>Tagasipööratav seljatugi / eemaldatav ühe postiga käetugi</b>				
Käetoe padja kõrgus (istmeplaadist käetoe padja ülemise servani)	260 mm	380 mm	10,2"	15"
Käetugede laius (istmeraamil)	-20 mm	+20 mm	-0,8"	+0,8"
Käetoe padja laius (käetoe profiilil)	-20 mm		-0,8"	
Käetoe sügavus (lühikese istmesiiniga istmeraamil)	250 mm		10,8"	
Käetoe padja sügavus (käetoe profiilil)	100 mm		3,9"	
Käetoe padja kaldenurk (vertikaalsuunas)	0°-15°		0°-15°	
<b>Tagasipööratav allalastav käetugi</b>				
Käetoe padja kõrgus (istmeplaadist käetoe padja ülemise servani)	250 mm	400 mm	9,8"	15,7"
Käetoe padja laius (käetoe profiilil)	-20 mm		-0,8"	
Käetoe padja sügavus (käetoe profiilil)	140 mm		5,5"	
Käetoe padja kaldenurk (vertikaalsuunas)	0°-15°		0°-15°	
<b>Tsentraalse paigaldusega jalatugi</b>				
Säärepiirkonna pikkus (istmeplaadist alates)	305 mm	460 mm	12"	18,1"
Nurk põlvepiirkonnas	70°-120°		70°-120°	
Nurk pahklupiirkonnas	+20° kuni -40°		+20° kuni -40°	
<b>Elektriline tsentraalne jalatugi</b>				
Säärepiirkonna pikkus (istmeplaadist alates)	360 mm	540 mm	14,2"	21,2"
Nurk põlvepiirkonnas	90°-180°		90°-180°	
Max pikkuse kompensatsioon	260 mm		10,2"	
Nurk pahklupiirkonnas	+35° kuni -15°		+35° kuni -15°	
<b>Kõrvalepööratavad jalatoed</b>				
Säärepiirkonna pikkus (istmeplaadist alates)	350 mm	510 mm	13,8"	20,1"
Nurk põlvepiirkonnas	70°		70°	
Nurk pahklupiirkonnas	0°-180°		0°-180°	
<b>Kõrvalepööratavad jalatoed, käsitsi tõstmine / elektriline tõstmine</b>				
Säärepiirkonna pikkus (istmeplaadist alates)	350 mm	510 mm	13,8"	20,1"
Nurk põlvepiirkonnas	0°-70°		0°-70°	
Nurk pahklupiirkonnas	0°-180°		0°-180°	
<b>Mitme asendiga SEDEO peatoe koost</b>				
Peatoe kõrguse reguleerimisvahemik	170 mm		6,7"	
Peatoe sügavuse reguleerimisvahemik	200 mm		7,9"	
Peatoe kaldenurk (vertikaalsuunas)	-45° kuni +45°		-45° kuni +45°	
Peatoe laius	-20 mm	20 mm	-0,8"	+0,8"
<b>Küljetoed</b>				
Küljetoe laiuse reguleerimisvahemik	90 mm		3,5"	
Küljetoe kõrguse reguleerimisvahemik	170 mm		6,7"	
Küljetoe sügavuse reguleerimisvahemik	45 mm		1,8"	
<b>Tökispadi</b>				
Tökispadja kõrgus (istmeplaadist polstri ülemise servani)	170 mm	250 mm	6,7"	9,8"
Tökispadja sügavuse reguleerimisvahemik	65 mm		2,5"	
Lükkamiskäepideme kõrguse reguleerimisvahemik	140 mm		5,5"	

## 10.0 Garantii

### SEE GARANTII EI MÕJUTA MINGIL MOEL TEIE SEADUSLIKKE ÕIGUSI.

Sunrise Medical\* annab garantiitingimuste kohaselt garantii oma klientidele ratastoolide kohta. Garantii katab järgmist.

#### Garantiitingimused

1. Kui ratastooli osa või osad vajavad remonti või väljavahetamist tootmise ja/või materjali vea tõttu 24 kuu jooksul või raam ja ristklambri 5 aasta jooksul pärast kliendile tarnimist, siis remonditakse või asendatakse mõjutatud osa või osad tasuta. Garantii katab ainult tootmisdefekte.
2. Garantii jõustamiseks võtke probleemi olemuse täpsete üksikasjade selgitamiseks ühendust Sunrise Medicali klienditeenindusega.  
Kui te kasutate ratastooli väljaspool Sunrise Medicali klienditeenindaja teeninduspiirkonda, teeb remonti ja asendab osi teine agentuur, mille on määranud tootja. Ratastooli peab remontima Sunrise Medicali määratud klienditeeninduse agentuur (edasimüüja).
3. Osadele, mida on remonditud või vahetatud selle garantii raames, anname garantii nende garantiitingimuste kohaselt ratastooli ülejäänud garantiiperioodiks punkti 1) järgi.
4. Kliendi kulul paigaldatud originaalvaruosade garantii on 12 kuud (alates paigaldamisest) nende garantiitingimuste kohaselt.
5. Garantiinõudeid ei saa esitada, kui ratastooli või osa remont või asendamine on vajalik järgmistel põhjustel.
  - a. Tavaline kulumine, mis hõlmab akusid, käetoet patju, polstrit, rehve, pidurklotse jne.
  - b. Toote igasugune ülekoormamine; vaadake EÜ märgiselt kasutaja maksimaalselt lubatavat massi.
  - c. Toodet või osa ei ole hooldatud või teenindatud tootja soovitude kohaselt, nagu on näidatud kasutus- ja või hooldusjuhendis.
  - d. On kasutatud tarvikuid, mis ei ole märgitud originaaltarvikutena.
  - e. Ratastool või osa on saanud kahjustada hoolimatuse, õnnetuse või vale kasutamise tagajärjel.
  - f. Ratastooli või osi on muudetud või modifitseeritud moel, mis ei vasta tootja spetsifikatsioonidele.
  - g. Remont on tehtud enne meie klienditeeninduse teavitamist olukorrast.
6. See garantii vastab selle riigi seadusele, kus toode Sunrise Medicalilt\* osteti.

\* Täheb Sunrise Medicali asutust, kellelt toode osteti.

#### Lisamärkused ainult Austraalia kohta.

- i. Austraalias Sunrise Medical Pty Ltd pakutavatele kaupadele antakse Sunrise Medicali garantii, mida ei saa Austraalia tarbijaseaduse kohaselt välistada.
- ii. Tõsise rikke korral on teil õigus asendamisele või raha tagasimaksmisele ning mis tahes muu põhjendatult ettenähtava kahju või kahjustuse korral hüvitamisele.
- iii. Teil on samuti õigus lasta kaubad remontida või asendada, kui kaubad ei ole vastuvõetava kvaliteediga ja defekt ei kujuta endast tõsist riket.
- iv. Garantii annab eelised täiendavad teie muid seaduslikke õigusi ja õiguskaitsevahendeid seoses kaupadega, mida garantii hõlmab.







- UK = [www.SunriseMedical.co.uk](http://www.SunriseMedical.co.uk)
- DE = [www.SunriseMedical.de](http://www.SunriseMedical.de)
- FR = [www.sunrisemedical.fr](http://www.sunrisemedical.fr)
- IT = [www.SunriseMedical.it](http://www.SunriseMedical.it)
- NL = [www.SunriseMedical.nl](http://www.SunriseMedical.nl)
- ES = [www.SunriseMedical.es](http://www.SunriseMedical.es)
- PT = [www.SunriseMedical.pt](http://www.SunriseMedical.pt)
- SE = [www.SunriseMedical.se](http://www.SunriseMedical.se)
- NO = [www.SunriseMedical.no](http://www.SunriseMedical.no)
- DK = [www.SunriseMedical.dk](http://www.SunriseMedical.dk)
- CH = [www.SunriseMedical.ch](http://www.SunriseMedical.ch)
- CZ = [www.medicco.cz](http://www.medicco.cz)
- PL = [www.Sunrise-Medical.pl](http://www.Sunrise-Medical.pl)
- EU = [www.SunriseMedical.eu](http://www.SunriseMedical.eu)
- AU = [www.sunrisemedical.com.au](http://www.sunrisemedical.com.au)
- US = [www.SunriseMedical.com](http://www.SunriseMedical.com)

