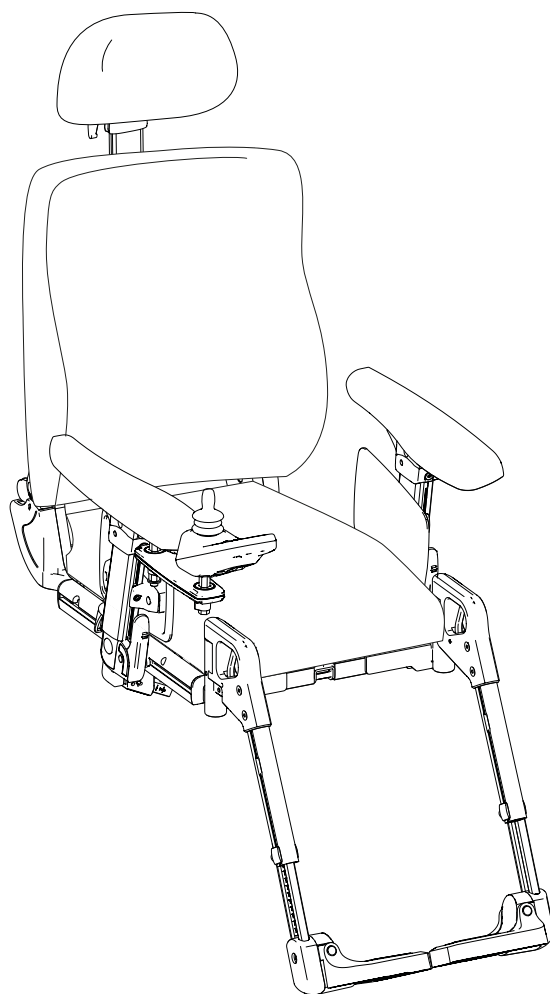




Sedeo Pro

Bruksanvisning
Brugervejledning
Käyttöohjeet


QUICKIE®



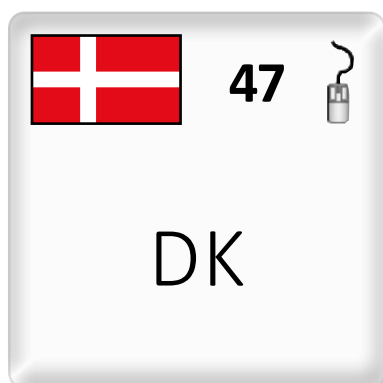
SUNRISE MEDICAL har tilldelats ISO 13485-certifikatet, som bekräftar kvaliteten på våra produkter i varje steg, från FoU till produktion. Tillval eller tillbehör finns tillgängliga till extra kostnad.



SUNRISE MEDICAL er godkendt i henhold til ISO 13485, som bekræfter kvaliteten af vores produkter på alle stadier fra udvikling til produktion. Det viste ekstraudstyr eller tilbehør kan købes mod tillægspris.



SUNRISE MEDICALille on myönnetty ISO-13485-serfikaatti, joka takaa tuotteidemme korkean laadun kaikissa tuotantovaiheissa suunnittelusta valmistukseen. Esitetyt lisälaitteet ja -varusteet ovat saatavilla lisämaksusta.



Om du har några frågor kring användning, underhåll eller säkerhet för ditt sittsystem, kontakta din Hjälpmedelscentral eller en auktoriserad återförsäljare. Om det inte finns någon hjälpmedelscentral eller lokalt auktoriserat Sunrise Medical-ombud i närheten av där du bor, eller du har någon övrig fråga, får du gärna skriva eller ringa till Sunrise Medical AB (se adress och telefonnummer nedan)

Sunrise Medical AB
Neongatan 5
431 53 Mölndal
Sweden
Tel.: +46 (0)31 748 37 00
post@sunrisemedical.se
www.SunriseMedical.se



Återförsäljarens underskrift och stämpel



ISO 7010-M002
Bruksanvisning/häfte måste
läsas! (blå ikon)

1.0	Information till användare	5	6.0	Manuella och eldrivna tillval	33
1.1	Denna bruksanvisning	5	6.1	Manuella sitstillval	33
1.2	För ytterligare information	5	6.2	(El)sitstillval	34
1.3	Symboler som används i denna bruksanvisning	5			
2.0	Säkerhet	6	7.0	Reducering av sittsystemets storlek för transportsyften	35
2.1	Symboler och etiketter använda på denna produkt ..	6	7.1	Sittdyna	35
2.2	Säkerhet: Temperatur	6	7.2	Avlägsnande av ryggdyna	35
2.3	Säkerhet: Rörliga delar	6	7.3	Nedfällbart ryggstöd snabbkoppling	36
2.4	Säkerhet: Kvävningsrisk	6	7.4	Fällbart ryggstöd med bakåtlutade armstöd	36
2.5	Säkerhet: Brickor	7	7.5	Fällbart bakåtlutande ryggstöd med bakåtlutade armstöd	36
3.0	Allmän beskrivning	7	7.6	Swing-away-benstöd	37
4.0	Inställning av sittsystemet	8	7.7	Löstagbara armstöd.	37
4.1	Förinställning av sittdjup	8	8.0	Underhåll och rengöring	38
4.2	Förinställd sittbredd	9	8.1	Allmänt underhåll	38
4.3	Förinställning av ryggstöd	10	8.2	Rengöring av sittsystemet	38
4.4	Förinställning av nedfällbara armstöd/löstagbara armstöd	12	8.3	Hygienåtgärder för begagnade rullstolar:	38
4.5	Förinställning av tillbakalutande nedfällbara armstöd ..	15	8.4	Allmänna rengöringsanvisningar:	39
4.6	Förinställning av multijusterbara och uppfällbara armstöd som följer ryggen	16	8.5	Rengöringstillbehör:	39
4.7	Förinställd sittbredd	17	8.6	Rengöra manöverboxen:	39
4.8	Sidoskydd	18	8.7	Förvaring	39
4.9	Förinställning SEDEO Lite armstöd	18	9.0	Avfallshantering	40
4.10	Förinställning av centralmonterat benstöd	19	10.0	Tekniska specifikationer:	41
4.11	Förinställning av fast centermonterat benstöd	20	10.1	Tillämpliga normer/standards	41
4.12	Förinställning av centralmonterat eldrivet benstöd ..	21	10.2	Tekniska specifikationer: SEDEO Pro sittsystem	42
4.13	Förinställning av swing-away benstöd	22	10.3	Tekniska specifikationer: SEDEO Pro HD Sittsystem ..	44
4.14	Förinställning av nackstöd	23	11.0	Garanti	46
4.15	Förinställning av fast/swing away fäste för styrenhet ..	24			
4.16	Förinställning av lårstöd	25			
4.17	Förinställning av sidostöd	26			
4.18	Förinställning av lateralt swing away-knästöd	27			
4.19	Förinställning av abduktionsknapp	27			
4.20	Höftbälte/positioneringsbälte	28			
5.0	Användning av sittsystemet	29			
5.1	Komma i och ur rullstolen (överförflyttning)	29			
5.2	Förbereda sig för överförflyttning framåt	29			
5.3	Förbereda sig för sidoöverföring	30			
5.4	Nackstöd	31			
5.5	Swing-away styrenhetsfäste	31			
5.6	Sidostöd	31			
5.7	Knästöd	32			
5.8	Lårstöd	32			
5.9	Hemiplegi armstöd	32			
5.10	Körhandtag höjd	32			
5.11	Abduktionsknapp	32			

1.0 Information till användare

Tack för ditt val av en rullstol från Sunrise Medical. Sunrise Medicals mobila kvalitetsprodukter är designade för att förstärka ditt oberoende och göra ditt vardagsliv enklare.

1.1 Denna bruksanvisning

Denna bruksanvisning hjälper dig att använda och underhålla ditt sittsystem på ett säkert sätt. Denna bruksanvisning för sitsar är ett komplement till Sunrise Medicals generella bruksanvisning för rullstolar:

- Den allmänna bruksanvisningen för rullstolen
- Bruksanvisning för sittsystem (detta häfte)
- Bruksanvisning för styrenhet.

Vid behov hänvisar denna allmänna bruksanvisning för sittsystem till andra bruksanvisningar enligt nedan:

 Allmänna bruksanvisning:	Hänvisar till allmän bruksanvisning för rullstolar.
 Styrenhet:	Hänvisar till bruksanvisning för styrenhet.
 Batteriladdare:	Hänvisar till bruksanvisning för batteriladdare.

Använd inte din rullstol förrän hela bruksanvisningen (och alla andra häften) har lästs och förstås!

Om någon av bruksanvisningarna inte inkluderades med din rullstol, kontakta din återförsäljare omedelbart. Utöver den här bruksanvisningen finns det också en servicehandbok för kvalificerade specialister.

1.2 För ytterligare information

Kontakta din hjälpmedelscentral om du har frågor gällande användning och underhåll av, eller säkerhet kring, din rullstol. Om du inte fått din rullstol via en hjälpmedelscentral eller om du har några frågor till oss, kontakta Sunrise Medical antingen per brev eller telefon.

För information kring produktsäkerhetsnotiser och återkallade produkter, gå till www.SunriseMedical.se

1.3 Symboler som används i denna bruksanvisning



FARA/VARNING!

Potentiell risk för personskada eller allvarlig skada eller dödsfall



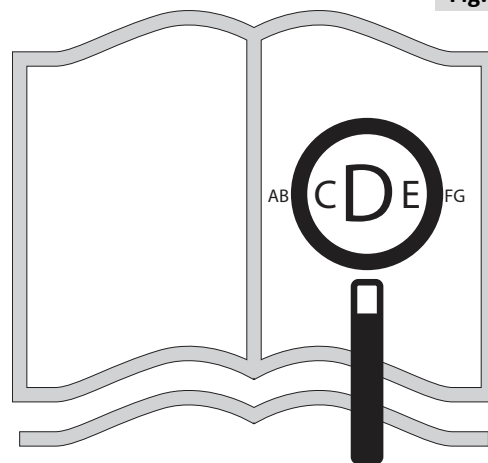
OBS/VIKTIGT!

Potentiell skada på utrustning.

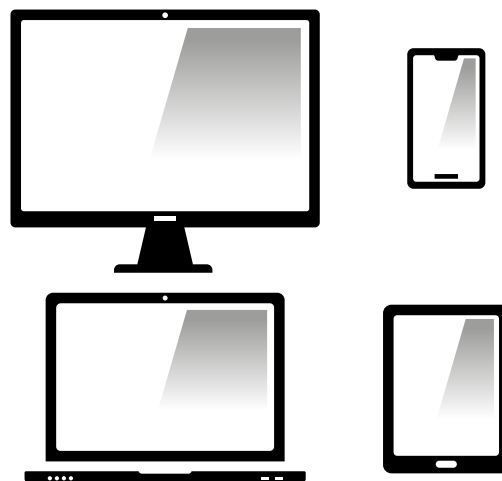
Om du inte följer dessa anvisningar kan det resultera i fysiska skador, skador på produkten eller skador på miljön!

Meddelande till brukaren och/eller patienten: En allvarlig incident som inträffat i samband med enheten ska rapporteras till tillverkaren och den behöriga myndigheten i den medlemsstat där brukaren och/eller patienten är etablerad.

Fig. 1.1



Om du är synskadad kan detta dokument visas i PDF-format på
www.SunriseMedical.se



eller också på begäran i stor text.



2.0 Säkerhet

Följ anvisningarna bredvid dessa varningssymboler noggrant!
Undlåtenhet att följa dessa anvisningar kan resultera i fysiska skador, skador på rullstolen eller omgivningen. När möjligt, finns säkerhetsinformation i det relevanta kapitlet.

2.1 Symboler och etiketter använda på denna produkt

Skyltar, symboler och anvisningar som fästs på rullstolen omfattar del av säkerhetsutrustning. De får aldrig täckas över eller tas bort. De måste förbli intakta och vara tydligt läsbara under hela rullstolens livslängd.

Byt ut eller reparera alla oläsliga eller skadade etiketter, symboler och anvisningar omedelbart. Kontakta din återförsäljare för assistans.

Fig. 2.1: Varning – Klämrisk.

Fig. 2.2: Varning – Tillse att sitsinfästningens snabbkoppling är ordentligt åtskruvad innan du använder rullstolen, särskilt på sluttande underlag

Fig. 2.3: Varning – Kör inte rullstolen i en sluttning med ryggstödet tillbakalutad och/eller sitsen i stående läge

2.2 Säkerhet: Temperatur



FARA/VARNING!

- Om du inte använder rullstolen, se till att den inte utsätts för direkt solljus under längre perioder. Vissa delar av rullstolen, såsom sitsen, ryggen och armstöden kan bli varma om de har utsatts för starkt solljus under lång tid. Detta kan orsaka brännskador eller allergiska reaktioner på huden.

2.3 Säkerhet: Rörliga delar



FARA/VARNING!

En rullstol har rörliga och roterande delar. Kontakt med rörliga delar kan orsaka allvarliga personskador eller skador på rullstolen. Kontakt med rörliga delar på rullstolen bör undvikas.

- Elektrisk tilt för justering av utrymme
- Elektrisk sitslift som tillval
- Elektrisk justering för bakåtlutning
- Swing-away konsoll för styrenhet

2.4 Säkerhet: Kvävningsrisk



FARA/VARNING!

Detta förflyttningshjälpmedel använder små delar som under vissa omständigheter kan utgöra en kvävningsrisk för små barn.

Fig. 2.1

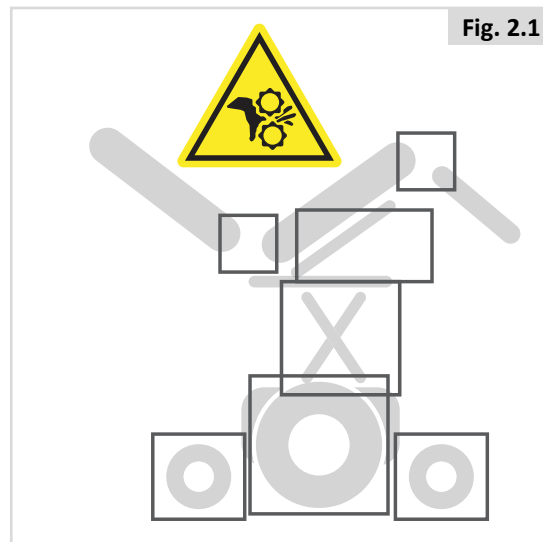


Fig. 2.2

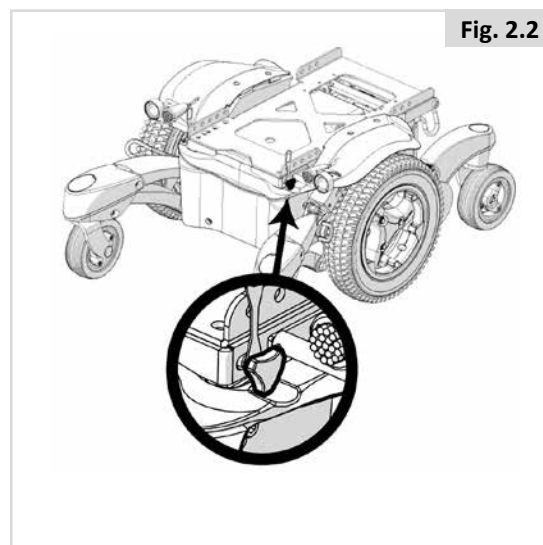
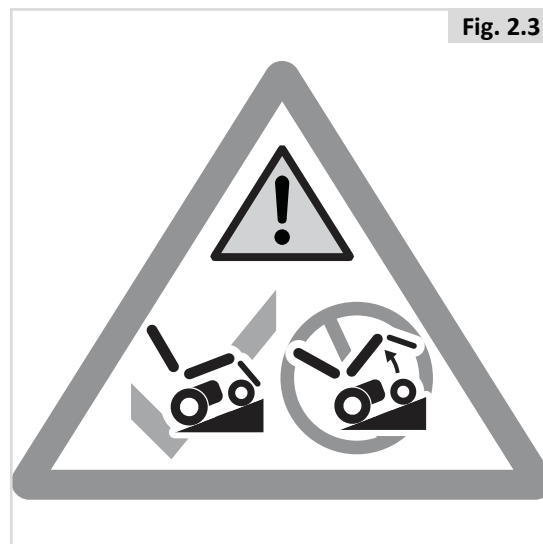


Fig. 2.3



2.5 Säkerhet: Brickor

Säkerhet: Bricka/hållare för ventilator



FARA/VARNING!

Om en ventilator monteras på rullstolen kommer dess stabilitet och totalvikt att påverkas.

- Tillse att ventilatorn och batterierna är ordentligt fastmonterade på brickan/hållaren före färd.
- Innan du kör med ventilator på rullstolen, vänj dig vid att rullstolen nu tar mer plats, så att du undviker kollisioner.
- Ska du vinkla ned ryggstödet, kontrollera först att ventilatorn inte är i vägen.
- Observera att ventilatorn utgör en klämrisk för fingrarna när ryggstödet vinklas bakåt.
- Brickan/hållaren ventilatorn monteras på är avsedd endast för andningshjälpmedel och tillhörande batterier, men inte exempelvis en syrgastub. Placering av främmande föremål på brickan kan leda till att rullstolen blir instabil.
- Ventilatorbrickan måste monteras och underhållas av en Sunrise-återförsäljare.

Säkerhet: Svängbart bord:



FARA/VARNING!

- Högsta tillåtna vikt för bordet är 2,5 kg.
- Överbelamra inte bordet, det kan gå sönder och stolen kan bli instabil.
- Bordet kan skadas av brinnande cigaretter eller andra värmekällor.
- Se till att alla kroppsdelar och kläder är fria vid placering av brickor för användning.

3.0 Allmän beskrivning

Denna rullstol är utrustad med Sedeo Pro sittsystem. Sedeo Pro sittsystem erbjuder utmärkt stöd för huvud, bål, armar och ben. Optimalt kroppsstöd understödjer maximal självständighet för rullstolsbrukaren.

Rullstolen måste justeras av en kvalificerad specialist. Felaktiga inställningar kan ha negativa konsekvenser för sittställningen.

Huvudkomponenter (Fig. 3.1):

1. Nackstöd
2. Styrspak
3. Armstöd
4. Sittdyna
5. Benstöd
6. Ryggstödsdyna

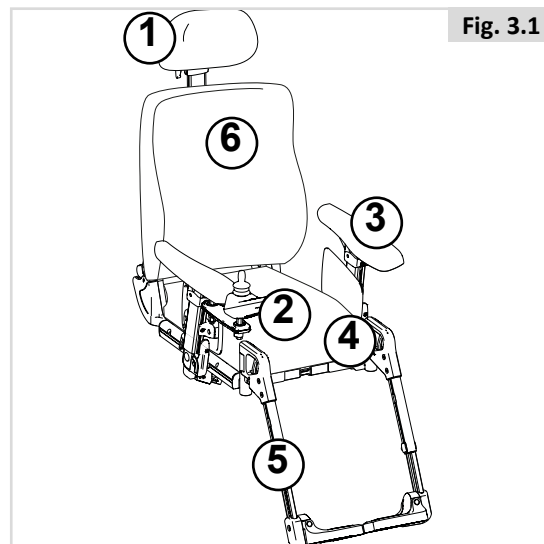


Fig. 3.1

4.0 Inställning av sittsystemet

Den genomsnittliga rullstolsbrukaren finns inte. Det är orsaken till varför Sunrise Medicals rullstolar kan förinställas till brukarens specifika behov.

Förinställningar utförs en gång första gången rullstolen ska användas. Dessa måste utföras av en kvalificerad specialist, såvida inte annat uttryckligen anges.

Verktyg och kalibreringsmarkeringar

A M5 Insexnyckel levereras med sittsystemet. Detta kan utföras av en fackman för att justera alla inställningar i sittsystemet. M5 Insexnyckel (A) sitter på ramen på den plats som anges i figur 4.1.

OBS/VIKTIGT!

Det finns kalibreringsmarkörer på olika delar av sittsystemet. Tidigare fabriksinställningar indikeras.

4.1 Förinställning av sittdjup

Ryggstöd ramdjup (Fig. 4.2):

1. Använd en 5,0 mm insexnyckel.
2. Lossa de två skruvarna (A) på undersidan av sitsplattan några varv.
3. Ryggens montering kan nu skiftas bakåt eller framåt för att justera sitsdjupet. Säkerhetsstoppet förhindrar att sitsens delar kan dras ut hela vägen.
4. Fäst skruvarna igen.

OBS/VIKTIGT!

- När ett större sittdjup krävs se till att kablarna förlängs innan den mekaniska justeringen sker.
- Det finns 2 storlekar tillgängliga för sitsskenor/sitsplattor: 400-520 och 460-560 mm. Välj rätt sitsskena för att matcha det justerade sitsdjupet.
- Installera extra djup monteringsplåt från SD 530 mm för större stabilitet av en lång sitsskena Fig. 4.3.

Sittdyna djup (Fig. 4.4)

För standarddynans position, använd hålen i Fig 4.4. Dynan kan positioneras i ett läge framåt för att skapa extra sitsdjup.

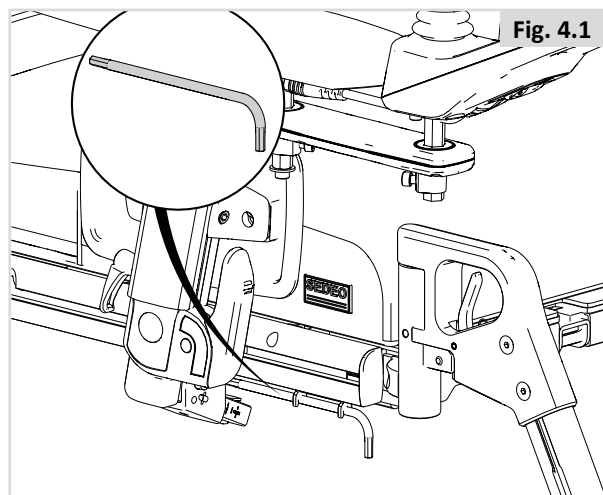


Fig. 4.1

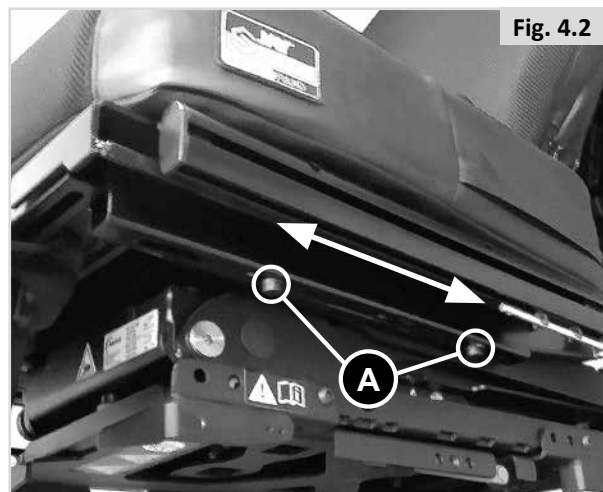


Fig. 4.2

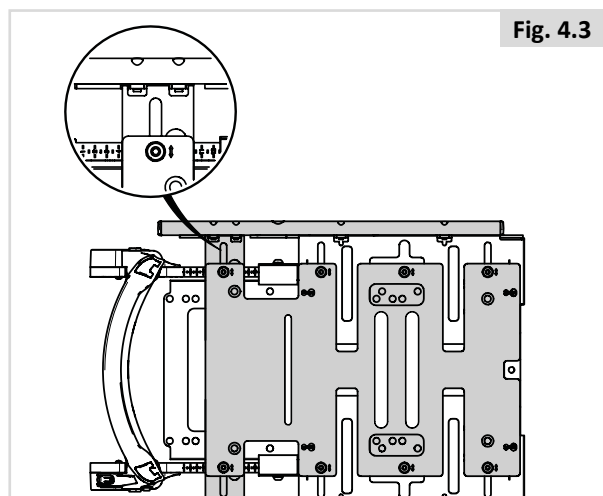


Fig. 4.3

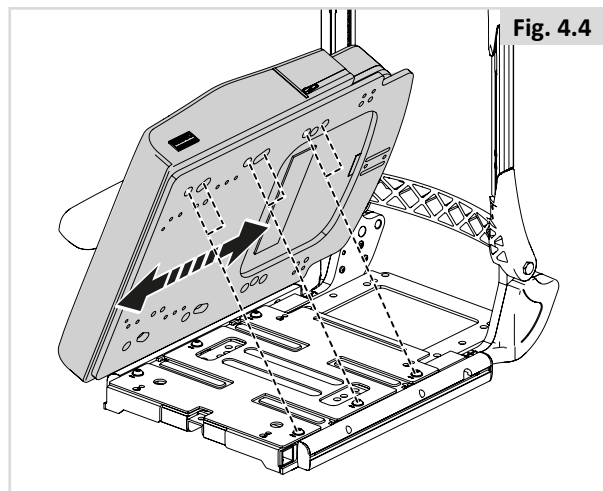


Fig. 4.4

4.2 Förinställd sittbredd

Bredd nerfällbara armstöd / löstagbara armstöd (Fig. 4.5)

Finjusteringar kan endast göras med armstöden, för större justeringar förinställ också sitsplattans bredd.

1. Lossa (A) ett varv.
2. Justera (B) till önskat läge.
3. Dra åt (A).



OBS/VIKTIGT!

- Kontrollera att den nya armstödspositionen inte stör något sittläge.

Breddjustering av multijusterbara och uppfällbara armstöd som följer ryggen (Fig. 4.6)

1. Ta bort 2 (A) skruvar
2. Justera (B) till önskat läge.
3. Dra åt (A).



OBS/VIKTIGT!

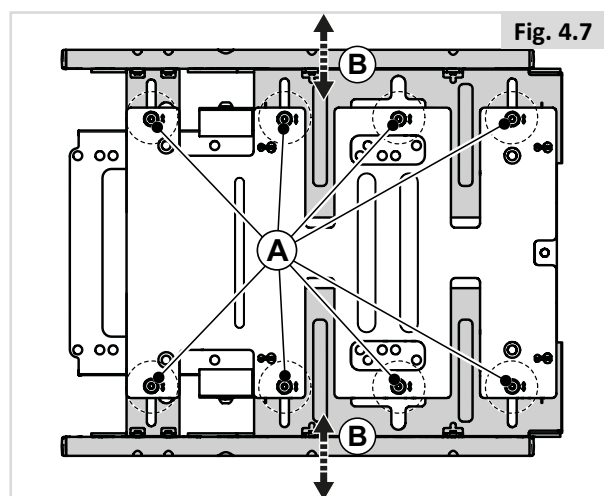
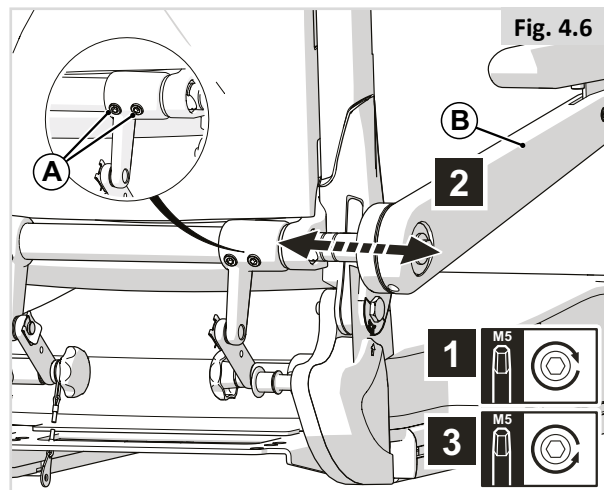
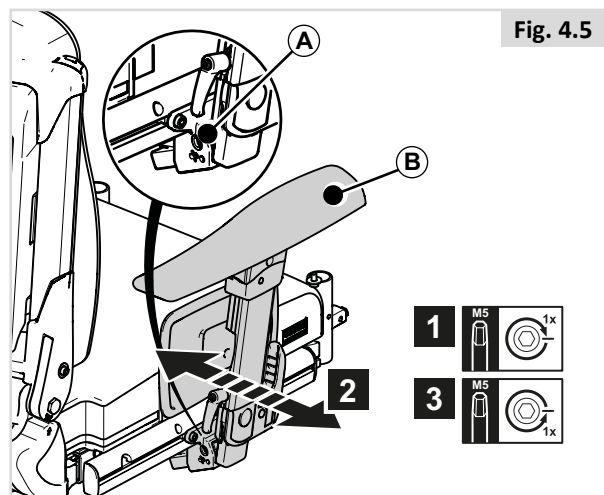
- Kontrollera att den nya armstödspositionen inte stör något sittläge.
Om kablarna är anslutna, kontrollera längd.

Sitsplatta bredd (Fig. 4.7)

Lyft av sittdynan från kardborre© banden för åtkomst till sitsplattorna.

1. Lossa (A) ett varv.
2. Justera (B) till önskat läge.
3. Dra åt (A).

Sitsbredden indikeras av den skala som visas längs varje skåra.



4.3 Förinställning av ryggstöd

Ryggstödsinkel (Fig. 4.8)

1. Vrid (A) för att justera (B).



OBS/VIKTIGT!

Använd EJ ett elverktyg för denna justering.

Ryggstödsinkel grundläge med tillbakalutande rygg (Fig. 4.9 - 4.10)

1. Justera ryggen till önskad vinkel med styrenheten.
2. Ta bort bultar (A+B) och rotera (C).
3. Ta bort hölje (D)
4. Ta bort 2 skruvar för att ta bort hölje från ställdon (E).
5. Lossa (F) ett varv.
6. Justera ändstoppet till maxläget.
7. Dra åt (F).

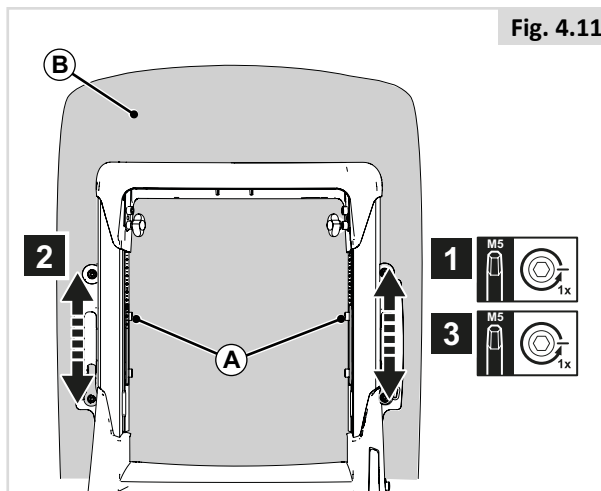
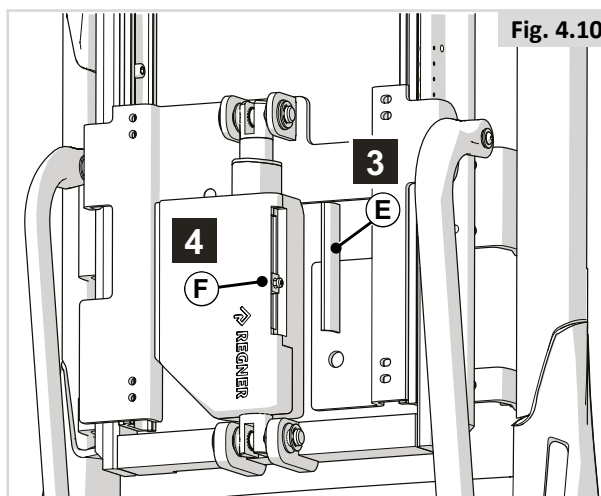
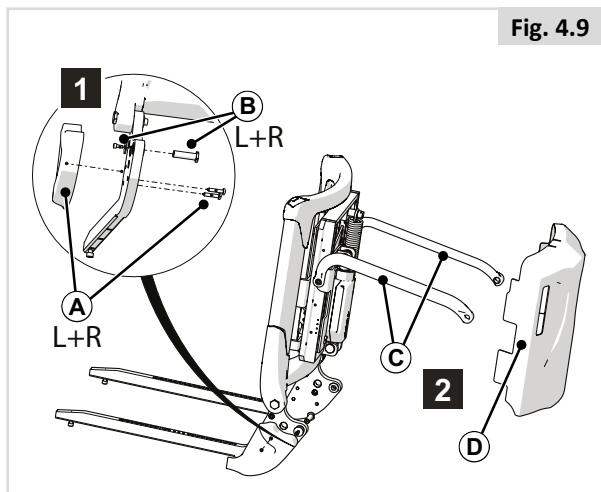
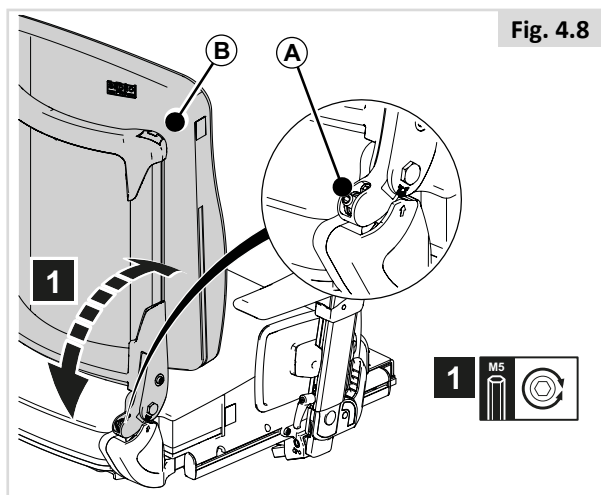


OBS/VIKTIGT!

Efter borttagning av bult (B) måste ryggstödet hållas, annars kan det falla framåt eller bakåt.

Ryggstöds höjd med fast rygg (Fig. 4.11)

1. Lossa (A) ett varv.
2. Justera (B) till önskat läge.
3. Dra åt (A).



Ryggstödshöjd med tillbakalutande (recline) rygg (Fig. 4.12)

1. Lossa (A) ett varv.
2. Justera (B) till önskat läge.
3. Dra åt (A).

Ryggstöd flexibel sidostödsinkel (Fig. 4.13)

1. Lossa (A) ett varv.
2. Justera (B) till önskat läge.
3. Dra åt (A).

Ryggstöd flexibel kurvatur/krökning (Fig. 4.14)

Rullstolen har en polstrad rygg med 6 band för anpassning till ryggens kurvatur, detta för att uppnå en behaglig sittkomfort och god stabilitet. Användaren kan sitta i rullstolen när justeringar görs för krökningen av ryggstödet.

1. Öppna blixtlåset
2. Tryck A för att frigöra bandet
3. Lossa eller spänn varje band individuellt
4. Lossa A för att behålla bandets inställning

J3 ryggstöd, (Fig. 4.15)

 OBS: Jay 3 ryggstöd kan användas i kombination med Sedeo Pro sittsystem. Se J3 Rygg bruksanvisning för montering och justering.

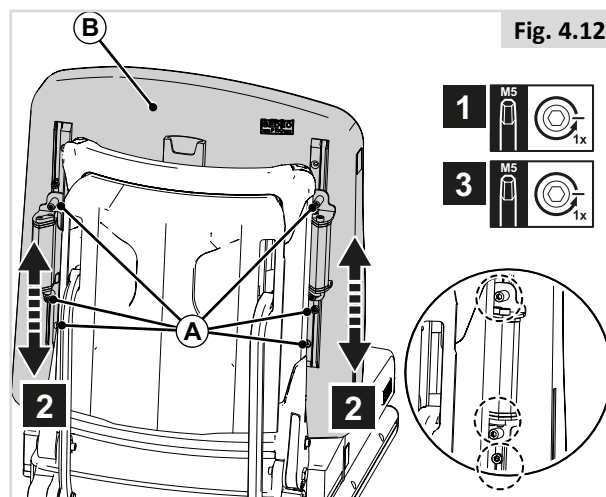


Fig. 4.12

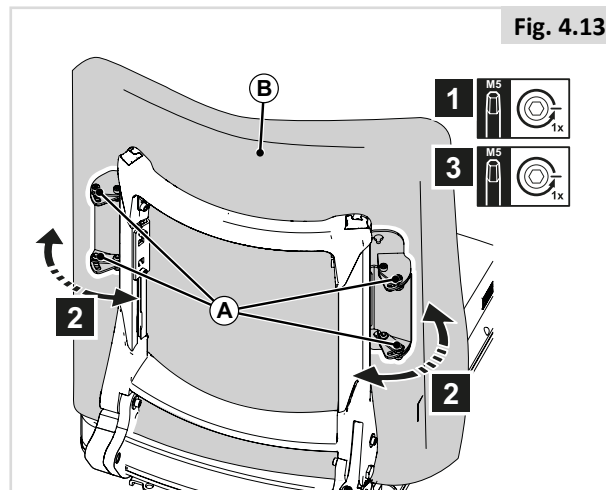


Fig. 4.13

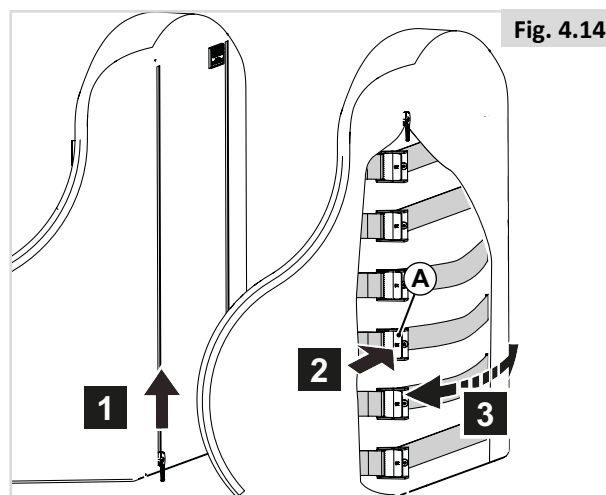


Fig. 4.14

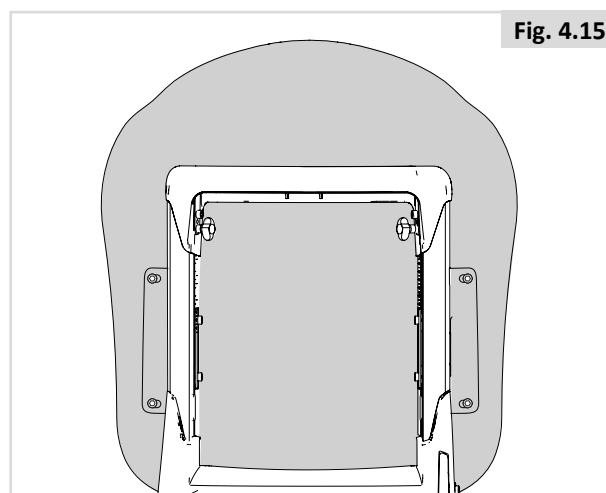


Fig. 4.15

4.4 Förinställning av nedfällbara armstöd/löstagbara armstöd

Armstödshöjd (Fig. 4.16)

1. Lossa (A) ett varv.
2. Justera (B) till önskat läge.
3. Dra åt (A).

Se till att armarna understöds väl utan att axlarna skjuts uppåt.

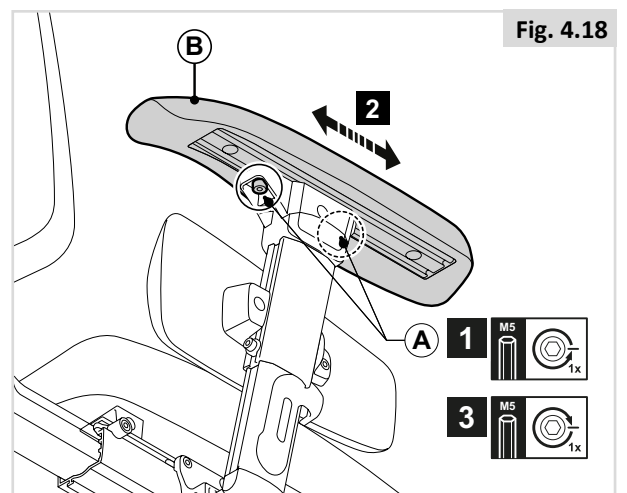
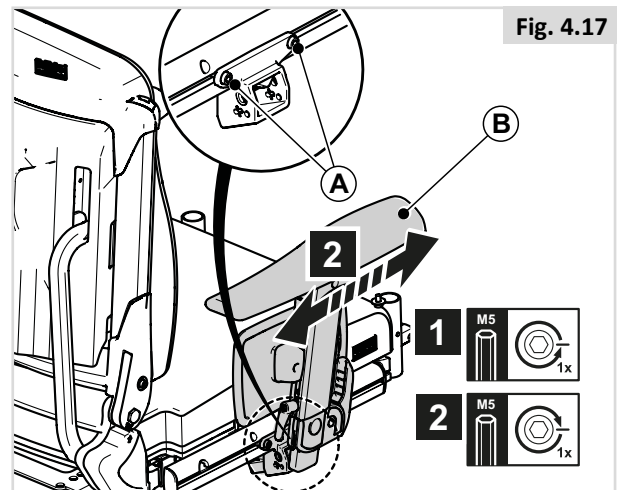
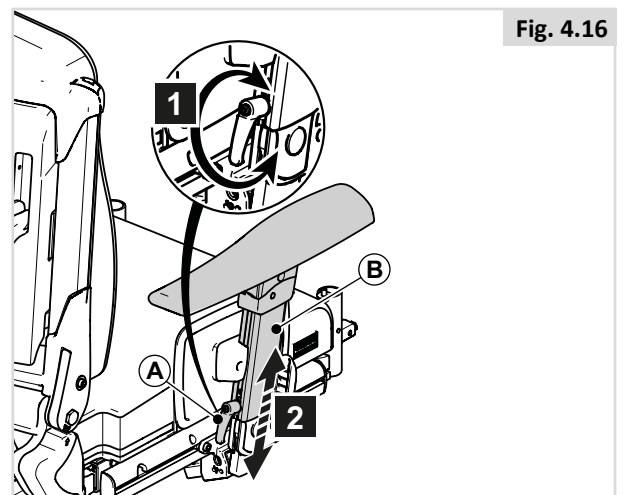
Armstödsdjup (Fig. 4.17)

1. Lossa (A) ett varv.
2. Justera (B) till önskat läge.
3. Dra åt (A).

Positionera det fällbara armstödet ytterligare bakåt för att få mer utrymme för överförflyttningar sidledes. Positionera armstödet ytterligare framåt för att få mer utrymme för överförflyttningar framåt.

Armstödsdyna djup (Fig. 4.18)

1. Lossa (A) ett varv.
2. Justera (B) till önskat läge.
3. Dra åt (A).



Armstödsdyna bredd (Fig. 4.19-4.22)

För att ta bort:

1. Lossa (A).
2. Avlägsna (B).
3. Lossa (E) ett varv.
4. Avlägsna (F).

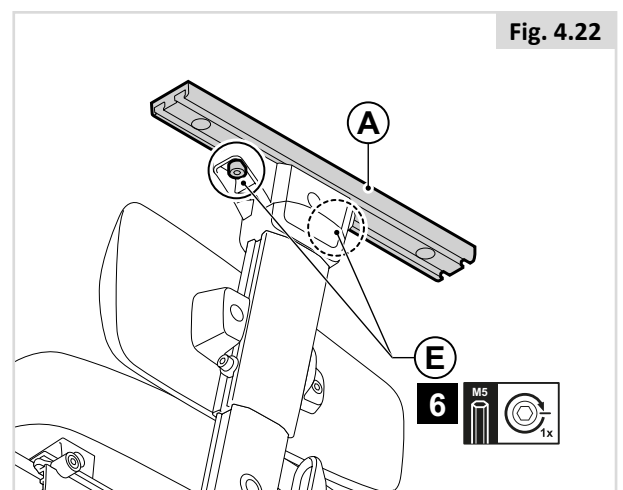
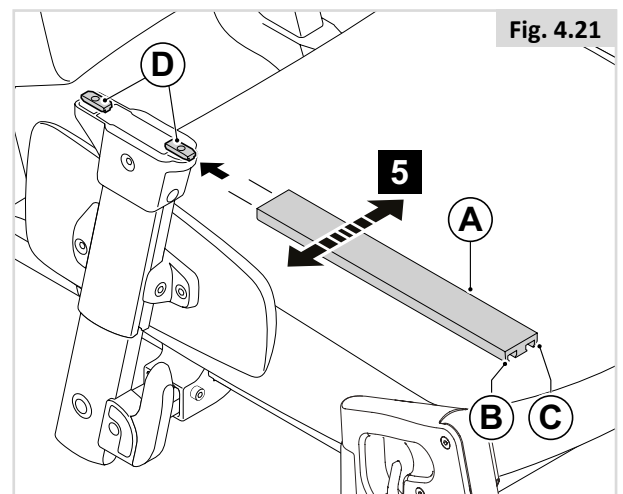
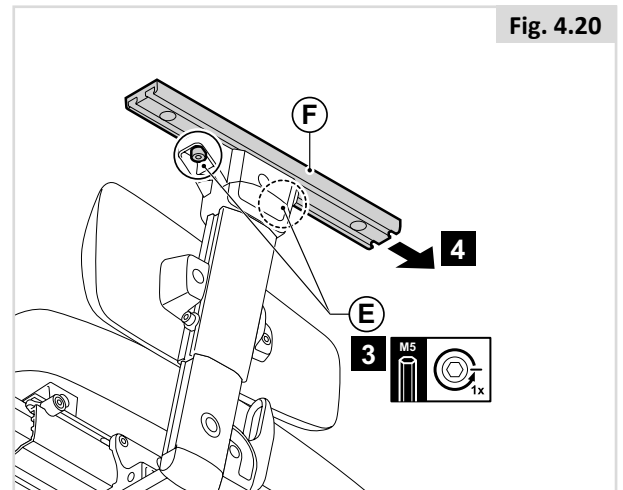
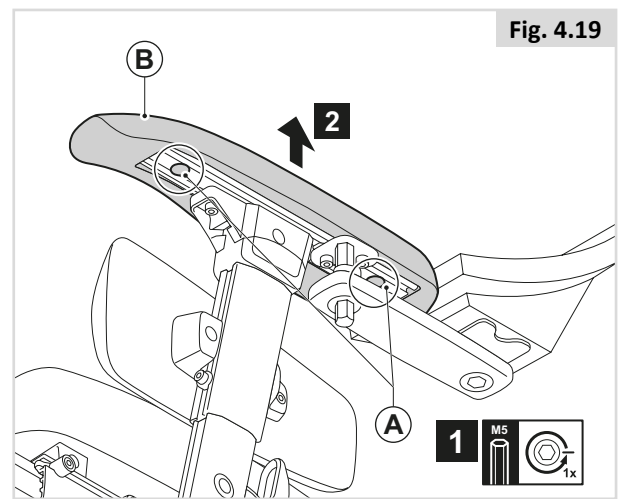
För att positionera:

1. Skjut (A) tillsammans med B eller C till D



Se till att räfflan på kopplingsplinten faller in i öppningen

1. Justera djup på (A) och spänn (E).
2. Positionera styrenhetens fäste:
3. Positionera armstödet.

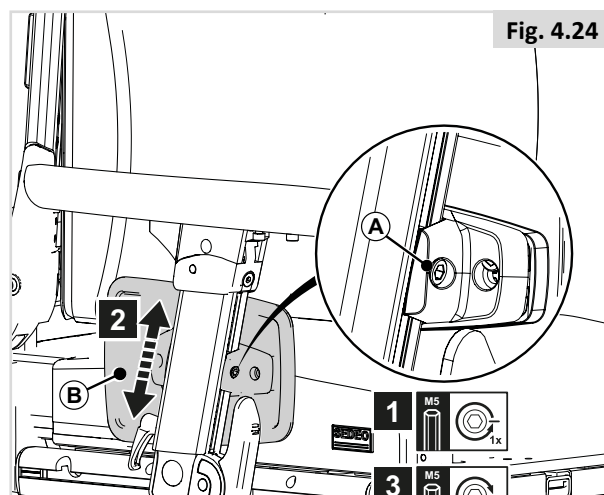
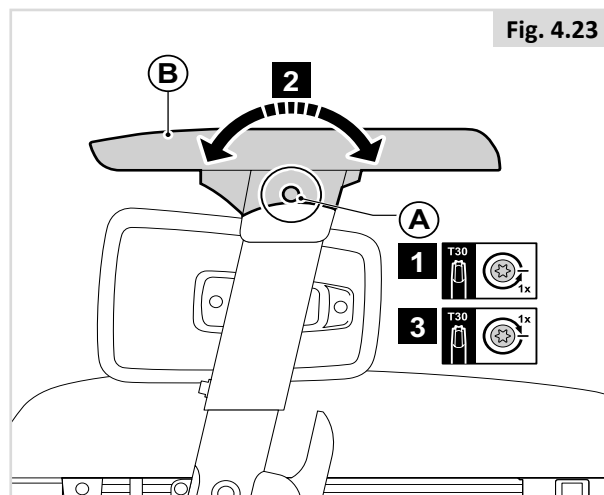


Armstödsvinkel (Fig. 4.23)

1. Lossa (A) ett varv.
2. Justera (B) till önskat läge.
3. Dra åt (A).

Sidoskydd höjd (Fig. 4.24)

1. Lossa (A) ett varv.
2. Justera (B) till önskat läge.
3. Dra åt (A).



4.5 Förinställning av tillbakalutande nedfällbara armstöd

Armstödshöjd

Fin- eller grovjustering är en tvådelad process:

DEL 1 (Fig. 4.25)

1. Vrid (A) för att justera (B).

DEL 2 (Fig. 4.26)

1. Lossa (A) ett varv.
2. Justera (B) till önskat läge.
3. Dra åt båda skruvarna igen

Armstödsdyna djup (Fig. 4.27)

1. Lossa (A) ett varv.
2. Justera (B) till önskat läge.
3. Dra åt (A).

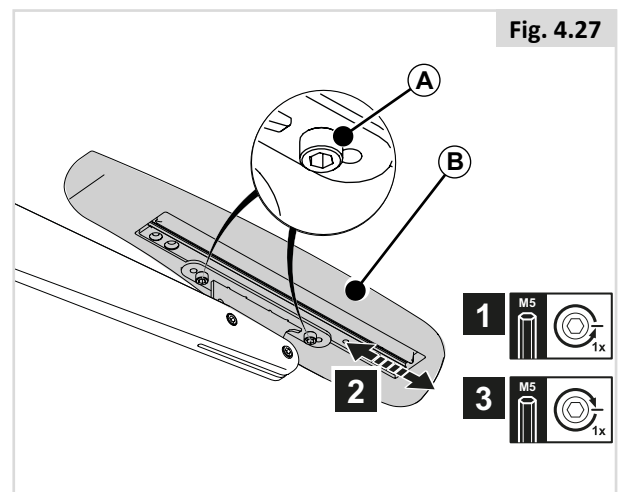
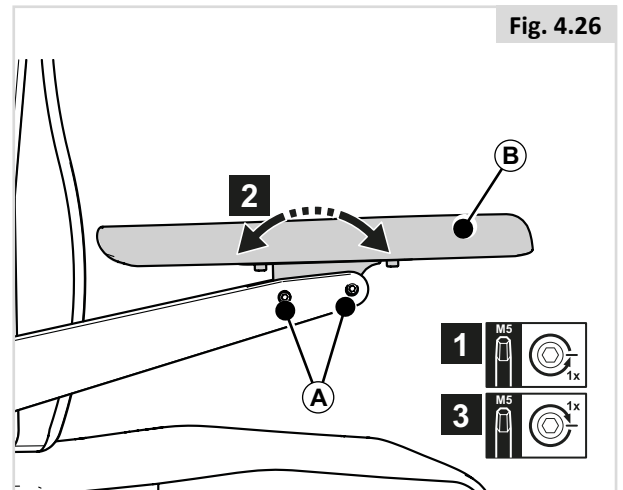
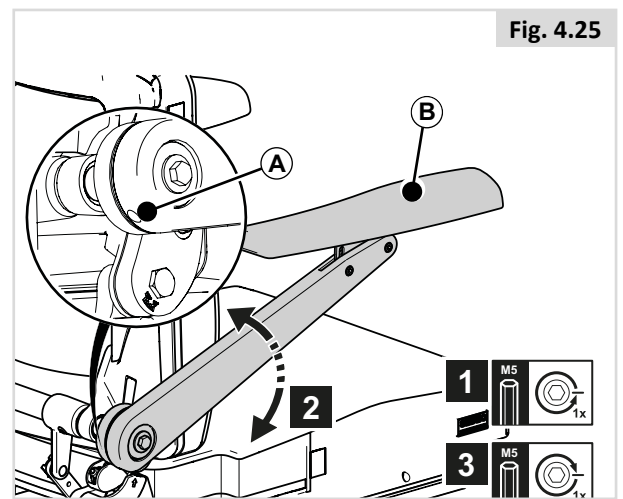
OBS

För att nå den bakre skruven för att sänka armstödet höjd, lossa skruvarna (A) i Figur 4.24 och justera vinkeln på dynan först.



FARA/VARNING!

Alla skruvar bör kontrolleras periodvis för åtdragning. Om armdynan är lös kan den glida ner vid tryck.



4.6 Förinställning av multijusterbara och uppfällbara armstöd som följer ryggen

Armstödshöjd

Fin- eller grovjustering är en tvådelad process:

Del 1 (Fig. 4.28)

1. Lossa (A) för att justera (B).

Del 2 (Fig. 4.29)

2. Lossa (A) för att justera (B).
3. Dra åt skruvarna (A i Fig. 4.8) med ett vridmoment på 30 Nm.

Armstödsdyna djup (Fig. 4.30)

1. Lossa båda skruvarna (A) ett varv.
2. Justera (B) till önskat läge.
3. Dra åt (A) med ett vridmoment på 9 Nm.

Justering av armstödsbredd (Fig. 4.31 och 4.32)

1. Lossa båda skruvarna (A) ett varv med hjälp av 8 mm sexkantverktyg.
2. Justera (B) in eller ut till önskat läge.
3. Dra åt (B) med ett vridmoment på 50 Nm.

⚠ VARNING!

Alla skruvar bör kontrolleras periodvis för åtdragning. Om armdynan är lös kan den glida ner vid tryck. Se underhållsschemat i avsnitt 7.1.

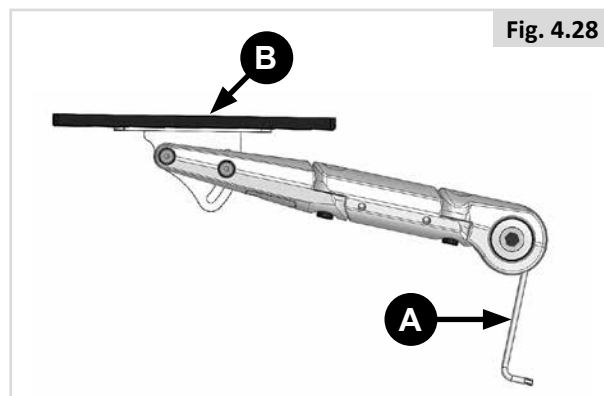


Fig. 4.28

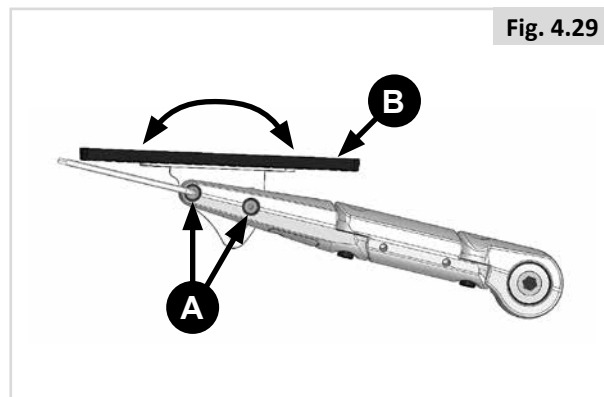


Fig. 4.29

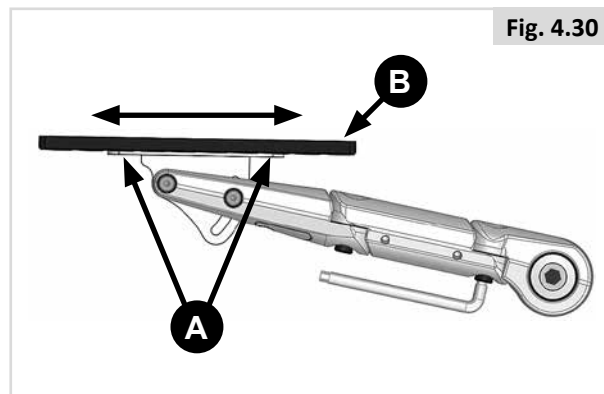


Fig. 4.30

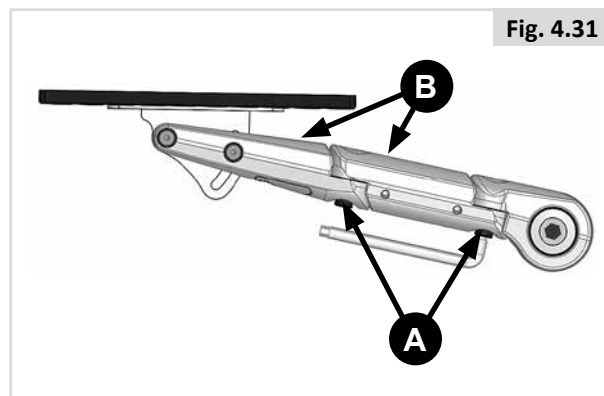


Fig. 4.31

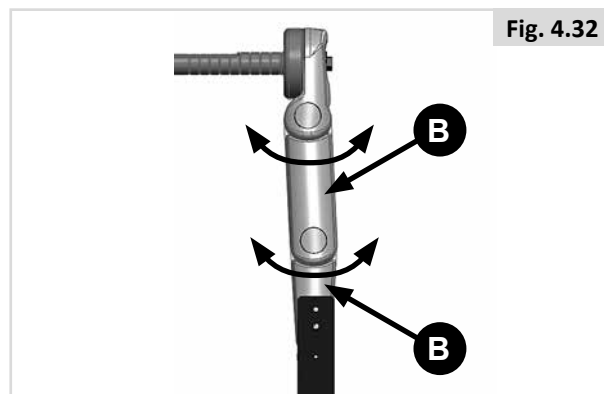


Fig. 4.32

4.7 Förinställd sittbredd

Förinställ armstödsbredd:

OBS: Endast om armstödet breddinställning i Fig. 4.31 och 4.32 inte är tillräckligt kan armstödet axel flyttas ut.

- Lossa de två skruvarna (5,0mm insexnyckel) på traversrör som visas i (Fig. 4.33 - A).
- Flytta armstödet fästen till önskat läge.
- Dra åt skruvarna ordentligt före användning.



VIKTIGT!

- Kontrollera att den nya armstödspositionen inte stör något sittläge.

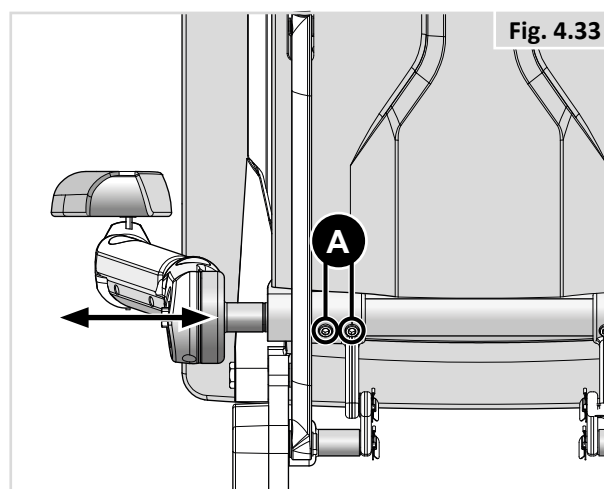


Fig. 4.33

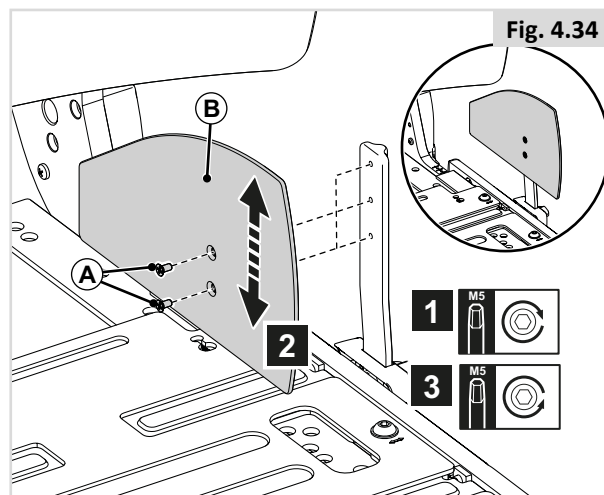
4.8 Sidoskydd

Sidoskydd höjd (Fig. 4.34)

1. Lossa (A).
2. Justera (B) till önskat läge.
3. Dra åt (A).

Sidoskydd djup (Fig. 4.35)

1. Lossa (A) ett varv.
2. Justera (B) till önskat läge.
3. Dra åt (A).



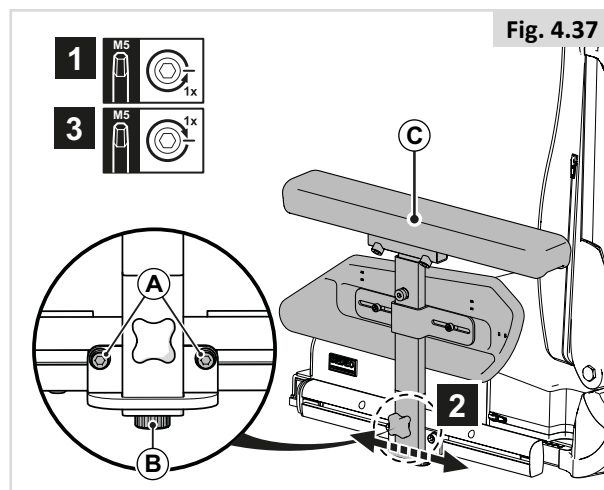
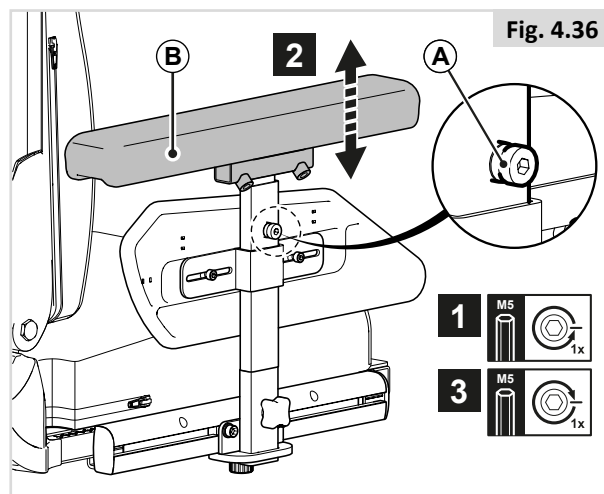
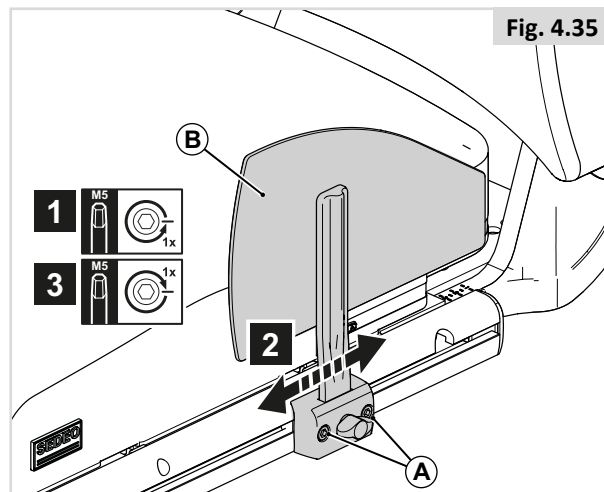
4.9 Förinställning SEDEO Lite armstöd

Armstödshöjd (Fig. 4.36)

1. Lossa (A) ett varv.
2. Justera (B) till önskat läge.
3. Dra åt (A).

Armstödsdjup (Fig. 4.37)

1. Lossa (A) ett varv.
2. Lossa (B)
3. Justera (C) till önskat läge.
4. Dra åt (A) och (B).



4.10 Förinställning av centralmonterat benstöd

Underbenslängd (Fig. 4.38)

1. Lossa (A) ett varv.
2. Justera (B) till önskat läge.
3. Dra åt (A).



Se till att det finns tillräckligt med fritt utrymme under (B) för rullstolen att köra över hinder.

Knävinkel (Fig. 4.39)

1. Lossa (A) två varv.
2. Justera (B) till önskat läge.
3. Dra åt (A).



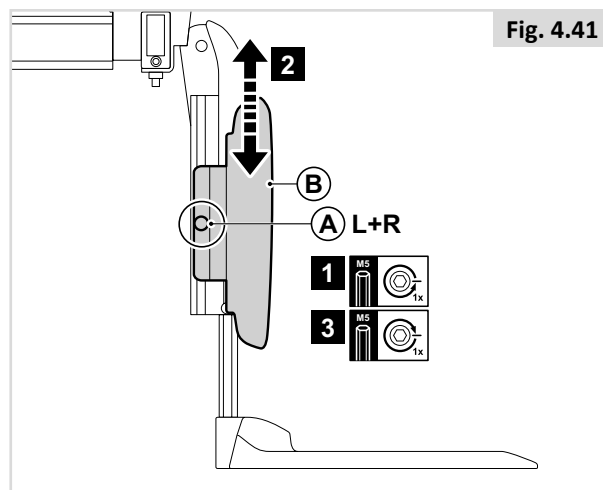
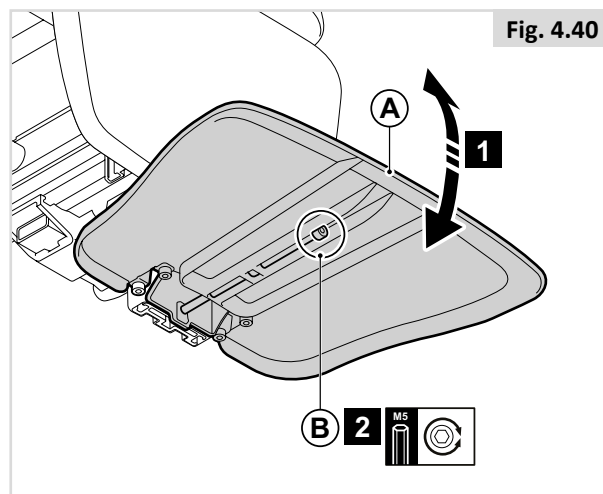
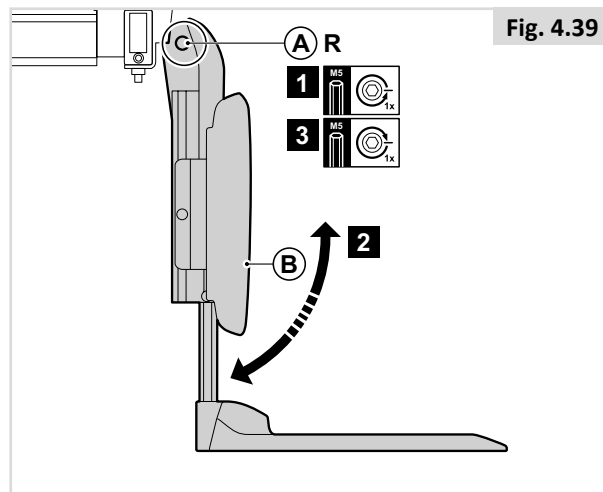
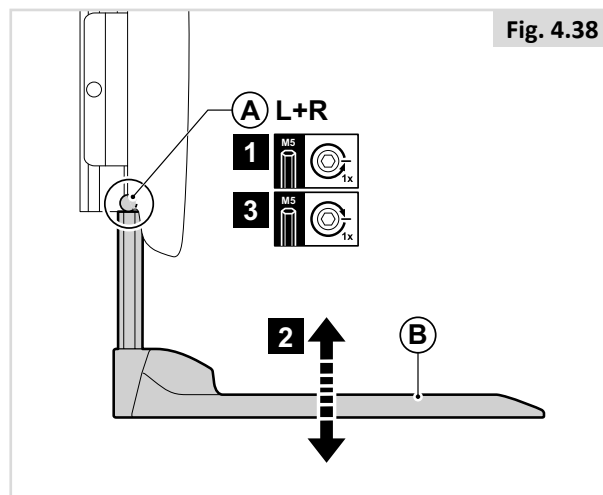
Om fotstödet når länkhjulen, ändra höjden eller knävinkeln.

Vristvinkel (Fig. 4.40)

1. Fäll upp (A).
2. Vrid (B) för att reglera vristvinkeln enligt önskemål.
3. Fäll (A) ner.

Centralt vadstöd höjd (Fig. 4.41)

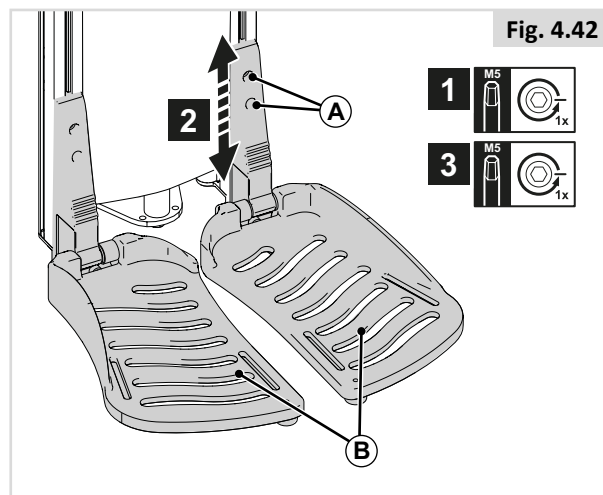
1. Lossa (A) ett varv.
2. Justera (B) till önskat läge.
3. Dra åt (A).



4.11 Förinställning av fast centermonterat benstöd

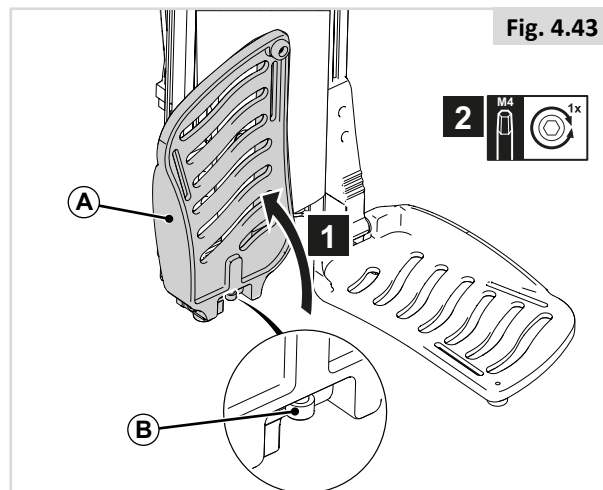
Underbenslängd (Fig. 4.42)

1. Lossa (A) ett varv.
2. Justera (B) till önskat läge.
3. Dra åt (A)
4. Gör likadant på andra sidan.



Vristvinkel (Fig. 4.43)

1. Fäll upp (A).
2. Vrid (B) för att reglera vristvinkeln enligt önskemål (4 mm insexnyckel)
3. Fäll (A) ner.



FARA/VARNING!

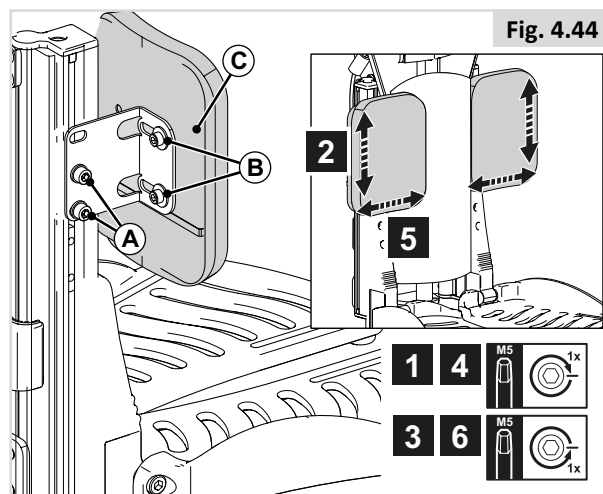
- Efter justeringen och med sitsen i normal driftposition. Se till att det alltid finns ett fritt utrymme (>25 mm) mellan golvet och fotplattan.
- Utför detta test med brukaren sitter i rullstolen och använder benstöden.
- Användning av rullstolen med benstöden inställda för lågt kan resultera i personlig skada eller skada på rullstolen och dess omgivningar.

Vadstöd höjd (Fig. 4.44)

1. Lossa (A) ett varv.
2. Justera (C) till önskat läge.
3. Dra åt (A).

Vadstöd bredd (Fig. 4.44)

4. Lossa (B) ett varv.
5. Justera (C) till önskat läge.
6. Dra åt (B).



4.12 Förinställning av centralmonterat eldrivet benstöd



FARA/VARNING!

- Se till att du inte skadar benen när benstöden dras ut.
- Kontrollera alltid att benstöden inte kommer i kontakt med länkhjulen innan du kör rullstolen.
- Benstöden ska under inga omständigheter användas för att lyfta eller bära rullstolen.
- Som med alla rörliga delar ska du vara försiktig så att du inte klämmer fingrarna, (Fig. 4.45).

Underbenslängd (Fig. 4.46)

Centralmonterat eldrivet benstöd tillåter vinkeljustering från 90° till 180° nivå till marken och en 180 mm eldriven längdutsträckning.

1. Lossa (A) ett varv.
2. Justera (B) till önskat läge.
3. Dra åt (A).
4. Gör likadant på andra sidan.



OBS/VIKTIGT!

För tillvalsfunktionen "Fotstöd till golvet" (Fig. 4.47) monteras en omkopplare. Omkopplaren (A) behöver justeras höjddes efter justering av nedre benlängd. Se till att omkopplarens kula är helt under fotstöds nedre kant (B).

Vristvinkel (Fig. 4.48)

1. Fäll upp (A).
2. Vrid (B) för att reglera vristvinkeln enligt önskemål (4 mm insexnyckel)
3. Fäll (A) ner.



FARA/VARNING!

- Efter justeringen och med sitsen i normal driftposition. Se till att det alltid finns ett fritt utrymme (>25 mm) mellan golvet och fotplattan.
- Utför detta test med brukaren sittande i rullstolen.

Användning av rullstolen med benstöd inställt för lågt kan resultera i personskada eller skada på rullstolen och dess omgivning.

Vadstöd höjd (Fig. 4.49)

1. Lossa (A) ett varv.
2. Justera (C) till önskat läge.
3. Dra åt (A).

Vadstöd bredd (Fig. 4.49)

1. Lossa (B) ett varv.
2. Justera (C) till önskat läge.
3. Dra åt (B).

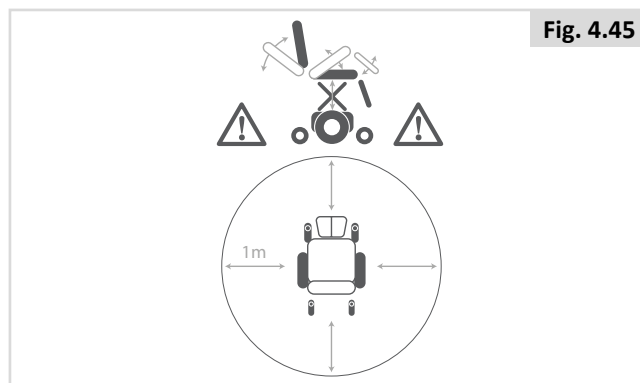


Fig. 4.45

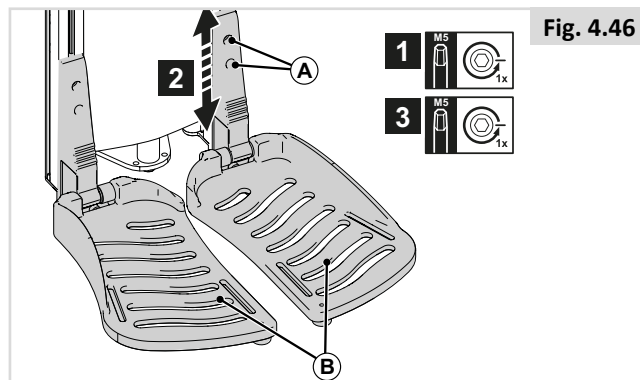


Fig. 4.46

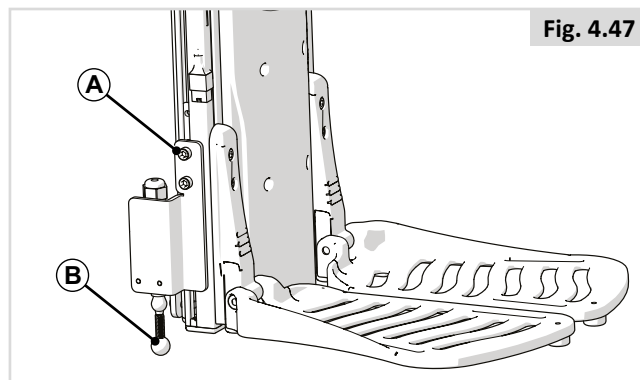


Fig. 4.47

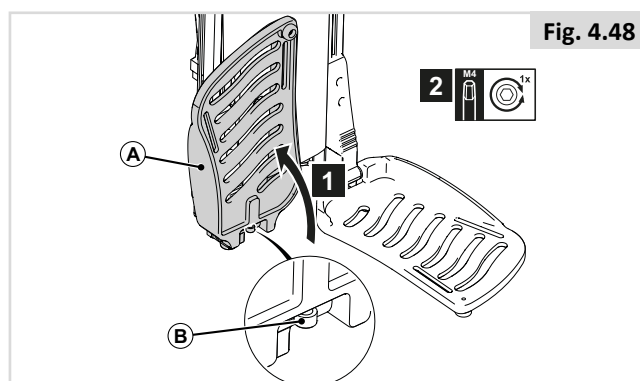


Fig. 4.48

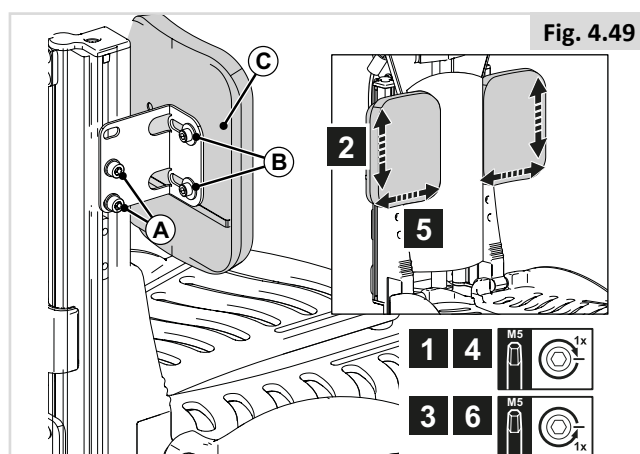


Fig. 4.49

4.13 Förinställning av swing-away benstöd

Benstöd bredd (Fig. 4.50)

1. Lossa (A) ett varv.
2. Justera (B) till önskat läge.
3. Dra åt (A).

Underbenslängd (Fig. 4.51)

1. Lossa (A) ett varv.
2. Justera (B) till önskat läge.
3. Dra åt (A).



OBS/VIKTIGT!

Se till att det finns tillräckligt med fritt utrymme under (B) för rullstolen att köra över hinder.

Vristvinkel (Fig. 4.52)

1. Lossa (A) några varv.
2. Justera (B) till önskat läge.
3. Dra åt (A).

Knävinkel manuellt/eldrivet höjbart benstöd (Fig. 4.53)

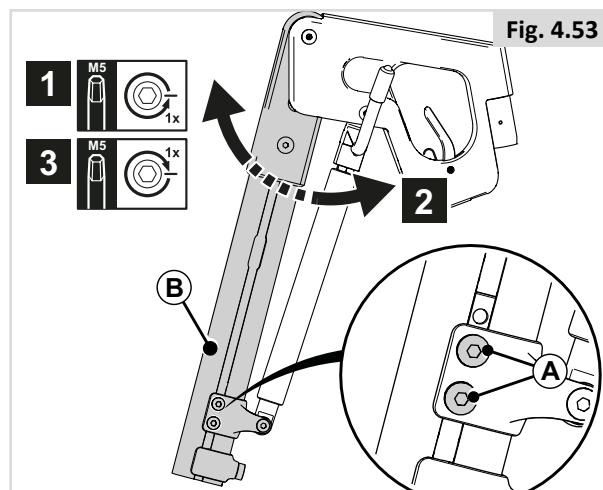
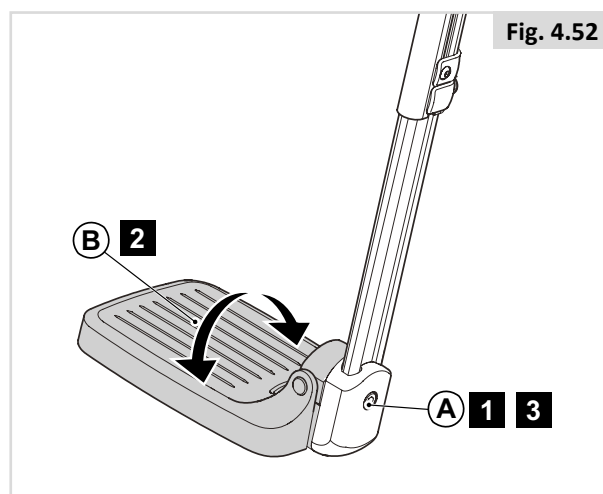
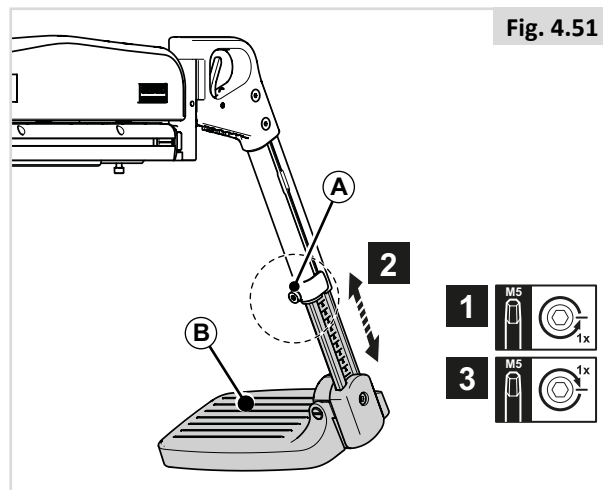
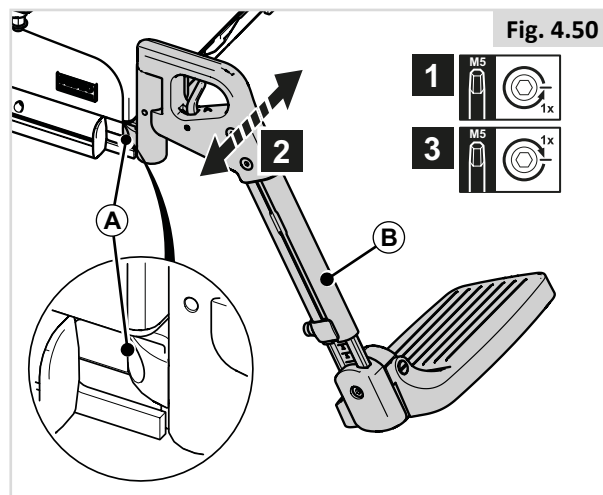
Positionen för fotstöden kan ändras genom att justera knävinkeln.

1. Lossa (A) några varv.
2. Justera (B) till önskat läge.
3. Dra åt (A).



OBS/VIKTIGT!

Om fotstödet når länkhjulen, ändra höjden eller knävinkeln.



Vadstöd höjd (Fig. 4.54)

1. Lossa (A) några varv.
2. Justera (D) till önskat läge.
3. Dra åt (A).

Vadstöd djup (Fig. 4.54)

4. Lossa (B) några varv.
5. Justera (D) till önskat läge.
6. Dra åt (B).

Vadstöd bredd (Fig. 4.54)

7. Lossa (C) på baksidan av (D) några varv.
8. Justera (D) till önskat läge.
9. Dra åt (C).

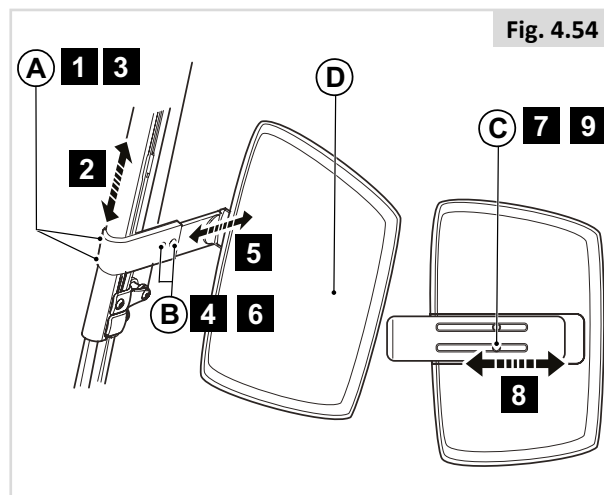


Fig. 4.54

4.14 Förinställning av nackstöd

! FARA/VARNING!

- Om ett nackstöd är ett av de tillval som valts för brukare/stol, kör aldrig stolen utan att nackstödet är monterat.
- Använd aldrig en stol utan ett nackstöd om en person transporteras stolen i ett fordon.

Nackstöd höjd (Fig. 4.55)

1. Lossa (A) några varv.
2. Justera (B) till önskat läge.
3. Dra åt (A).

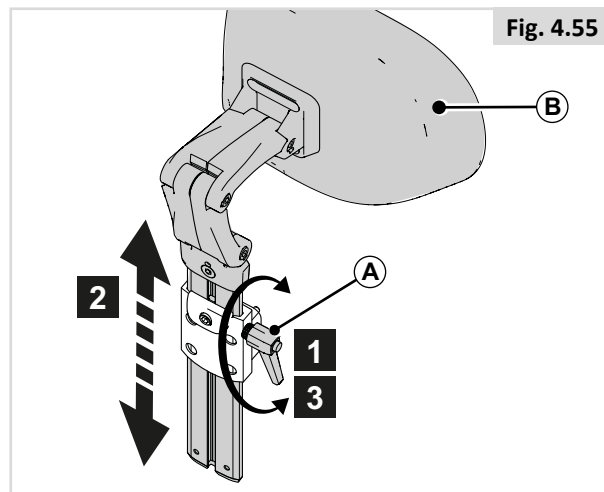


Fig. 4.55

Minnesinställning (Fig. 4.56)

1. Lossa (C) ett varv.
2. Skjut (D) så långt ner som möjligt.
3. Dra åt (C).

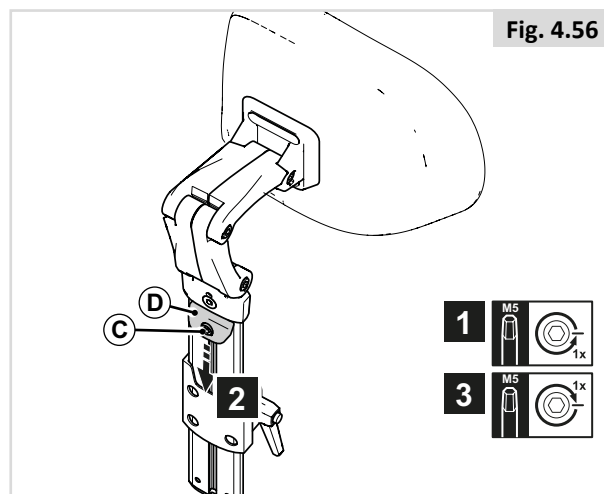


Fig. 4.56

Nackstöd läge (Fig. 4.57)

1. Lossa (A) ett varv.
2. Justera (B) till önskat läge.
3. Dra åt (A).

! OBS/VIKTIGT!

Korrigerar nackstödet höjd och tilla nackstödet dyna enligt önskemål.

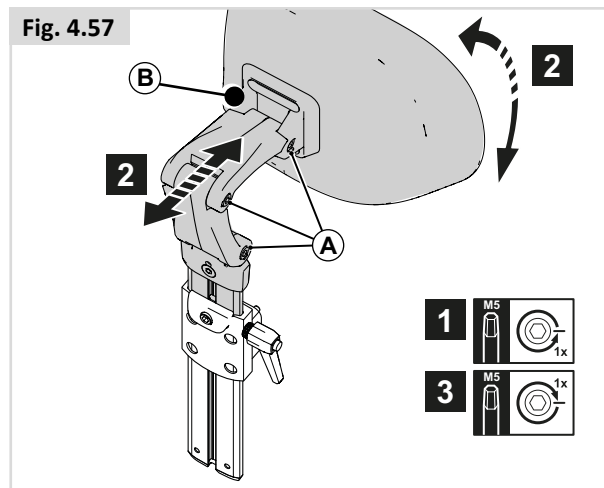
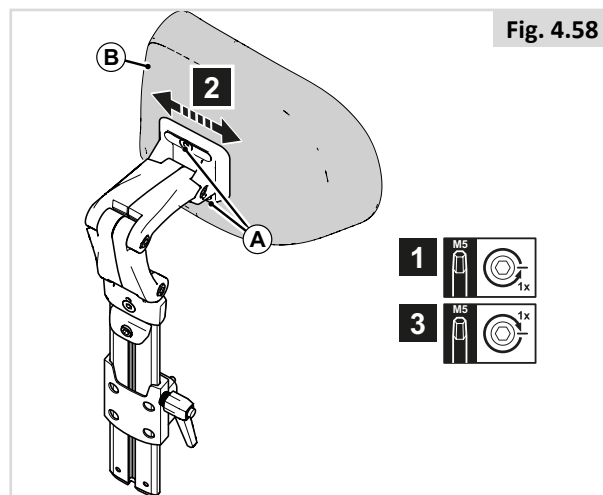


Fig. 4.57

Nackstödsdyna position i bredd (Fig. 4.58)

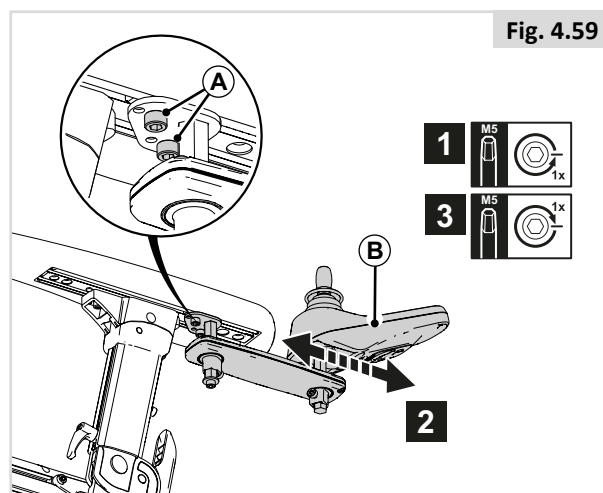
1. Lossa (A) ett varv.
2. Justera (B) till önskat läge.
3. Dra åt (A).



4.15 Förinställning av fast/swing away fäste för styrenhet

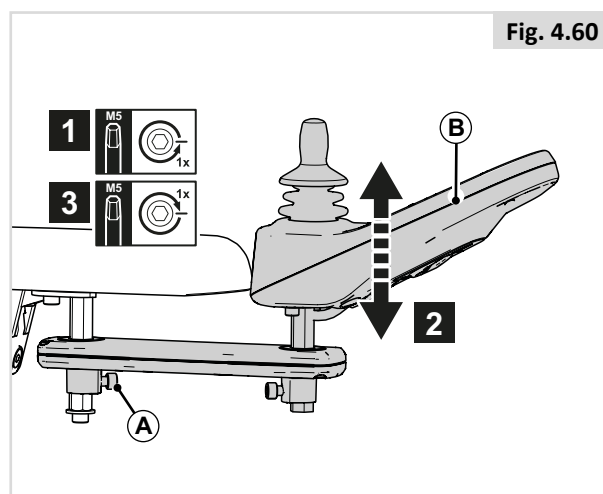
Djup på styrenhet (Fig. 4.59)

1. Lossa (A) ett varv.
2. Justera (B) till önskat läge.
3. Dra åt (A).



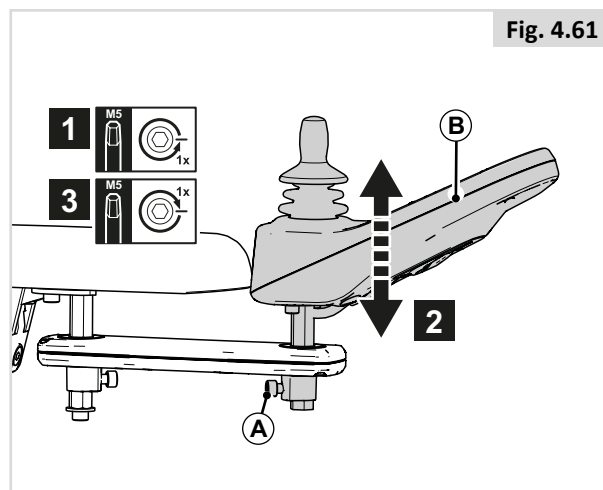
Höjd på styrenhet (1) (Fig. 4.60)

1. Lossa (A) ett varv.
2. Justera (B) till önskat läge.
3. Dra åt (A).



Höjd på styrenhet (2) (Fig. 4.61)

1. Lossa (C) ett varv.
2. Justera (D) till önskat läge.
3. Dra åt (C).



4.16 Förinställning av lårstöd

Lårstöd höjd (Fig. 4.62)

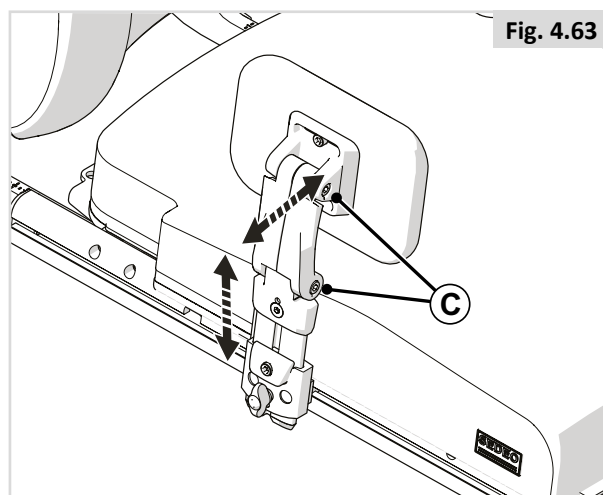
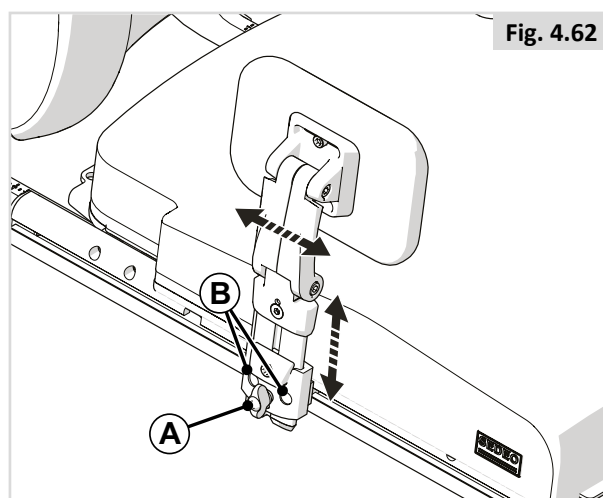
1. Lossa (A) ett varv.
2. Justera till önskat läge.
3. Dra åt (A).

Lårstöd djup (Fig. 4.62)

1. Lossa (A) ett varv och lyft lårstöd.
2. Lossa 2 skruvar (B) ett varv.
3. Justera till önskat läge.
4. Dra åt (B) sedan (A).

Lårstöd bredd (Fig. 4.63)

1. Lossa (C) ett varv.
2. Justera till önskat läge.
3. Dra åt (C).



4.17 Förinställning av sidostöd

Sidostöd bredd (Fig. 4.64)

1. Lossa (A) helt och hållet.
2. Justera (B) till önskat läge.
3. Dra åt (A).

Sidostöd höjd (Fig. 4.65)

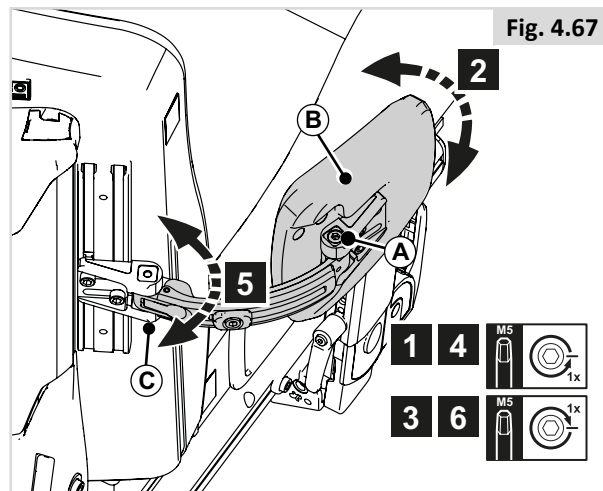
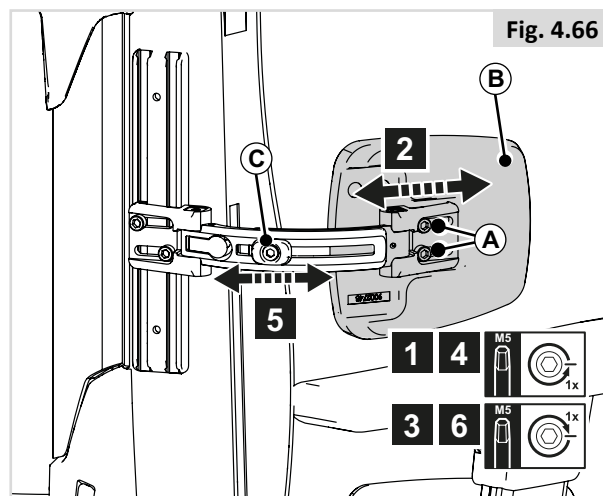
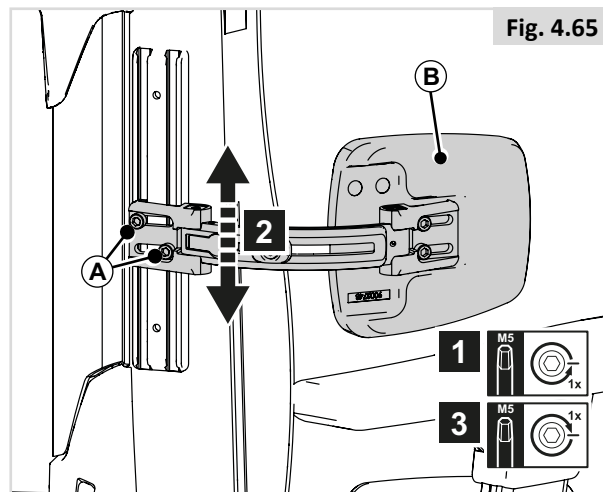
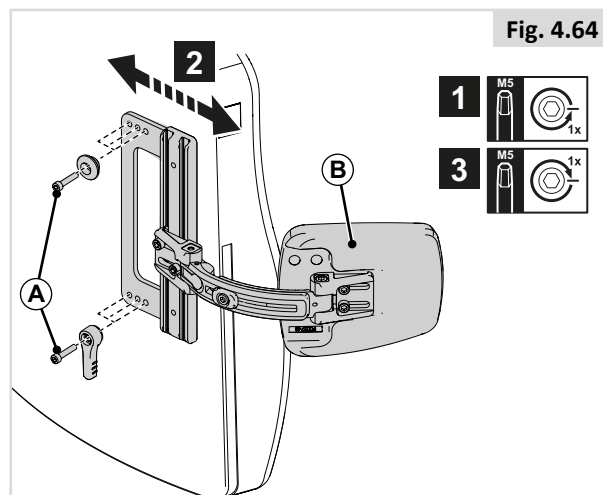
1. Lossa (A) ett varv.
2. Justera (B) till önskat läge.
3. Dra åt (A).

Sidostöd djup (Fig. 4.66)

1. Lossa (A) ett varv.
2. Justera (B) till önskat läge.
3. Dra åt (A).
4. Lossa (C) ett varv.
5. Justera (B) till önskat läge.
6. Dra åt (C).

Sidostöd vinkel (Fig. 4.67)

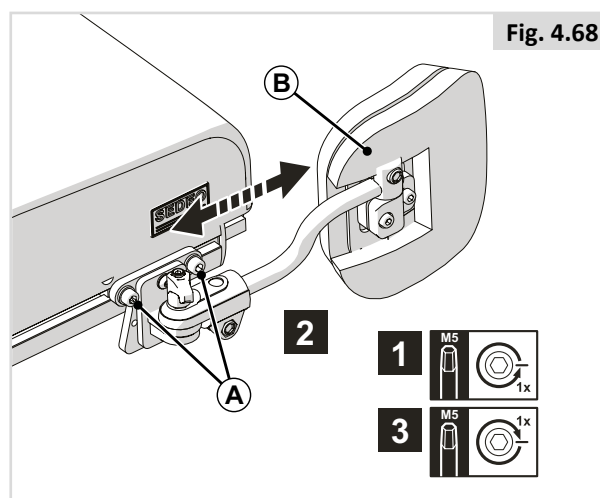
1. Lossa (A) ett varv.
2. Justera (B) till önskat läge.
3. Dra åt (A).
4. Lossa (C) ett varv.
5. Justera (B) till önskat läge.
6. Dra åt (C).



4.18 Förinställning av lateralt swing away-knästöd

Knästöd djup (Fig. 4.68)

1. Lossa (A) ett varv.
2. Justera (B) till önskat läge.
3. Dra åt (A).



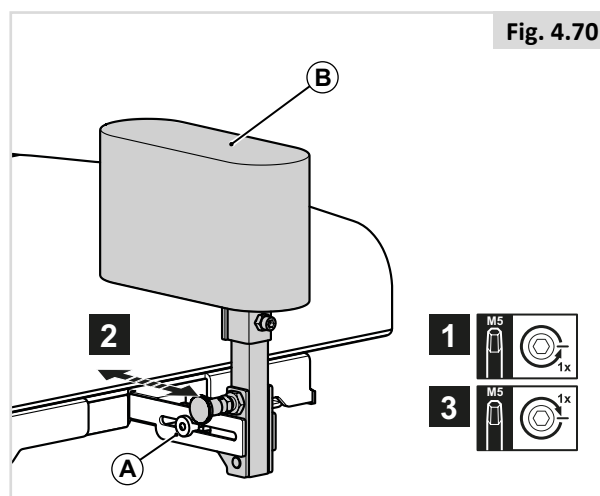
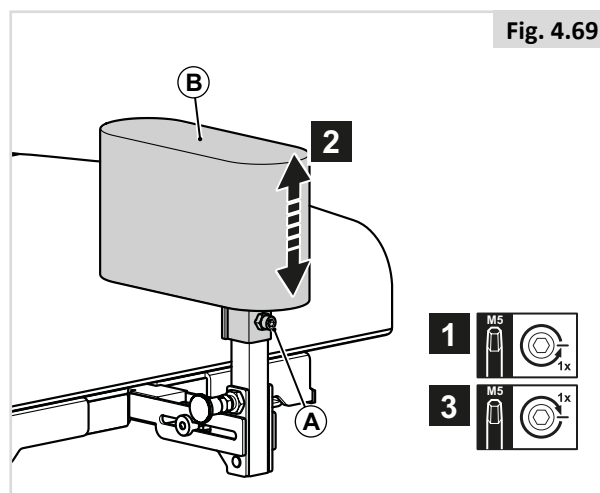
4.19 Förinställning av abduktionsknapp

Abduktionsknapp höjd (Fig. 4.69)

1. Lossa (A) ett varv.
2. Justera (B) till önskat läge.
3. Dra åt (A).

Abduktionsknapp djup (Fig. 4.70)

1. Lossa (A) ett varv.
2. Justera (B) till önskat läge.
3. Dra åt (A).



4.20 Höftbälte/positioneringsbälte

FARA/VARNING!

- Denna produkt används endast för att positionera en enskild person i en rullstol.
- Höftbälten är inte lämpliga för transportändamål, godkända fasthållningssystem måste användas.
- Om dessa varningar inte åtföljs kan det resultera i plötslig skada eller dödsfall.
- Se till att ledsagaren är utbildad i korrekt skötsel av bältena.
- Utbildade ledsagare kan leda till förseningar om en nödsituation uppstår.

Montering av höftbälte/positioneringsbälte

1. Anslut (A) till sitsens ram med hjälp av en skruv till vänster och till höger. (Fig. 4.72)

Positionera en person med ett höftbälte

- Justera inte höftbältet hårdare än att du får plats med en hand i mellanrummet (Fig. 4.68).
- Handens spelrum ska vara när höftbältet är normalspänt och inte medge större mellanrum eller öglor.
- Normalt ska höftbältet sitta i en vinkel av ca 45° (Fig. 4.74), och ska, när det sitter rätt, hindra användaren från att glida nedåt i sitsen.
- Lägg bältet löst över sitsen med spännets öppningsdel vänd åt höger för en vänsterhänt person och åt vänster för en högerhänt. För den andra änden av bandet genom öppningen mellan ryggstödets stolpar och ryggstöd.

FARA/VARNING!

- Kontrollera alltid att bältet är korrekt säkrat och justerat innan du tar det i bruk.
- Ett för löst åtdraget bälte kan innebära att användaren glider nedåt och riskerar att skadas allvarligt.
- Kontrollera regelbundet om höftbälte eller fästdelar uppvisar tecken på slitage eller skador. Byt ut eventuella slitna delar.
- Kontrollera vid service att frigöringsspännet har korrekt funktion och om materialet eller plastfästen är slitna.
- Regelbundna kontroller/aktiviteter:
- Som med alla positioneringskomponenter finns det ett behov av korrigerande justeringar allt eftersom personen ändrar sin sittposition över tid.
- Kontrollera bältena regelbundet för korrekt installation för att säkerställa säkerhet och komfort för brukaren.

Fig. 4.71

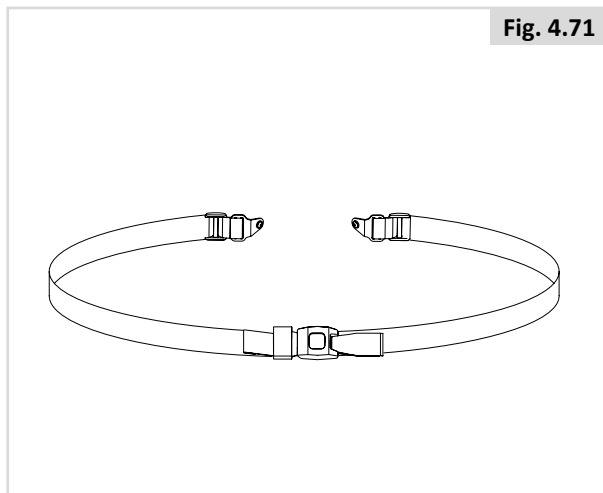


Fig. 4.72

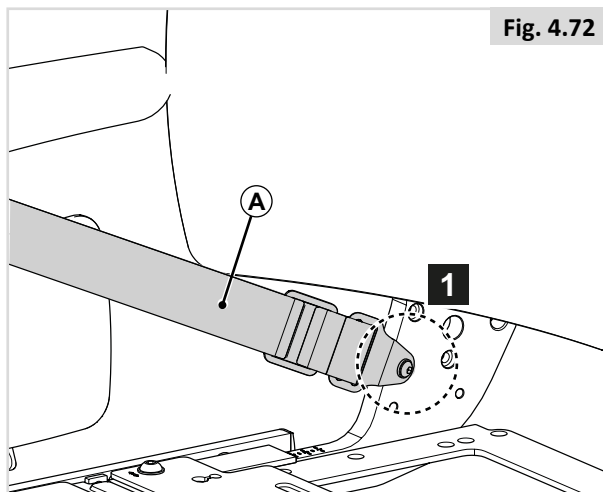


Fig. 4.73

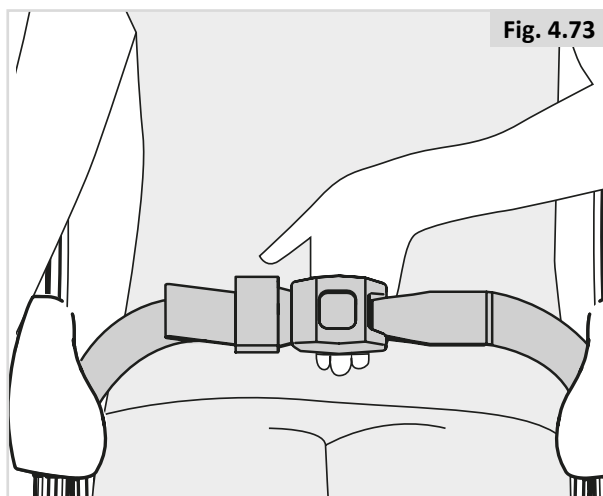
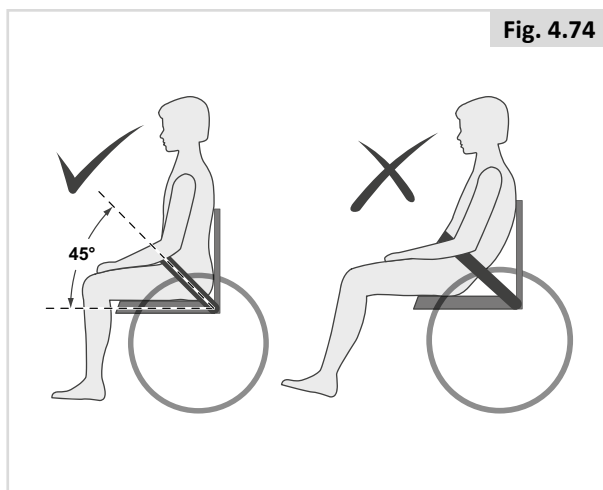


Fig. 4.74



5.0 Användning av sittsystemet

5.1 Komma i och ur rullstolen (överförflyttning)

Sunrise Medical rekommenderar att du rådfrågar din förskrivare om teknik för att ta dig i och ur rullstolen, framifrån eller från sidan, som bäst passar dig och som ger minst risk för skador.

FARA/VARNING!

För att förebygga ett fall:

- Tillse att manöverboxen är avstängd vid överförflyttning till och från stolen, för att undvika att stolen oväntat flyttar sig. Om du inte gör det så kan du råka röra på styrspaken och orsaka systemet att flytta på sig när du inte förväntar dig det.
- Säkerställ att frikopplingsspaken har ställts in på "kör"-läge  Allmän bruksanvisning.
- Vrid främre länkhjul så att de pekar framåt.
- Arbeta med din hälsovårdspersonal för att lära dig alla säkra metoder för överförflyttningar.
- Kontrollera att motorbromsen är aktiverad. Detta gör att systemet inte flyttar sig när du gör en överförflyttning.
- Det är farligt att göra en överförflyttning på egen hand. Det krävs god balans och smidighet. Var medveten om att det finns en punkt vid varje överförflyttning när rullstolens sits inte finns under dig.
- Lär dig hur du positionerar din kropp och hur du kan stödja dig under överförflyttningen.
- Se till att någon hjälper dig tills du är säker på att du kan göra en säker överförflyttning på egen hand.
- Stå inte på fotstödet. Att placera din fulla vikt på fotstödet kan leda till skador på rullstolen och farliga situationer, inklusive att rullstolen tippar över.
- Se till att din fot inte "hänger upp sig" eller fångas i utrymmet mellan fotstöden.

5.2 Förbereda sig för överförflyttning framåt

FARA/VARNING!

Flytta din rullstol så nära som möjligt till stolen du tänker överföra till.

Swing-away benstöd (Fig. 5.1)

1. Fäll upp fotstöd (A)
2. Sväng vadplattorna (B) till sidorna (om tillämpligt)
3. Om möjligt, tryck (C) bakåt och sväng benstöden (D) åt sidan

Centermonterat benstöd (Fig. 5.2)

1. Fäll upp (A).

Centralt installerat benstöd (Fig. 5.3)

1. Fäll upp (A) 2x.

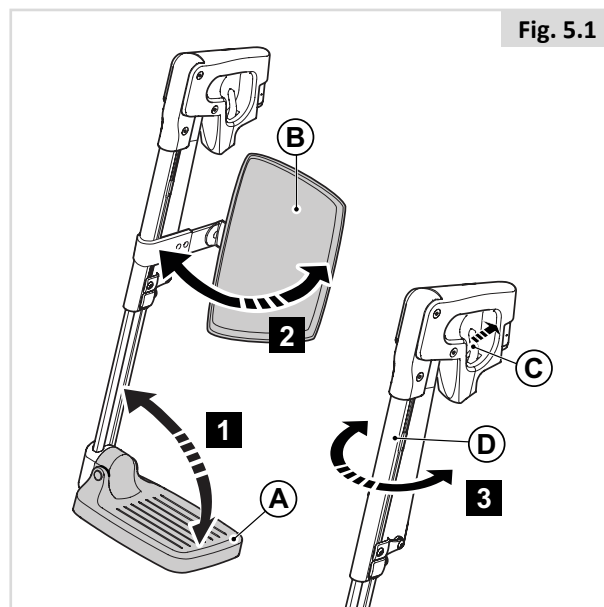


Fig. 5.2

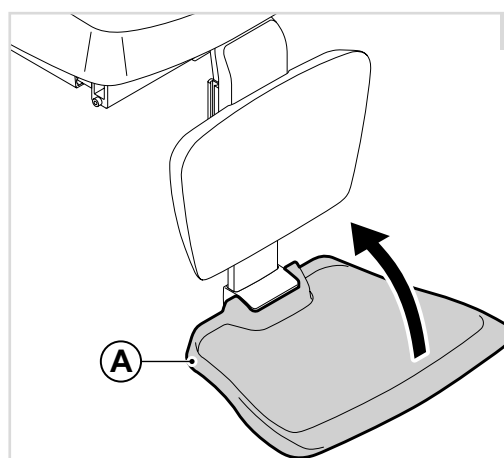
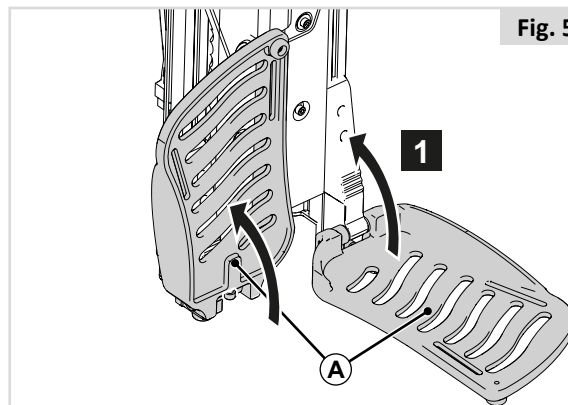


Fig. 5.3



5.3 Förbereda sig för sidoöverföring

FARA/VARNING!

- Flytta dig så nära du kan till sitsen du gör överförflyttning till.
Om möjligt, ta ytterligare hjälp för överförflyttning.
- Överför till så långt bakåt på sittytan som du kan. Detta reducerar risken att du missar sitsen eller faller.

OBS/VIKTIGT!

- Vissa versioner av styrenheten behöver svängas åt sidan.
- Avlägsna brickan innan du fäller tillbaka armstödet.
- Luta dig inte mot armstödet när det viks tillbaka.

Nedfällbart armstöd (Fig. 5.4)

1. Tryck på (A).
2. Fäll (B) bakåt

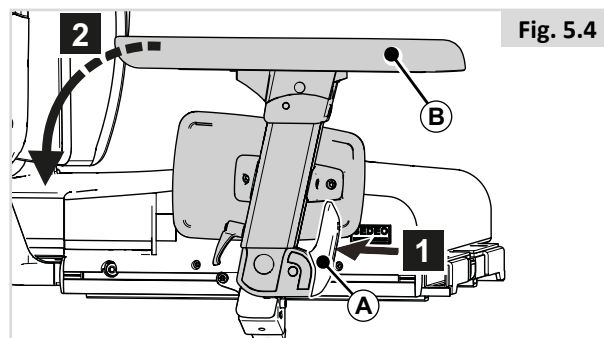


Fig. 5.4

Löstagbara armstöd (Fig. 5.5)

1. Fäll (A) nedåt.
2. Avlägsna (B).

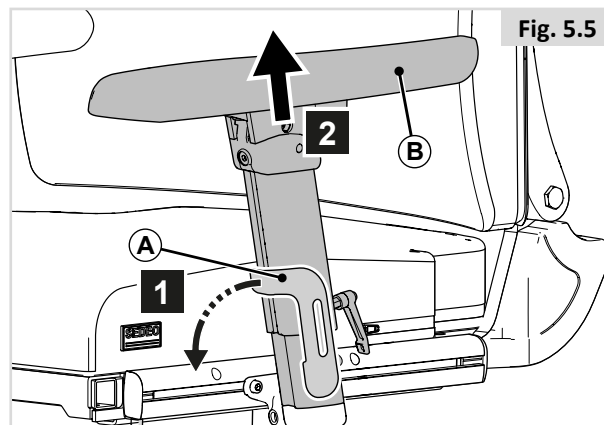


Fig. 5.5

Tillbakkalutande nedfällbara armstöd (Fig. 5.6)

1. Fäll (A) bakåt.

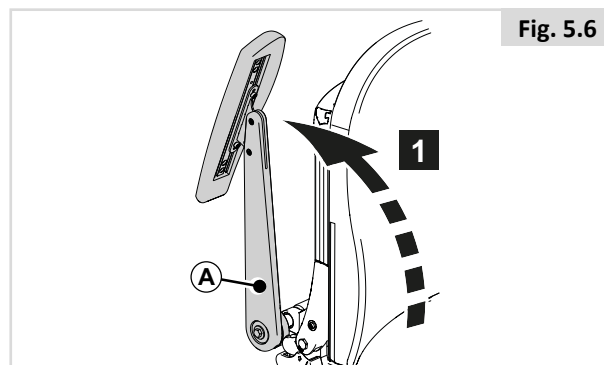


Fig. 5.6

Multijusterbara och uppfällbara armstöd som följer ryggen (Fig. 5.7)

1. Fäll (A) bakåt. (Fig. 5.6)
2. Lås armstödet i uppfällt läge genom att vrida låset (B) inåt. (Fig. 5.7)
3. För att frigöra armstödet vrid låset utåt.

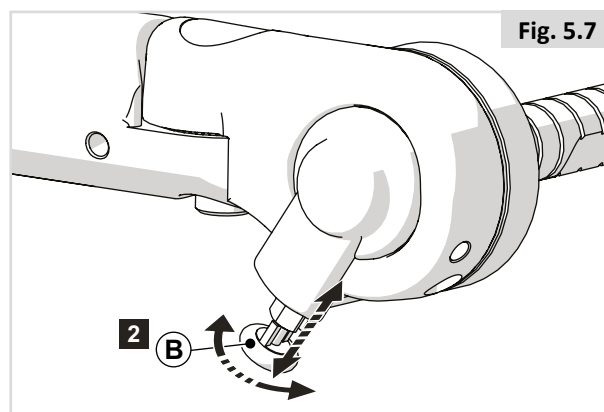


Fig. 5.7

Sedeo Lite armstöd (Fig. 5.8)

1. Lösgör A
2. Avlägsna B

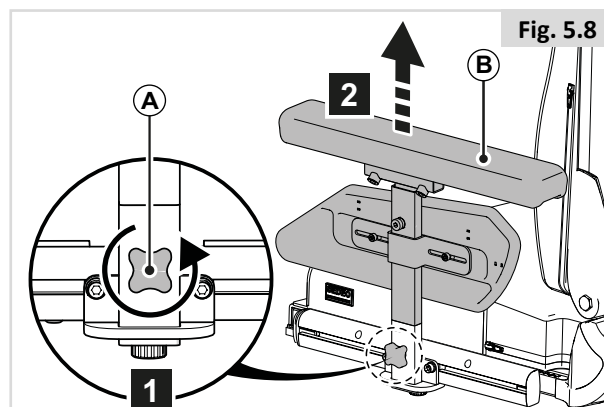
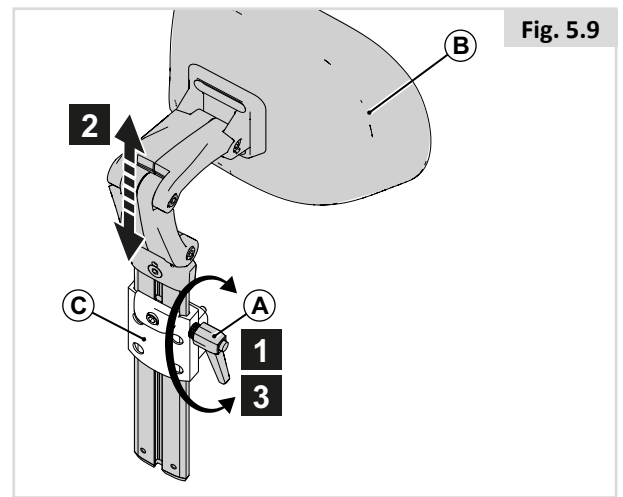


Fig. 5.8

5.4 Nackstöd

Avlägsnande/positionering av nackstödet (Fig. 5.9)

1. Lyft (A).
2. Skjut (B) ut från eller in till (C).
3. Tryck (A) neråt.



5.5 Swing-away styrhetskäfte

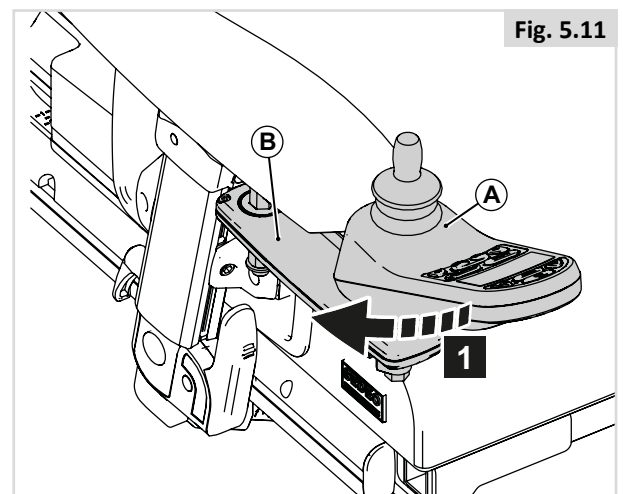
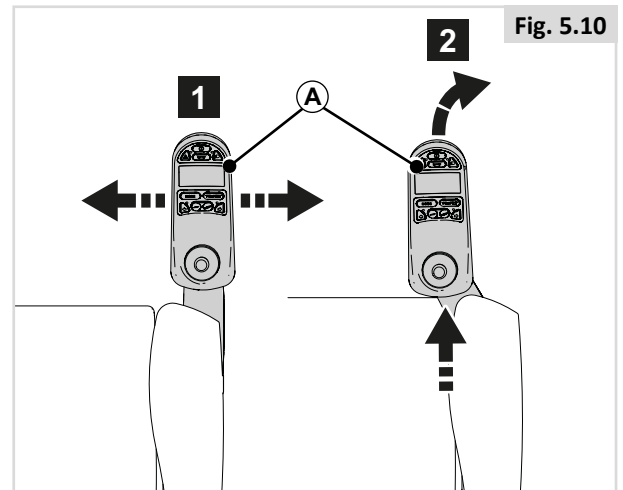
Styrspak installeras med en mekanism som tillåter styrspaken att låsas i två framåtlägen. (Fig. 5.10)

Sväng styrhetskäftet (Fig. 5.11).

1. Tryck (A) utåt eller inåt.
2. För att återgå till framåtläge, tryck baksidan av styrspaken framåt tills den låses på plats.

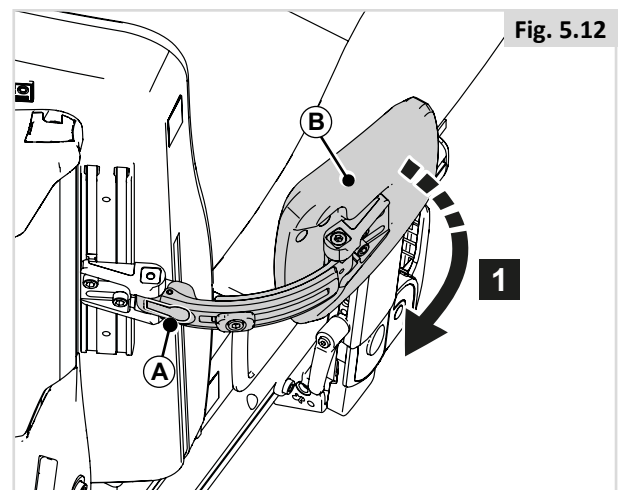


När du svänger tillbaka styrspaksfästet kan du köra upp nära ett bord.
Full drift för styrenheten fortfarande möjlig



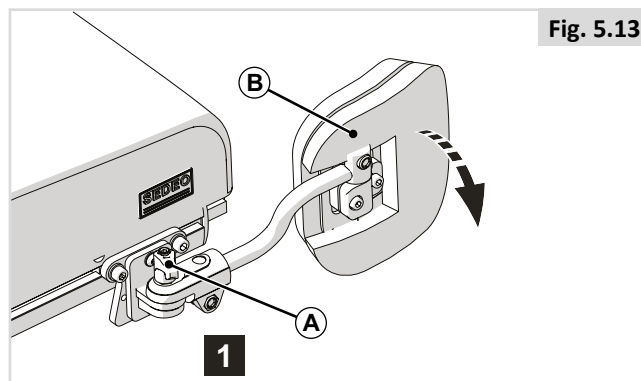
5.6 Sidostöd (Fig. 5.12)

1. Tryck A för att svänga B



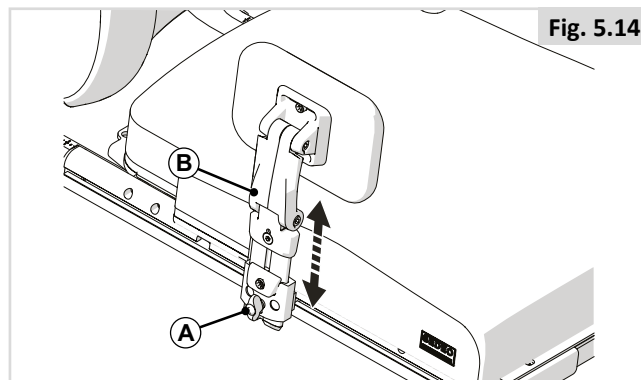
5.7 Knästöd (Fig. 5.13)

1. Lossa A för att svänga B



5.8 Lårstöd (Fig. 5.14)

1. Lossa (A) ett varv.
2. Avlägsna (B)



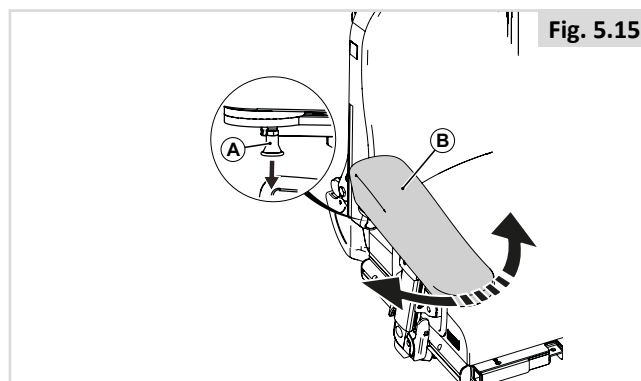
5.9 Hemiplegi armstöd (Fig. 5.15)

1. Dra (A) ut från det låsta läget och vrid (B) till önskat läge.



OBS/VIKTIGT!

Se till att (B) är ordentligt säkrat!



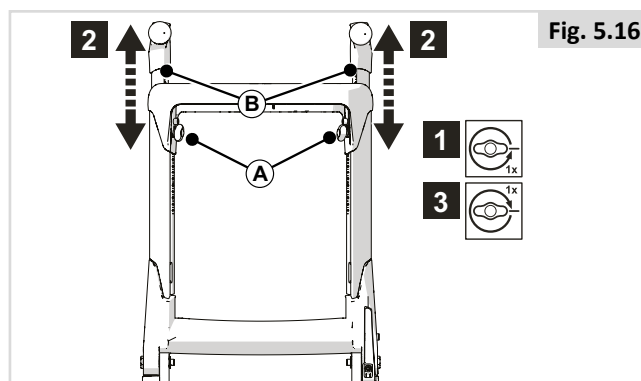
5.10 Körhandtag höjd (Fig. 5.16)

1. Lossa (A) ett varv.
2. Skjut (B) till önskat läge.
3. Dra åt (A).



FARA/VARNING!

Använd inte körhandtagen för att tippa hela stolen bakåt (för att komma uppför en trottoarkant, exempelvis).
Körhandtagen är inte lämpliga för sådan användning.



5.11 Abduktionsknapp (Fig. 5.17)

Fäll ner abduktionsstödet

1. Dra (A) ut från det låsta läget.
2. Fäll ner (B)
3. Frigör (A).

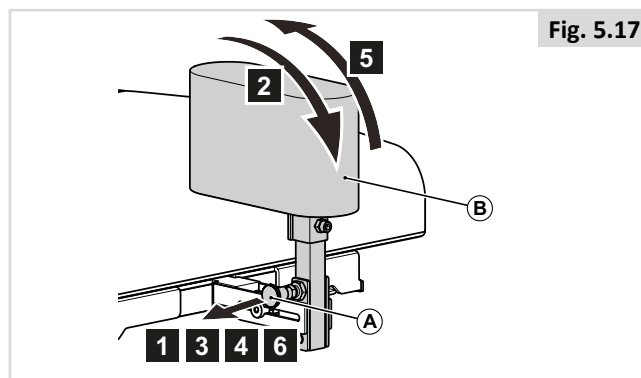
Fäll upp abduktionsstödet

1. Dra (A) ut från det låsta läget.
2. Fäll upp (B).
3. Frigör (A) i det låsta läget.



OBS/VIKTIGT!

Se till att (B) är ordentligt säkrat!



6.0 Manuella och eldrivna tillval

6.1 Manuella sitstillval

Manuellt tillbakalutande ryggstöd (av brukare) (Fig. 6.1)

1. Kläm (A).
2. Luta dig framåt eller bakåt för att justera (B) till önskat läge.

 **OBS/VIKTIGT!**

Fortsätt klämma (A).

3. Frigör (A).

Manuell höjning av benstödet knävinkel (Fig. 6.2)

Vinkeln på de bekväma benstöden kan justeras oberoende av varandra.

1. Tryck handtag (A) framåt.
2. Lyft ditt ben.
3. Frigör handtaget när det är i önskat läge.

Fig. 6.1

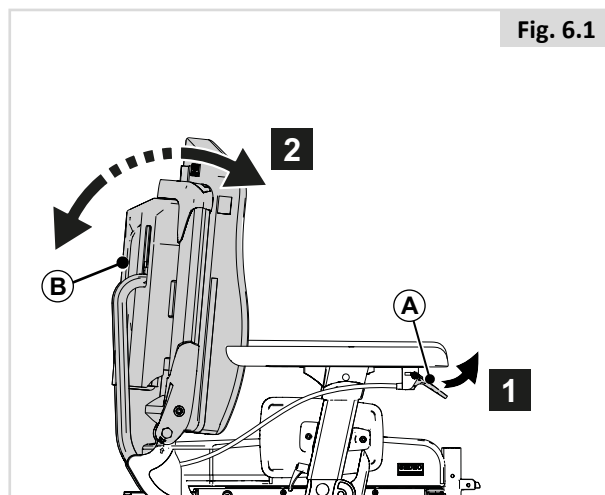
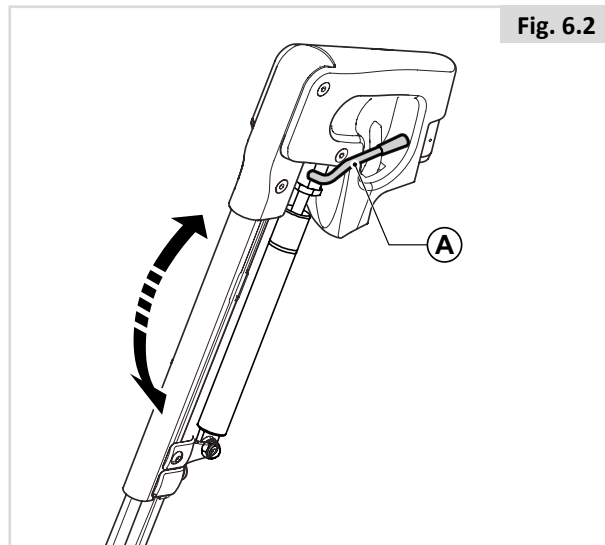


Fig. 6.2



6.2 (El)sitstillval

Rullstolen kan utrustas med följande mekaniska och/eller eldrivna tillval för att justera din sittposition. Dessa tillval kan manövreras av brukaren utan användning av verktyg.

Eljusterbara sitstillval (Fig. 6.3 - Fig. 6.5).

Hur du manövrerar dessa eldrivna sitstillval kan påträffas i  styrenhet:

1. Eldriven tiltfunktion
2. Elsitslift
3. Eldrivet bakåtlutat ryggstöd
4. Eldrivet höjbart benstöd

Rullstolen kan vara utrustad med en funktion som gör det möjligt att köra upp till 4,5 km/h när sätet är upphöjt. Denna funktion kallas C-Me. Kontakta din auktoriserade Sunrise Medical-återförsäljare för vägledning kring viktgränser för brukare och rekommenderad stolskonfiguration när du använder C-Me. **Obs:** Brukarvikt är begränsad till max 136 kg i kombination med C-Me tillval.



FARA!

- Användning av elektriska justerbara sitstillval kan påverka stabiliteten i rullstolen.
- Använd endast eldrivna justerbara sitstillval när rullstolen är på en plan yta! Försök inte att manövrera något elsitstillval vid positionering på en sluttning.
- Var vänlig håll dig borta från elställdon när komponenten är i rörelse. Elrullstolar från Sunrise Medical kan röra sig över stora områden. Brukare bör vara uppmärksamma på sin omgivning medan komponenter är i rörelse.
- Iakttag försiktighet vid körning av detta sittersystem i bakåtlutat, upprest eller i tiltat läge.
- Försök inte att manövrera något elsitstillval medan denna rullstol befinner sig i rörelse.
- Försök inte att manövrera uppresning eller tillval som eltilt när det finns barn i närheten.
- Genom programmering är det möjligt att vända riktning på alla eldrivna sittfunktioner. Se till att du vet i vilken riktning din sits kommer att röra sig före användning.
- Var medveten om att uppresningsmodulerna utgör en klämrisk. För att förhindra skador, se till att alla klädesplagg, händer, fötter och andra kroppsdelar inte är i vägen för uppresningsmodulen under drift.
- Kör inte över en ramp eller i en sluttning med tiltad/uppflytt sits. Du bör återställa sits och ryggstöd till utgångsläge/uppriktat läge innan du kör uppför eller nedför en sluttning.
- Detta elsystem är utformat för att automatiskt minska den maximala körhastigheten till ett krypkörningsläge och/eller C-Me-läge när vissa elsitsbegränsningar uppnås. Beroende på stolens konfiguration kan det finnas flera olika kryphastigheter och/eller C-Me-hastigheter.
- Innan du använder stolen i krypkörnings- och/eller C-Me-läge ska du läsa alla varningar och riktlinjer som gäller den här funktionen. De hjälper dig att förstå hur du minskar risken för fall- eller vältolyckor och hur du identifierar miljöförhållanden som kan påverka din säkerhet när du kör med stolen i krypfart och/eller C-Me-hastighet.
 1. Vid körning inomhus eller utomhus, i krypkörningsläge, ska den endast användas på plana och hårda ytor.
 2. Körning i krypkörningsläge ska aldrig göras i ojämn terräng som grus, gräs, ojämna ytor, ojämn beläggning eller i backar.
 3. Höj ALDRIG sitsen när stolen används i närheten av någon av de terrängtyper som anges ovan eller på ojämnt underlag.

Fig. 6.3

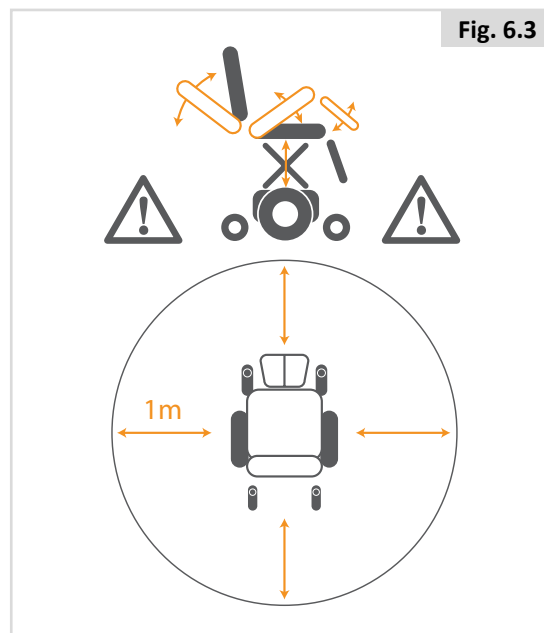
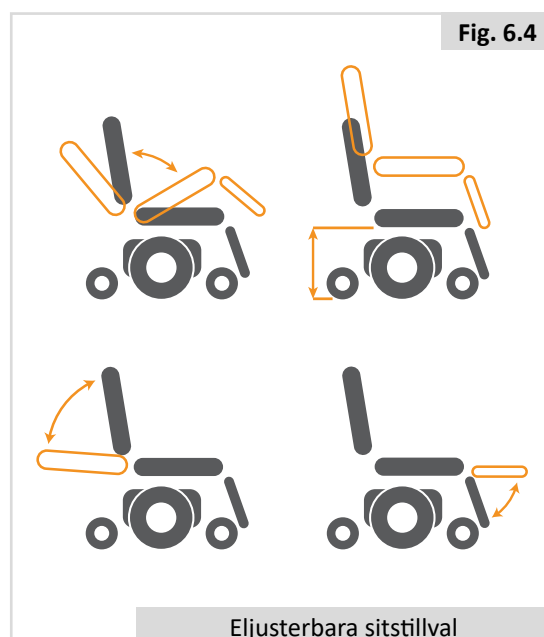
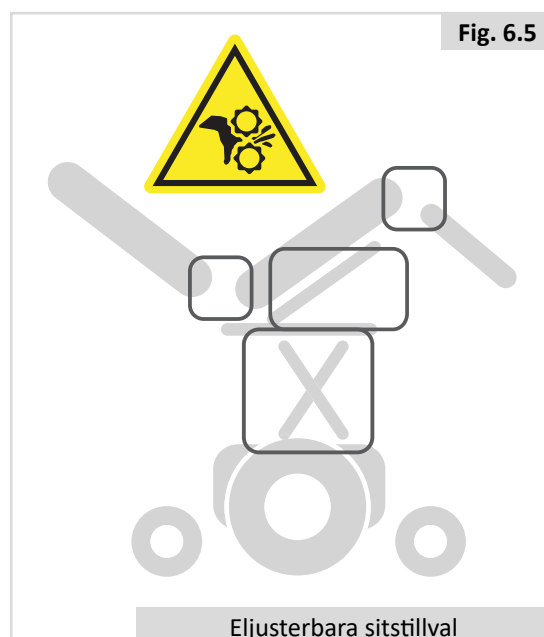


Fig. 6.4



Eljusterbara sitstillval

Fig. 6.5



Eljusterbara sitstillval

7.0 Reducering av sittsystemets storlek för transportsyften

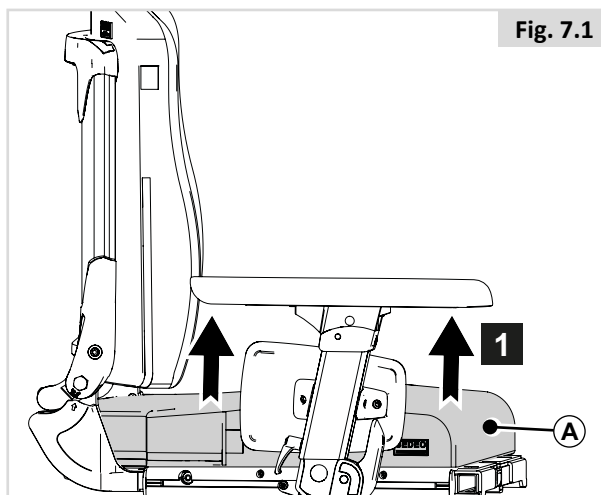
FARA/VARNING!

Rullstolen kan reduceras i storlek för transport utan passagerare. Alla komponenter till sittsystemet som kan lossas enkelt bör tas bort. Förvara dessa delar på ett säkert sätt så att de inte kan orsaka personskada eller annan skada eller själva bli skadade.

7.1 Sittdyna

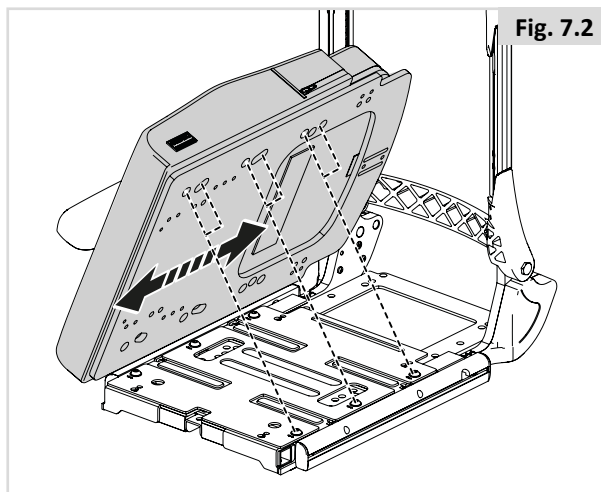
Avlägsna sits (Fig. 7.1)

1. Tryck (A) uppåt.



Byte av sits (Fig. 7.2)

1. Positionera (A) med hålen över bultarna



7.2 Avlägsnande av ryggdyna (Fig. 7.3)

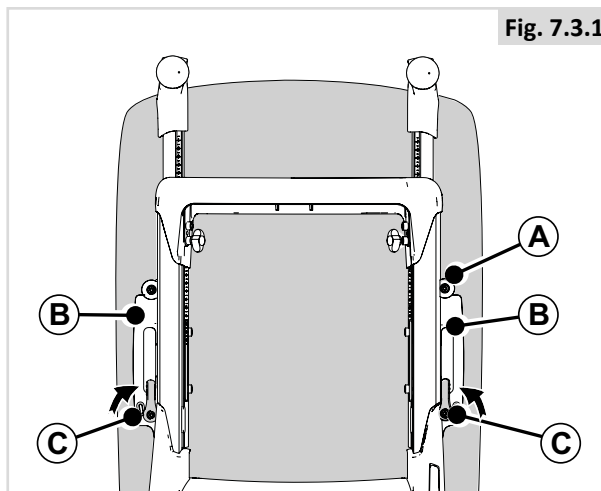
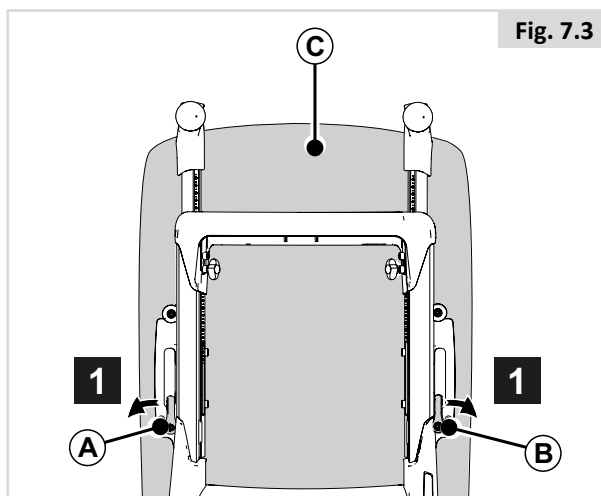
1. Vrid (A) och (B).
2. Från botten, dra (C) framåt och uppåt och ta bort.

Positionera ryggdyna (Fig. 7.3.1)

1. Fäst (A) bakom (B).
2. Vrid (C).

VIKTIGT!

Se till att ryggdynan är i fast läge (handtag uppåt).



7.3 Nedfällbart ryggstöd snabbkoppling (Fig. 7.4)

Fälla ryggstöd helt framåt

1. Lossa (A).
2. Fäll (B) helt framåt.



OBS/VIKTIGT!

Vid behov, avlägsna först ryggdynan och/eller armstödet installation.

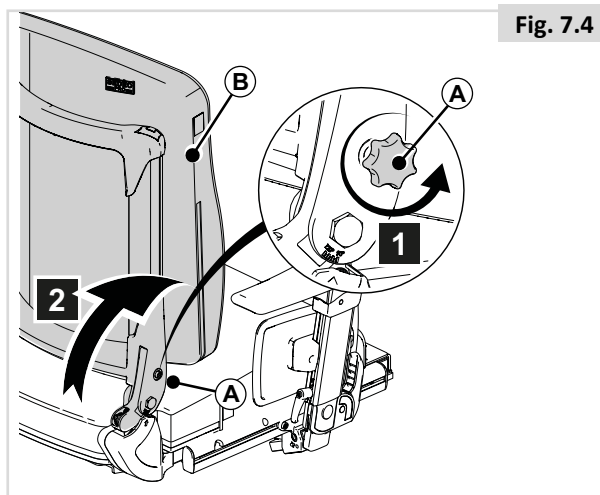


Fig. 7.4

7.4 Fällbart ryggstöd med bakåtlutade armstöd (Fig. 7.5)

Fälla ryggstöd helt framåt

1. Avlägsna (A)
2. Fäll (B) bakåt.
3. Lösgör (C).
4. Fäll (C) helt framåt.



OBS/VIKTIGT!

Vid behov, avlägsna först ryggdynan.

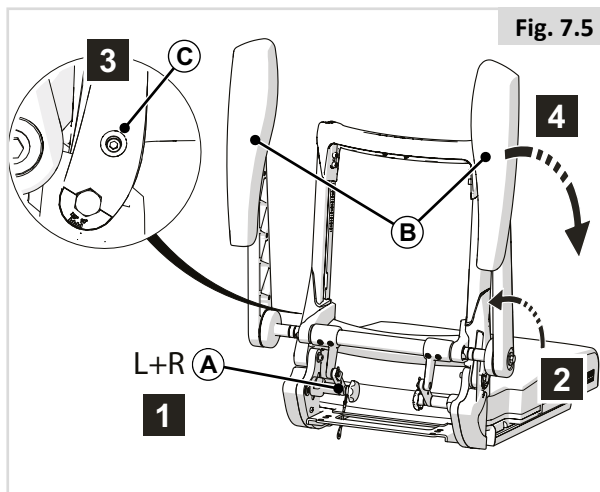


Fig. 7.5

7.5 Fällbart bakåtlutande ryggstöd med bakåtlutade armstöd (Fig. 7.6)

Fälla ryggstöd helt framåt

1. Avlägsna (A)
2. Fäll (B) bakåt.
3. Fäll (C) helt framåt.



OBS/VIKTIGT!

Vid behov, avlägsna först ryggdynan.

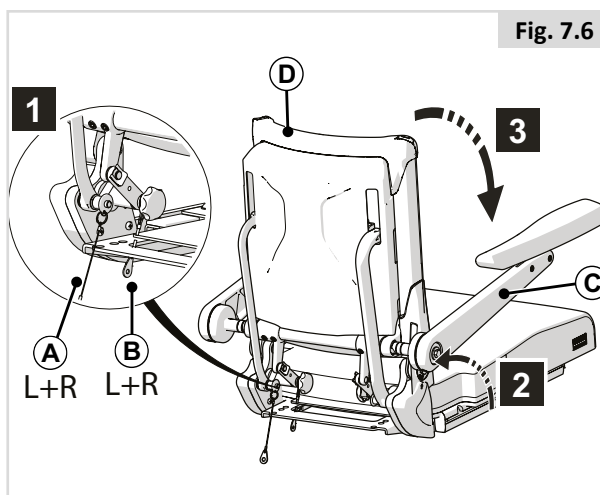


Fig. 7.6

7.6 Swing-away-benstöd (Fig. 7.7)

Avlägsna ett swing-away benstöd

1. Lossa vadbänd.
2. Tryck haken (A) bakåt för att kunna låsa upp benstödet.
3. Sväng benstödet utåt.
4. Avlägsna benstödet (B) från dess fäste genom att lyfta.

Du bör höra ett klick när du sätter tillbaka benstödet. Detta indikerar att benstödet har låsts på plats.

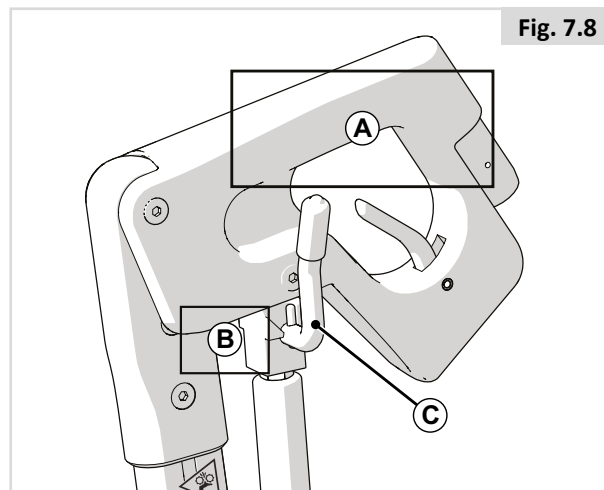
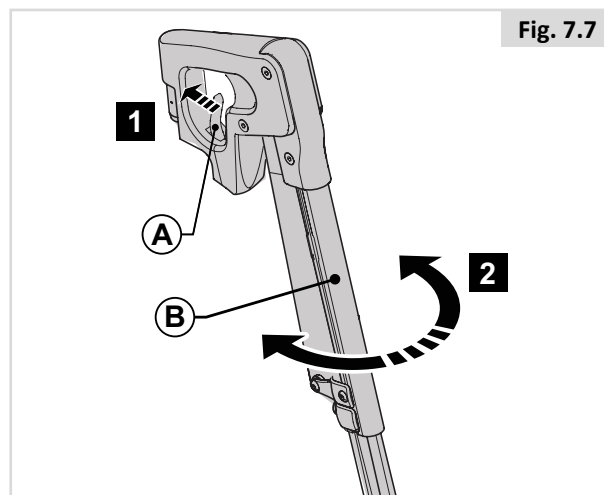
Klämrisk (Fig. 7.8)



⚠ Varning!

När det manuellt höjbara och svängbara benstödet har tagits bort, transportera benstödet i handtaget som är avsett för borttagning/bärande (A).

Om du samtidigt bär vid B och släpper spak C finns det risk för klämning av finger.



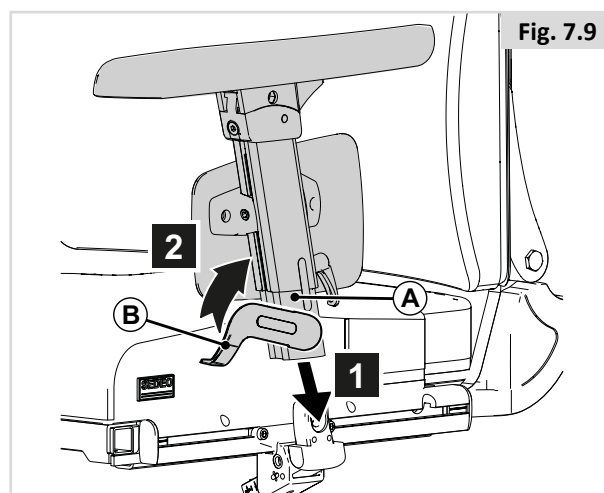
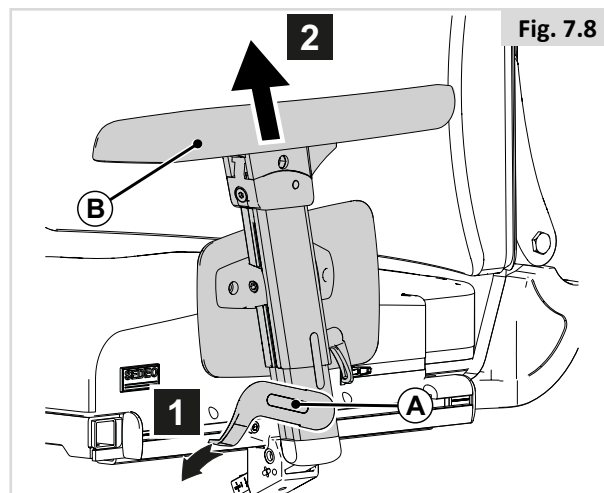
7.7 Löstagbara armstöd.

Avlägsnande av armstödsenheten (Fig. 7.9)

1. Fäll (A) nedåt.
2. Avlägsna (B).

Positionering av armstödsenheten (Fig. 7.10)

1. Skjut (A) på (B).
2. Tryck (C) uppåt.



8.0 Underhåll och rengöring

8.1 Allmänt underhåll

- Alla fästen bör kontrolleras månadsvis för slitage, såsom lösa bälten eller brustna komponenter.
- Lösa infästningar ska dras åt enligt installationsanvisningarna.

Se tabellen nedan för nödvändiga vridmoment.

Fästdonsdimensioner	Åtdragningsmoment (Nm)
M6-skruv/-bult	9 – 10

Obs: det kommer att bli nödvändigt att använda en momentnyckel.

- Kontrollera alla band varje månad för slitna remmar, sömmar eller andra indikationer på slitage. Använd ej produkten om den har en skada.
- Bröstremsar bör bytas ut vid första tecken på skada och/eller onormalt slitage.
- Om en brusten eller lös komponent har påträffats, sluta omedelbart att använda produkten och kontakta din hjälpmedelscentral eller auktoriserade Sunrise Medical-leverantör för byte.
- Kontrollera alla kardborrband för korrekt vidhäftning vid användning.
- Se till att all kontaminering, såsom ludd eller hår avlägsnas från kardborrbanden. Sådan kontaminering kan påverka vidhäftningen.

8.2 Rengöring av sittsystemet

Rullstolen ska torkas ren en gång per vecka med en något fuktig, men inte blöt trasa och allt ludd eller damm som har samlats runt manöverdon bör blåsas eller dammas bort.



Det är viktigt att du torkar alla delar på rullstolen som är våta eller fuktiga efter rengöring eller användning i regnigt eller fuktigt väder.



Om rullstolen ska användas av fler än en person är det ur hygiensynpunkt viktigt att den rengörs noggrant.

8.2.2 Rengöring och inspektion av sitsen



Revor, håll, nötning och förslakning av klädseln, speciellt nära metalledar, kan leda till dålig kroppshållning samt försämrat komfort och trycklindring.

Rengöringsanvisningar för sits:

Om det finns en tvättetikett på insidan av dynans överdrag kan du tvätta överdraget. Följ anvisningarna på tvättetiketten. Ta ut skumlinläggen före tvätt, och stäng kardborrlåsen!



Använd inte organiska lösningsmedel som thinner, bensin eller lacknaffa.

Kemtvätta inte klädseln. Stryk eller torktumla inte klädseln.

I de fall överdrag inte kan tas av bör dessa rengöras regelbundet. Rengör med en fuktig trasa med mildt diskmedel. Utspädda desinfektionsmedel kan användas enligt tillverkarens instruktioner. Skölj noga alla ytor med rent vatten. Torka noga.

8.3 Hygienåtgärder för begagnade rullstolar:

Innan rullstolen återanvänds måste den förberedas noggrant. Alla ytor som brukaren kommer i kontakt med måste behandlas med desinficeringspray.

För att göra detta ska du använda ett lämpligt desinfektionsmedel för snabb alkoholbaserad desinfektion för medicinska produkter och medicintekniska enheter.

Var uppmärksam på tillverkarens instruktioner avseende det desinficeringsmedel du använder.



- Använd ej lösningsmedel, blekmedel, polermedel, syntetiska tvättmedel, golvvax eller spray.
- Utspädda desinfektionsmedel kan användas enligt tillverkarens instruktioner.
- Skölj noga alla ytor med rent vatten. Torka noga.

8.4 Allmänna rengöringsanvisningar:



OBS/VIKTIGT!

- Du bör avlägsna fläckar från sitsen så fort du kan.
- Efter en längre tids användning bör du rengöra sittöverdraget med vanligt skumrengöringsmedel.
- Du bör alltid rengöra hela ytan och inte bara enskilda fläckar, för då kan det uppstå fula märken. Ju längre du dröjer med att ta bort fläckar desto svårare blir de att avlägsna.
- Undvik att skrubba kraftigt med vatten. Då kan tyget ruggas upp.
- Smutsfläckar (t.ex. öl, blod, cola, rödvin etc) avlägsnas bäst med ett torrt skumrengöringsmedel eller med ett mildt rengöringsmedel.
- Vänligen följ respektive användningsinstruktion vid behandling av överdraget.
- Överdraget bör få torka i åtminstone 48 timmar efter rengöring med skumrengöringsmedel.
- Fettfläckar (t.ex. kulspeppennor, läppstift, tuggummi etc). Använd fläckborttagare av ett välkänt och respekterat märke. Gnugga försiktigt den nedsmutsade ytan med en ren trasa som du impregnerar med fläckborttagningsmedel.
- Var restriktiv med fläckborttagningsmedlet – det behövs inte mycket.
- Testa först på ett litet och obemärkt ställe.
- Stoppningen får inte vara för blöt, eftersom det då finns risk att fläckborttagningsmedlet förstör stoppningen.
- Kraftfull gnuggning bör undvikas på de tryckta skalorna, t.ex. pilarna på sittplattan och måttpunkter på sittbreddjusteringen
- Använd ej en vattenslang eller högtrycksspruta på rullstolen.



FARA/VARNING!

- Läs alltid etiketten på alla rengöringsmedel.
- Följ alltid anvisningarna noga.

8.5 Rengöringstillbehör:

- Alla delar/tillbehör såsom svängbara bord rengörs med en fuktig trasa.
- Alla sidostöd, nackstöd, armstöd, sidoskydd, vaddynor, höftbälten och knädynor bör rengöras med en fuktig trasa.

8.6 Rengöra manöverboxen:

Om det har kommit smuts på manöverboxen kan du torka rent den med en fuktig trasa med lite desinfektionsmedel på.



FARA/VARNING!

- Följande instruktioner är särskilt viktiga ur hygiensynpunkt om stolen ska användas av fler än en person.
- Se till att paneler, styrspakar (alla varianter), huvudstyrningar och kontakter (alla varianter) av hygienskäl rengörs med ett mildt desinfektionsmedel. Efter att du tagit bort sug- och blåsmunstycket från stolen tvättar du av det för att det ska vara rent och funktionsmässigt.
- Se till att manöverboxen är avstängd innan du rengör.

8.7 Förvaring

Att hålla klädsel och andra delar av rullstol i gott skick, förvara i en torr miljö så nära rumstemperatur som möjligt.



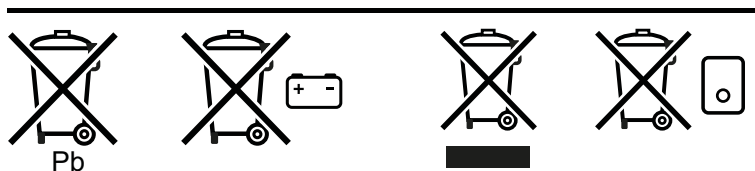
FARA/VARNING!

- Låt aldrig stolen stå i direkt solljus, inte heller utomhus eller i fuktig miljö.
- Direkt solljus kan bleka klädsel/plastdelar och orsaka att metalldelar blir varma.

9.0 Avfallshantering

Symbolen nedan betyder att produkten ska kastas i enlighet med lokala lagar och förordningar samt skilt från hushållsavfall. När produkten är förbrukad ska den lämnas på en av lokala myndigheter anvisad avfallsstation. Tack vare att produktens delar då kan sorteras och återvinnas hjälper du till att bevara våra naturresurser, och du kan vara säker på att återvinningen sker på ett miljövänligt sätt.

Försäkra dig om att du är den juridiske ägaren av produkten innan du kasserar den enligt ovan nämnda rekommendationer och nationella bestämmelser.



I följande avsnitt finns en beskrivning av materialen i rullstolen och dess förpackning, med avseende på en eventuell kassering eller återvinning av rullstolen med förpackning.

Det kan också finnas speciella lokala bestämmelser beträffande kassering eller återvinning, dessa måste tas i beaktande vid kassering av din rullstol. (Dessa lagar reglerar eventuellt även hur stolen ska rengöras eller saneras före kasseringen.)

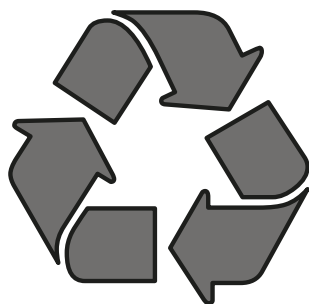
Aluminium: Länkhjulsgafflar, hjul, sidoskydd för chassin.

Stål: Förankringspunkter, Quick-release axlar

Plast: Handtag, rörpluggar, länkhjul och hjul/däck

Förpackningsmaterial: Plastpåsar av mjuk polyeten, kartong

Avfallshantering eller återvinning bör göras genom en licensierad agent eller auktoriserad plats för avfallshantering. Alternativt kan din rullstol returneras till din återförsäljare för avfallshantering.



10.0 Tekniska specifikationer:

10.1 Tillämpliga normer/standarder

EN-ISO10993-5: 2009	Biologisk utvärdering av medicinsk utrustning.
EN 1021 1&2	Utvärdering av antändlighet för stoppade möbler. Tändkälla: Glödande cigarett/brinnande tändsticka

10.2 Tekniska specifikationer: SEDEO Pro sitssystem

	Metrisk systemvärden		Brittiska systemvärden och alternativ	
	Minst	Högst	Minst	Högst
Sittvinkeljusteringar				
Elektrisk tilt med tyngdpunktsjustering tillval	0° - 30°		-5° - 25°	
Elektrisk tilt med tyngdpunktsjustering tillval	-5° - 25°		0° - 30°	
Elektrisk tilt med tyngdpunktsjustering tillval	0° - 50°		-5° - 45°	
Elektrisk tilt med tyngdpunktsjustering tillval	-5° - 45°			
Effektivt sittdjup	400 mm	580 mm	15,7"	23,6"
Effektiv sittbredd	380 mm	560 mm	15"	22"
Sits till golvhöjd				
Fyllnadsmodul (Ingen eltilt i utrymme, ingen sitslift)				
pos. 1 60 eller 80 Ah batterier 0° sittvinkel	415 mm		16,3"	
pos. 2 60 eller 80 Ah batterier 0° sittvinkel	440 mm		17,3"	
pos. 3 60 eller 80 Ah batterier 0° sittvinkel	465 mm		18,3"	
pos. 4 60 eller 80 Ah batterier 0° sittvinkel	490 mm		19,3"	
Eltilt och sitsliftar (300 mm)				
pos. 1 60 eller 80 Ah batterier 0° sittvinkel	415 mm	715 mm	16,3"	28,1"
pos. 2 60 eller 80 Ah batterier 0° sittvinkel	440 mm	740 mm	17,3"	29,1"
pos. 3 60 eller 80 Ah batterier 0° sittvinkel	465 mm	765 mm	18,3"	30,1"
pos. 4 60 eller 80 Ah batterier 0° sittvinkel	490 mm	790 mm	19,3"	31,1"
Ryggstödsvinkel				
Verktygsvinkel justerbar bakåt	90° - 120°		90° - 120°	
El drivet bakåtlutat ryggstöd	90° - 130°		90° - 130°	
Elektrisk bakåtlutning med antiskjuvning	90° - 150°		90° - 150°	
Ryggstödhöjd (sittplatta till överst på ryggdyna)	530 mm	720 mm	20,9"	28,3"
Nedfällbart armstöd/lösttagbart armstöd				
Armstödsdyna höjd (sittplatta till överst på armdyna)	260 mm	380 mm	10,2"	15"
Armstödsbredd (på sitsram)	-20 mm	+20 mm	-0,8"	+0,8"
Armstödsdyna bredd (på armstödsprofil)	-20 mm		-0,8"	
Armstödsdjup (på sitsram med kort sitsskena)	250 mm		10,8"	
Armstödsdyna djup (på armstödsprofil)	100 mm		3,9"	
Armstödsdyna vinkel (vertikal)	0° - 15°		0° - 15°	
Tillbäkalutande nedfällbara armstöd				
Armstödsdyna höjd (sittplatta till överst på armdyna)	250 mm	400 mm	9,8"	15,7"
Armstödsdyna bredd (på armstödsprofil)	-20 mm		-0,8"	
Armstödsdyna djup (på armstödsprofil)	140 mm		5,5"	
Armstödsdyna vinkel (vertikal)	0° - 15°		0° - 15°	
Multijusterbara och uppfällbara armstöd som följer ryggen				
Armstödsdyna höjd (sittplatta till överst på armdyna)	180 mm	370 mm	7,1"	14,6"
Armstödsdynans bredd (multijusterbar)	110 mm		4,3"	
Armstödsdyna djup (på armstödsprofil)	100 mm		4,0"	
Armstödsdyna vinkel (vertikal)	0° - 15°		0° - 15°	
Centermonterat benstöd				
Underbenslängd (från sittplatta)	305 mm	460 mm	12"	18,1"
Knävinkel	70° - 120°		70° - 120°	
Vristvinkel	+20° - -40°		+20° - -40°	

	Metrisk systemvärden		Brittiska systemvärden och alternativ	
	Minst	Högst	Minst	Högst
Centermonterad elektriskt benstöd				
Underbenslängd (från sittplatta)	360 mm	540 mm	14,2"	21,2"
Knävinkel	90° - 180°		90° - 180°	
Max längdkompensation	260 mm		10,2"	
Vristvinkel	+35° - -15°		+35° - -15°	
Swing-away benstöd				
Underbenslängd (från sittplatta)	350 mm	510 mm	13,8"	20,1"
Knävinkel	70°		70°	
Vristvinkel	0° - 180°		0° - 180°	
Swing-away benstöd, manuellt höjbart/eldrivet höjbart				
Underbenslängd (från sittplatta)	350 mm	510 mm	13,8"	20,1"
Knävinkel	0° - 70°		0° - 70°	
Vristvinkel	0° - 180°		0° - 180°	
SEDEO Multi-Position nackstöd				
Nackstöd höjd justeringsintervall	170 mm		6,7"	
Nackstöd djup justeringsintervall	200 mm		7,9"	
Nackstöd vinkel (vertikal)	-45° - +45°		-45° - +45°	
Nackstöd bredd	-20 mm	20 mm	-0,8"	+0,8"
Sidostöd				
Sidostöd bredd justeringsintervall	90 mm		3,5"	
Sidostöd höjd justeringsintervall	170 mm		6,7"	
Sidostöd djup justeringsintervall	45 mm		1,8"	
Abduktionsknapp				
Abduktionsknapp höjd (från sittplatta till överst på dyna)	170 mm	250 mm	6,7"	9,8"
Abduktionsknapp djup justeringsintervall	65 mm		2,5"	
Körbygel höjd justeringsintervall	140 mm		5,5"	

10.3 Tekniska specifikationer: SEDEO Pro HD Sittsystem

	Metrisk systemvärden		Brittiska systemvärden och alternativ	
	Minst	Högst	Minst	Högst
Sittvinkeljusteringar				
Elektrisk tilt med tyngdpunktsjustering tillval	0° - 30°		-5° - 25°	
Elektrisk tilt med tyngdpunktsjustering tillval	-5° - 25°		0° - 30°	
Elektrisk tilt med tyngdpunktsjustering tillval	0° - 50°		-5° - 45°	
Elektrisk tilt med tyngdpunktsjustering tillval	-5° - 45°			
Effektivt sittdjup	460 mm	560 mm	18"	22"
Effektiv sittbredd	500 mm	660 mm	20"	26"
Sits till golvhöjd				
Fyllnadsmodul (Ingen eltilt i utrymme, ingen sitslift)				
pos. 2 60 eller 80 Ah batterier 0° sittvinkel	440 mm		17,3"	
pos. 3 60 eller 80 Ah batterier 0° sittvinkel	465 mm		18,3"	
pos. 4 60 eller 80 Ah batterier 0° sittvinkel	490 mm		19,3"	
Ryggstödsvinkel				
Verktygsvinkel justerbar bakåt	90° - 120°		90° - 120°	
Eldrivet bakåtlutat ryggstöd	90° - 130°		90° - 130°	
Ryggstödhöjd (sittplatta till överst på ryggdyna)	500 mm	620 mm	20"	24"
Nedfällbart armstöd/löstagbart armstöd				
Armstödsdyna höjd (sittplatta till överst på armdyna)	260 mm	380 mm	10,2"	15"
Armstödsbredd (på sitsram)	-20 mm	+20 mm	-0,8"	+0,8"
Armstödsdyna bredd (på armstödsprofil)	-20 mm		-0,8"	
Armstödsdjup (på sitsram med kort sitsskena)	250 mm		10,8"	
Armstödsdyna djup (på armstödsprofil)	100 mm		3,9"	
Armstödsdyna vinkel (vertikal)	0° - 15°		0° - 15°	
Tillbakalutande nedfällbara armstöd				
Armstödsdyna höjd (sittplatta till överst på armdyna)	250 mm	400 mm	9,8"	15,7"
Armstödsdyna bredd (på armstödsprofil)	-20 mm		-0,8"	
Armstödsdyna djup (på armstödsprofil)	140 mm		5,5"	
Armstödsdyna vinkel (vertikal)	0° - 15°		0° - 15°	
Multijusterbara och uppfällbara armstöd som följer ryggen				
Armstödsdyna höjd (sittplatta till överst på armdyna)	180 mm	370 mm	7,1"	14,6"
Armstödsdynans bredd (multijusterbar)	110 mm		4,3"	
Armstödsdyna djup (på armstödsprofil)	100 mm		4,0"	
Armstödsdyna vinkel (vertikal)	0° - 15°		0° - 15°	
Centermonterat benstöd				
Underbenslängd (från sittplatta)	305 mm	460 mm	12"	18,1"
Knävinkel	70° - 120°		70° - 120°	
Vristvinkel	+20° - -40°		+20° - -40°	
Centermonterad elektriskt benstöd				
Underbenslängd (från sittplatta)	360 mm	540 mm	14,2"	21,2"
Knävinkel	90° - 180°		90° - 180°	
Max längdkompensation	260 mm		10,2"	
Vristvinkel	+35° - -15°		+35° - -15°	
Swing-away benstöd				
Underbenslängd (från sittplatta)	350 mm	510 mm	13,8"	20,1"
Knävinkel	70°		70°	
Vristvinkel	0° - 180°		0° - 180°	

	Metrisk systemvärden		Brittiska systemvärden och alternativ	
	Minst	Högst	Minst	Högst
Swing-away benstöd, manuellt höjbart/eldrivet höjbart				
Underbenslängd (från sittplatta)	350 mm	510 mm	13,8"	20,1"
Knävinkel	0° - 70°		0° - 70°	
Vristvinkel	0° - 180°		0° - 180°	
SEDEO Multi-Position nackstöd				
Nackstöd höjd justeringsintervall	170 mm		6,7"	
Nackstöd djup justeringsintervall	200 mm		7,9"	
Nackstöd vinkel (vertikal)	-45° - +45°		-45° - +45°	
Nackstöd bredd	-20 mm	20 mm	-0,8"	+0,8"
Sidostöd				
Sidostöd bredd justeringsintervall	90 mm		3,5"	
Sidostöd höjd justeringsintervall	170 mm		6,7"	
Sidostöd djup justeringsintervall	45 mm		1,8"	
Abduktionsknapp				
Abduktionsknapp höjd (från sittplatta till överst på dyna)	170 mm	250 mm	6,7"	9,8"
Abduktionsknapp djup justeringsintervall	65 mm		2,5"	
Körbygel höjd justeringsintervall	140 mm		5,5"	

11.0 Garanti

DENNA GARANTI PÅVERKAR INTE DINA JURIDISKA RÄTTIGHETER I NÅGOT AVSEENDE.

Sunrise Medical* erbjuder en garanti, enligt garantivillkoren för rullstolar till sina kunder som täcker följande.

Garantivillkor:

1. Skulle någon eller några av rullstolens delar behöva repareras eller bytas ut som resultat av ett tillverknings- och/eller materialfel inom 24 månader (5 år för ram och tvärstag) efter leverans till kunden, kan defekta delar repareras eller bytas ut utan kostnad. Garantitiden täcker endast tillverkningsfel.
2. För att använda garantin, kontakta din Hjälpmedelscentral eller återförsäljare som godkänts av Sunrise Medical med exakt beskrivning av problemet.
Om rullstolen, då ett problem uppstår, skulle befinna sig alltför långt bort från din Hjälpmedelscentral eller det anvisade Sunrise Medical-serviceombudet, kan reparationer eller utbyte servas av en annan serviceverkstad som är utsedd av tillverkaren. Rullstolen måste repareras av ett godkänt Sunrise Medical-serviceombud, (återförsäljare).
3. För delar som har reparerats eller bytts ut inom ramen för denna garanti, erbjuder vi en garanti i enlighet med dessa garantivillkor för den återstående garantiperioden för rullstolen enligt med punkt 1).
4. Originala reservdelar som har monterats genom kundens försorg, kommer att ha en 12 månaders garanti, (efter montering), enligt dessa garantivillkor.
5. Vi ansvarar inte för reparationer eller utbyte av en rullstol eller del i följande fall:
 - a. Normalt slitage, vilket inkluderar batterier, armstödsdynor, sittklädsel, däck, bromsbackar osv.
 - b. Eventuell överbelastning av produkten, var vänlig kontrollera EU-märkning för max brukarvikt.
 - c. Produkten eller delen har inte underhållits eller servats enligt tillverkarens rekommendationer i användar- och/eller servicehandboken.
 - d. Tillbehör som inte kan anses vara originaldelar har använts.
 - e. Rullstolen eller del därav har skadats på grund av slarv, olycka eller olämpligt användningssätt.
 - f. Ändringar/modifikationer av rullstolen eller dess delar som ej utförts enligt tillverkarens anvisningar.
 - g. Reparationer har utförts innan serviceombudet konsulterats.
6. Denna garanti gäller enligt lagen i det land där denna produkt inköptes från Sunrise Medical.*

* Innebär Sunrise Medical-firman där produkten inhandlades.

Hvis du har spørgsmål vedrørende brugen af dit siddesystem, vedligeholdelse eller sikkerhed, bedes du kontakte din lokale autoriserede Sunrise Medical-forhandler. Såfremt du ikke har adgang til en autoriseret forhandler i dit lokalområde, eller hvis du har nogle andre spørgsmål, bedes du ringe eller skrive til:

Sunrise Medical Aps
Mårkærvej 5-9
2630 Taastrup
Denmark
+45 70 22 43 49
info@sunrisemedical.dk
Sunrisemedical.dk



Sunrise Medical ApS underskrift og stempel



ISO 7010-M002
Brugermanualen/Dette hæfte
skal læses! (Blåt ikon)

1.0	Oplysninger til brugeren	49	6.0	Manuelle og elektriske sædefunktioner	77
1.1	Denne brugervejledning	49	6.1	Manuelle sædefunktioner	77
1.2	For yderligere information	49	6.2	(Elektriske) sædefunktioner	78
1.3	Symboler anvendt i denne manual	49	7.0	Reduktion af sædesystemets størrelse ved transport	79
2.0	Sikkerhed	50	7.1	Siddepude	79
2.1	Sæderelaterede symboler og etiketter anvendt på produktet	50	7.2	Aftagning af rygpuden	79
2.2	Sikkerhed: Temperatur	50	7.3	Nedfældelig ryglæn med quick release	80
2.3	Sikkerhed: Bevægelige dele	50	7.4	Slå ryglænet ned med tilbagelænende armlæn	80
2.4	Sikkerhed: Kvælningsfare	50	7.5	Tilbagelænende ryglæn med tilbagelænende armlæn	80
2.5	Sikkerhed: Borde	51	7.6	Svingbenstøtter	81
3.0	Generel beskrivelse	51	7.7	Aftageligt single-post armlæn	81
4.0	Opsætning af siddesystemet	52	8.0	Vedligeholdelse og rengøring	82
4.1	Forudindstillet sædedybde	52	8.1	Generel vedligeholdelse	82
4.2	Forudindstil sædebredde	53	8.2	Rengøring af siddesystemet	82
4.3	Forudindstil ryglæn	54	8.3	Hygiejneprocesser ved genanvendelse:	82
4.4	Forudindstil de opslåelige armlæn/armlæn med udtagelig enkelt stang	56	8.4	Generelle rengøringsanvisninger:	83
4.5	Forudindstil de tilbagelænende, opslåelige armlæn	59	8.5	Rengøringstilbehør:	83
4.6	Forudindstil de multijusterbare armlæn	60	8.6	Rengøring af betjeningsenheden:	83
4.7	Forudindstil sædebredde	61	8.7	Opbevaring	83
4.8	Sidestykke	62	9.0	Bortskaffelse	84
4.9	Forudindstil SEDEO Lite-armlænene med en enkelt stang	62	10.0	Tekniske specifikationer:	85
4.10	Forudindstillet, midtermonteret benstøtte	63	10.1	Gældende normer/standarder	85
4.11	Forudindstil den faste, midtermonterede benstøtte	64	10.2	Tekniske specifikationer: Siddesystem SEDEO Pro	86
4.12	Forudindstillet, midtermonteret, elektrisk benstøtte	65	10.3	Tekniske specifikationer: SEDEO HD-siddesystem	88
4.13	Forudindstillede svingbare benstøtter	66	11.0	Garanti	90
4.14	Forudindstillet hovedstøtte	67			
4.15	Forudindstillet fast beslag/svingbart beslag til betjeningsenhed	68			
4.16	Forudindstil lårstøtte	69			
4.17	Forudindstillet sidestøttetilbehør	70			
4.18	Forudindstil lateral svingknæstøtte	71			
4.19	Forudindstillet abduktionskile (pommel)	71			
4.20	Hoftesele / siddepositioneringssele	72			
5.0	Anvendelse af siddesystemet	73			
5.1	Sådan kommer du ind og ud af kørestolen (Forflytning)	73			
5.2	Sådan gør du dig klar til en fremadrettet forflytning	73			
5.3	Sådan gør du dig klar til en sidelæns forflytning	74			
5.4	Hovedstøtte	75			
5.5	Betjeningsenhedens svingbeslag	75			
5.6	Sidestøtte	75			
5.7	Knæstøtte	76			
5.8	Lårstøtte	76			
5.9	Hemiplegi-armlæn	76			
5.10	Skubbehåndtagenes højde	76			
5.11	Abduktionskile	76			

1.0 Oplysninger til brugeren

Tak, fordi du har valgt en Sunrise Medical-kørestol. Sunrise Medicals produkter er af høj kvalitet og er designet til at forbedre din uafhængighed og gøre din hverdag nemmere.

1.1 Denne brugervejledning

Denne brugervejledning vil hjælpe dig med at anvende og vedligeholde sædesystemet på sikker vis. Denne sædevejledning er et supplement til Sunrise Medicals generelle brugervejledning til kørestolen:

- Den generelle brugervejledning til kørestolen
- Brugervejledningen til siddesystemet (dette hæfte)
- Brugervejledningen til betjeningsenheden.

Når det er nødvendigt, henviser denne brugervejledning til siddesystemet til andre vejledninger som vist nedenfor:

 Generel vejledning:	Henviser til den generelle brugermanual til kørestolen.
 Betjeningsenhed:	Henviser til brugervejledningen for betjeningsenheden.
 Batterioplader:	Henviser til brugervejledningen for batteriopladeren.

Du må ikke bruge kørestolen, før du har læst og forstået hele denne vejledning (og alle andre hæfter)!

Hvis en af brugervejledningerne ikke er vedlagt din kørestol, bedes du straks kontakte din forhandler. Ud over denne brugervejledning, findes der også en servicemanual til kvalificerede specialister.

1.2 For yderligere information

Hvis du har spørgsmål vedrørende brugen af din kørestol, vedligeholdelse eller sikkerhed, bedes du kontakte din lokale, autoriserede Sunrise Medical-forhandler. Såfremt den lokale forhandler ikke kan hjælpe, eller hvis du har yderligere spørgsmål, er du velkommen til at skrive eller ringe til Sunrise Medical ApS. For information om produktsikkerhedsbemærkninger eller produkttilbagekaldelser, fortsæt til www.SunriseMedical.dk

1.3 Symboler anvendt i denne manual



RISIKO/ADVARSEL!

Mulig risiko for skade, alvorlig skade eller død



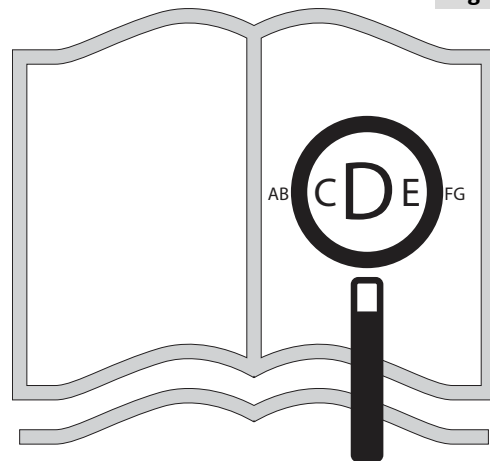
BEMÆRK/VIGTIGT!

Mulig beskadigelse af udstyr.

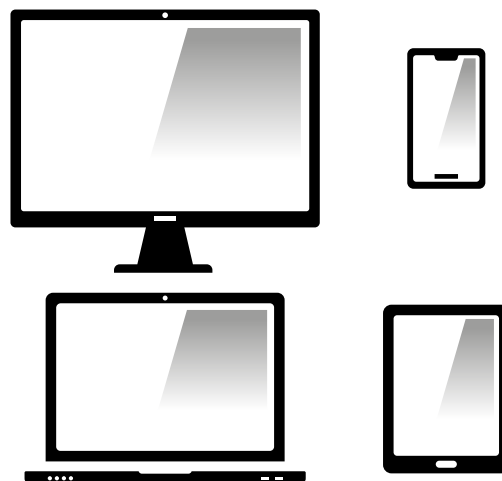
Hvis disse anvisninger ikke følges, kan det resultere i personskade, beskadigelse af produktet eller skade på miljøet.

Bemærkning til brugeren og/eller patienten: Alvorlige hændelser, der opstår i relation til enheden, skal indberettes til producenten og den kompetente myndighed i det medlemsland, hvor brugeren og/eller patienten bor.

Fig. 1.1



Hvis du har nedsat syn, kan dette dokument ses i PDF-format på www.sunrisemedical.dk



eller alternativt kan det stilles til rådighed i stor tekst.



2.0 Sikkerhed

Følg altid anvisningerne ved siden af disse advarselssymboler nøje! Hvis disse anvisninger ikke følges nøje, kan det resultere i personskade, beskadigelse af kørestolen eller skade på miljøet. Når det er muligt, er der medtaget sikkerhedsinformation i det relevante kapitel.

2.1 Sæderelaterede symboler og etiketter anvendt på produktet

Skilte, symboler og anvisninger, der er fastgjort til kørestolen, udgør en del af sikkerhedsoplysningerne. De må aldrig tildækkes eller fjernes. De skal være til stede og letlæselige i hele kørestolens levetid.

Udskift eller reparer straks alle ulæselige eller beskadigede skilte, symboler og anvisninger. Kontakt din forhandler for at få assistance.

Fig. 2.1: Advarsel – Risiko for, at fingrene kommer i klemme.

Fig. 2.2: Advarsel – Sørg for, at quick-release-skruen til sædets samleflademodul er spændt forsvarligt fast, inden kørestolen tages i brug, især ved kørsel på skråninger

Fig. 2.3: Advarsel – Kørestolen må ikke køre på skråninger, mens den har tilbagelænet ryglæn og/eller sædet i ståtilstand

2.2 Sikkerhed: Temperatur

RISIKO/ADVARSEL!

- Hvis du ikke anvender kørestolen, skal du sikre dig, at den ikke står, hvor den er udsat for direkte sollys i en længere periode. Visse dele af kørestolen, såsom sæde, ryg- og armlæn, kan blive varme, hvis de har været udsat for fuldt sollys for længe. Dette kan forårsage forbrændinger eller allergiske reaktioner på huden.

2.3 Sikkerhed: Bevægelige dele

RISIKO/ADVARSEL!

En kørestol har bevægelige og roterende dele. Kontakt med bevægelige dele kan resultere i alvorlig personskade eller beskadigelse af kørestolen. Kontakt med kørestolens bevægelige dele bør undgås.

- Elektrisk justering af tilt
- Elektrisk sædeløft (tilbehør)
- Elektrisk justering af rygvinkel
- Betjeningsenhedens svingbeslag

2.4 Sikkerhed: Kvælningsfare

RISIKO/ADVARSEL!

Dette mobilitetshjælpemiddel bruger små dele, som under visse omstændigheder kan udgøre en kvælningsrisiko for små børn.

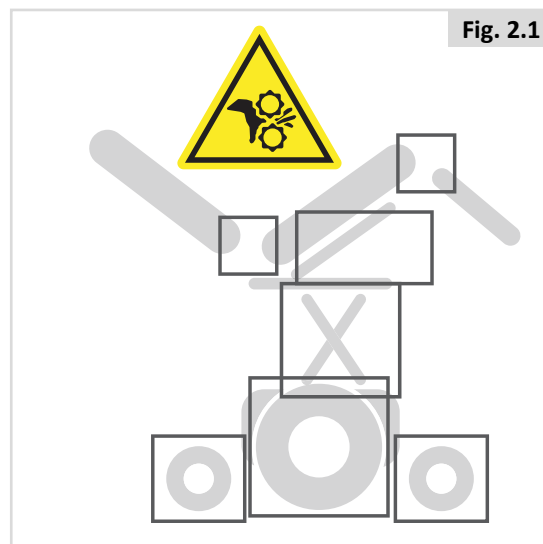


Fig. 2.1

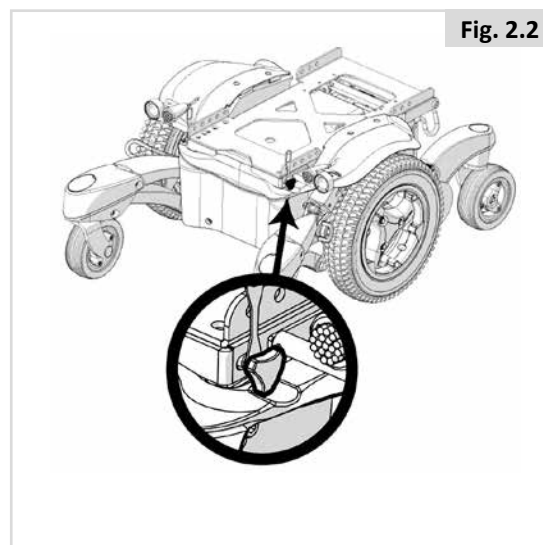


Fig. 2.2

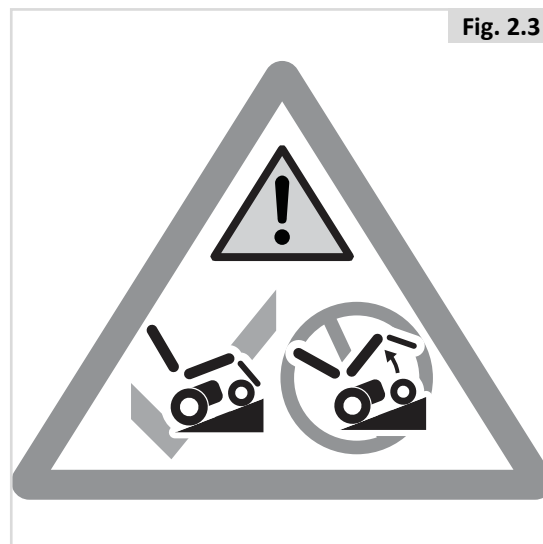


Fig. 2.3

2.5 Sikkerhed: Borde

Sikkerhed: Ventilationsplade



RISIKO/ADVARSEL!

Brug af ventilationsplade påvirker kørestolens stabilitet og samlede vægt.

- Sørg for, at batterierne og ventilatoren sidder forsvarligt fast på pladen inden ibrugtagning.
- For at undgå risikoen for sammenstød bør du øve dig, så du vænner dig til kørestolens udvidede omfang, inden du kører med ventilationspladen monteret.
- Sørg for, at området omkring ventilationspladen er frit, når du læner ryglænet tilbage.
- Bemærk, at der er en risiko for at få fingrene i klemme i samlingen til ventilationspladen, når ryglænet er tilbagelænet.
- Ventilationspladen er ikke beregnet til at bære andet end ventilationsenheden og de tilhørende batterier. Pladen er ikke konstrueret til at bære iltflasker o.l. Ved brug af sådanne genstande er der risiko for, at kørestolen bliver ustabil.
- Ventilationspladen skal monteres og vedligeholdes af en af teknikere autoriseret af Sunrise Medical.

Sikkerhed: Kørestolsbord med sidedrejning:



RISIKO/ADVARSEL!

- Bordpladen kan maksimalt tåle en samlet vægt på 2,5 kg.
- Pas på ikke at overbelaste bordpladen, da dette medfører risiko for, at bordpladen revner, eller at kørestolen bliver ustabil.
- Undgå at placere tændte cigaretter eller andre varmekilder på bordpladen, da den derved kan komme ud af facon eller få grimme mærker.
- Sørg for, at hænder, fødder, tøj osv. er væk fra bordet, når det indstilles til brug.

3.0 Generel beskrivelse

Denne kørestol er udstyret med et Sedeo Pro-siddesystem. Sedeo Pro-sædesystemet giver fremragende støtte for hoved, torso, arme og ben. Optimal kropsstøtte sikrer maksimal uafhængighed for kørestolsbrugeren.

Kørestolen skal justeres af en kvalificeret specialist. Forkerte indstillinger kan have uheldige konsekvenser for siddestillingen.

Hovedkomponenter (Fig. 3.1):

1. Hovedstøtte
2. Joystick
3. Armlæn
4. Siddepude
5. Benstøtte
6. Ryglæns pude

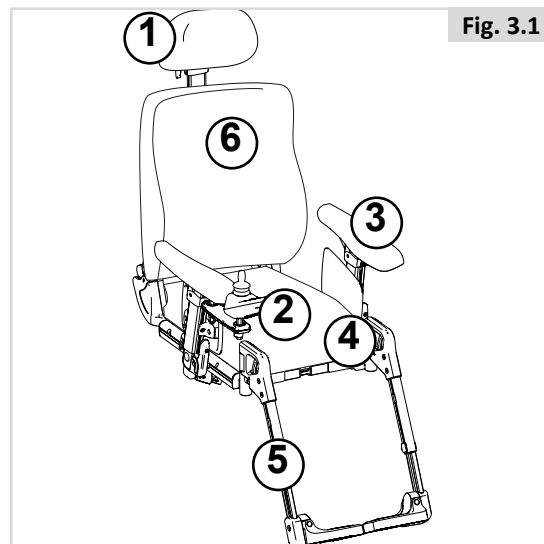


Fig. 3.1

4.0 Opsætning af siddesystemet

Den gennemsnitlige kørestolsbruger findes ikke. Af denne grund kan Sunrise Medical-kørestole forudindstilles i henhold til brugerens specifikke behov.

Indstillingerne udføres én gang, nemlig inden kørestolen anvendes første gang. De skal udføres af en kvalificeret specialist, medmindre andet udtrykkeligt er angivet.

Værktøj og kalibreringsmærker

Der er inkluderet en M5-unbrakonøgle i sædesystemet. Den kan anvendes af en faglært tekniker til justering af alle sædesystemets indstillinger. M5-unbrakonøglen (A) er at finde på rammen som vist på figur 4.1.

BEMÆRK/VIGTIGT!

Der er kalibreringsmærker på forskellige dele af sædesystemet. Fabriksindstillingerne er angivet.

4.1 Forudindstillet sædedybde

Ryglænsrammens dybde (Fig. 4.2):

1. Brug en 5,0 mm unbrakonøgle, (Seksantet skruenøgle).
2. Løsn de 2 skruer (A) nederst på sædepladen nogle få omgange.
3. Den bageste enhed kan nu flyttes frem eller tilbage for at indstille sædedybden. Endestoppet vil forhindre stykkerne i at blive trukket helt ud.
4. Stram skruerne.

BEMÆRK/VIGTIGT!

- Når en større sædedybde er påkrævet, skal du sikre, at kablerne er blevet forlænget, inden mekanisk justering finder sted.
- Sædeskiner/sædeplader fås i 2 størrelser: 400-520 og 460-560 mm. Vælg den korrekte sædeskinne til den justerede sædedybde.
- Montér monteringspladen til ekstra sædedybde fra SD 530 mm for mere stabilitet for den lange sædeskinne, Fig. 4.3.

Sædepuden dybde (Fig. 4.4)

Hullerne i Fig. 4.4 skal anvendes til standard sædepudepositionen. Puden kan anbringes et trin ekstra mod fronten for at skabe ekstra sædedybde.

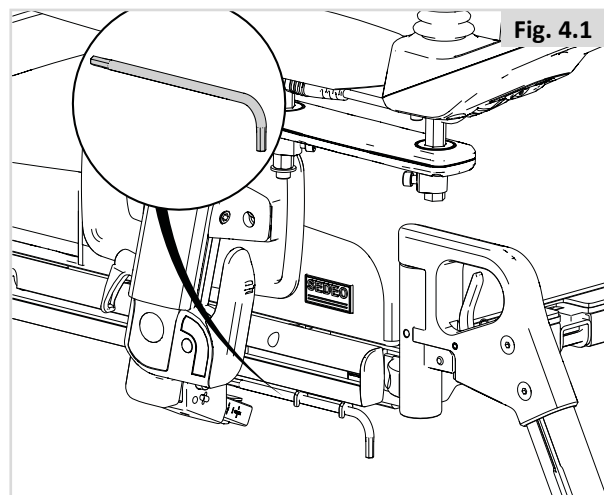


Fig. 4.1

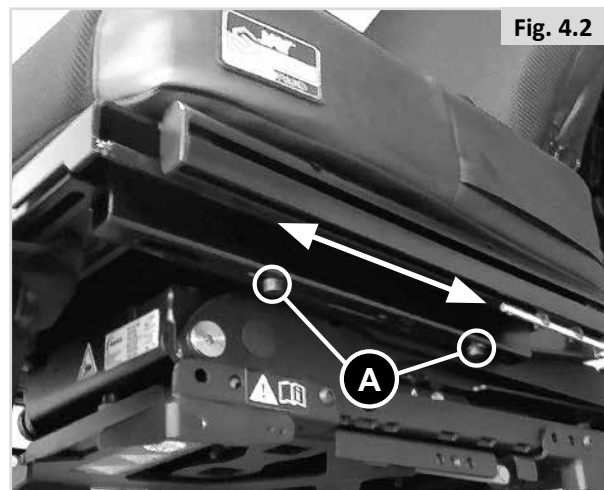


Fig. 4.2

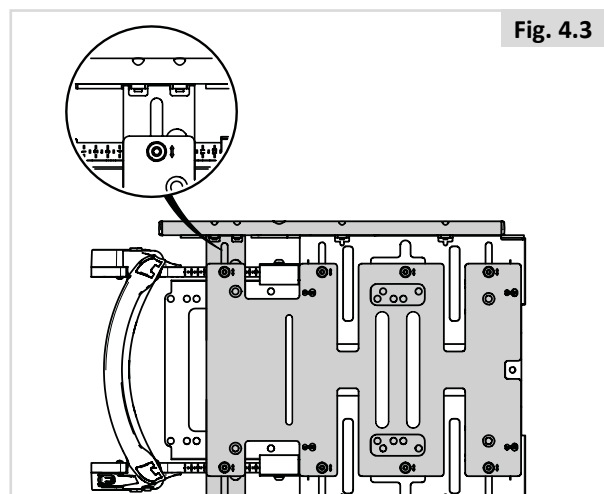


Fig. 4.3

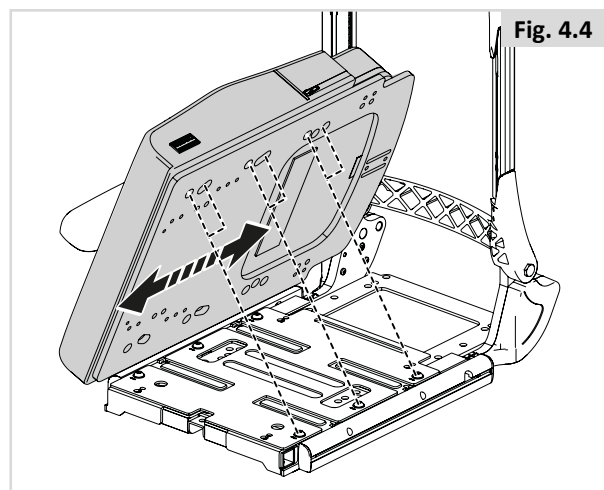


Fig. 4.4

4.2 Forudindstil sædebredde

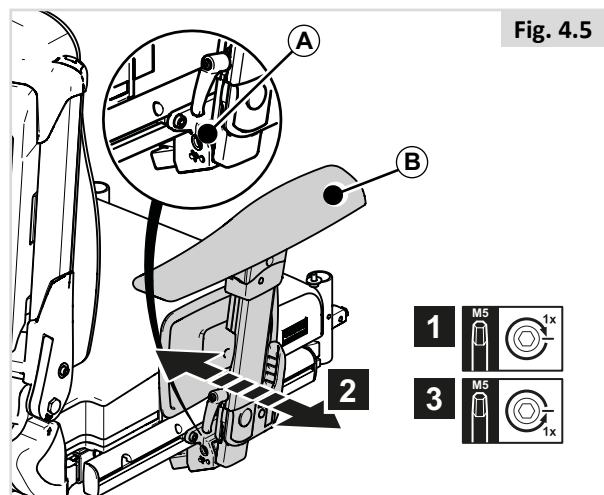
Opslåeligt armlæn/Bredde på aftagelige armlæn med en enkelt stang (Fig. 4.5)

Der kan kun foretages finjustering af armlæn; for større justeringer forudindstilles sædepladens bredde.

1. Løsn (A) ved at dreje én omgang.
2. Justér (B) til den ønskede position.
3. Spænd (A).

BEMÆRK/VIGTIGT!

- Du bedes tjekke, at den nye placering af armlænene ikke intervenserer med sædets placering.

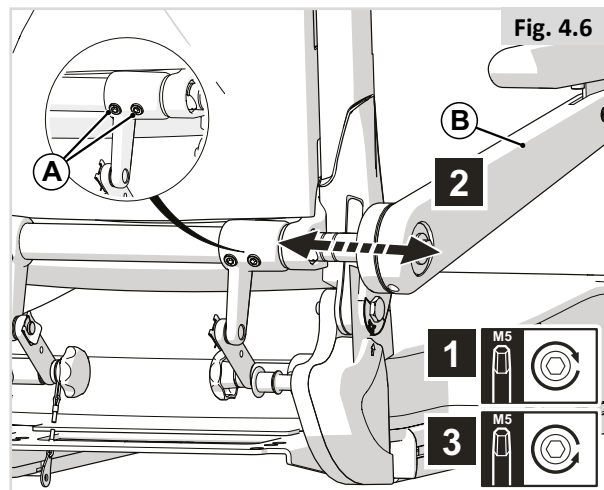


Bredde på multi-justerbare, flip-back armlæn (fig. 4.6)

1. Fjern de 2 (A) skruer
2. Justér (B) til den ønskede position.
3. Spænd (A)

BEMÆRK/VIGTIGT!

- Du bedes tjekke, at den nye placering af armlænene ikke intervenserer med sædets placering. Hvis der er tilsluttet kabler, kontrolleres længden.

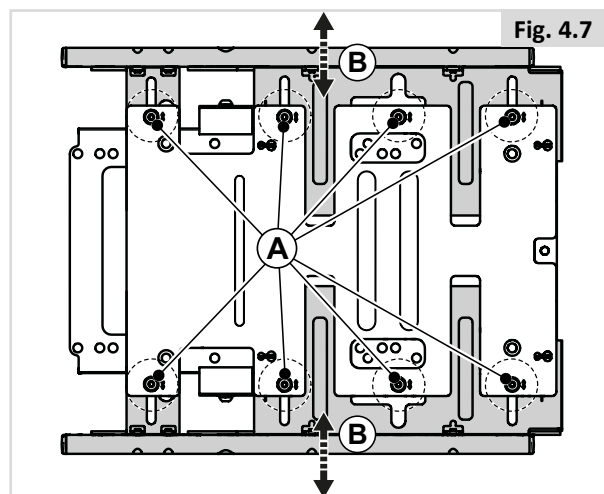


Sædepladens bredde (Fig. 4.7)

Løft siddepuden fra Velcro®-båndene for at få adgang til sædepladerne.

1. Løsn (A) ved at dreje én omgang.
2. Justér (B) til den ønskede position.
3. Spænd (A).

Sædebredden er vist på den målestok, der løber langs hver åbning.



4.3 Forudindstil ryglæn

Ryglænsvinkel (Fig. 4.8)

1. Drej (A) for at justere (B).



BEMÆRK/VIGTIGT!

Der må IKKE anvendes et elektrisk værktøj til denne justering.

Vinklen på det tilbagelænedede ryglæns udgangsposition (Fig. 4.9 – 4.10)

1. Justér ryglænet til den ønskede vinkel med kontrolenheden.
2. Fjern bolte (A+B) og rotér (C).
3. Fjern betræk (D)
4. Løsn de 2 skruer for at fjerne dækslet over aktuatoren (E).
5. Løsn (F) ved at dreje én omgang.
6. Justér endestoppet til den maksimale indstilling.
7. Spænd (F).

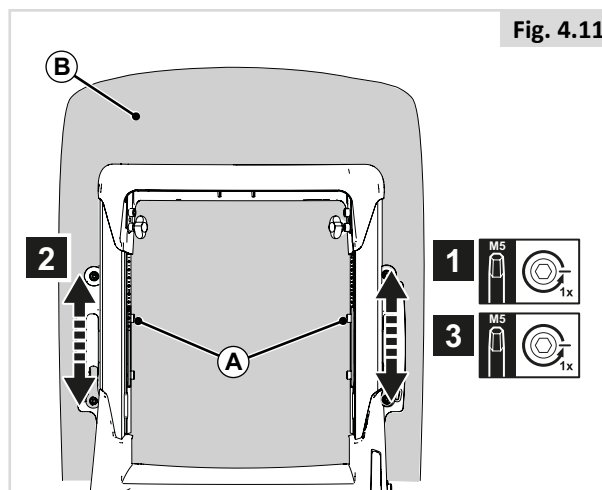
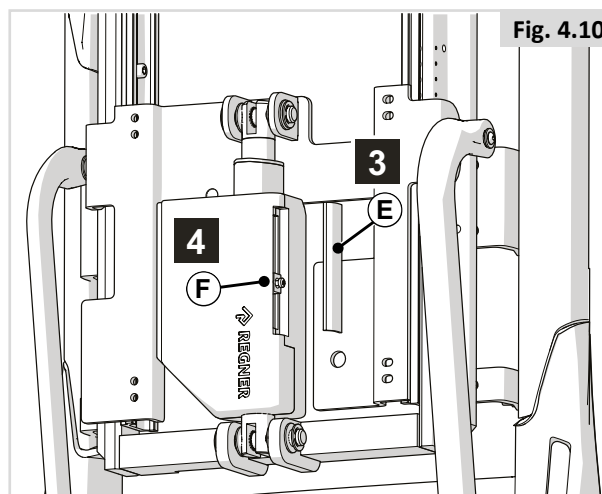
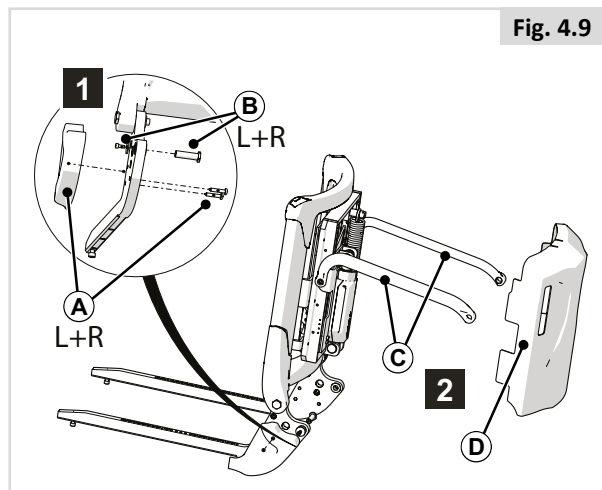
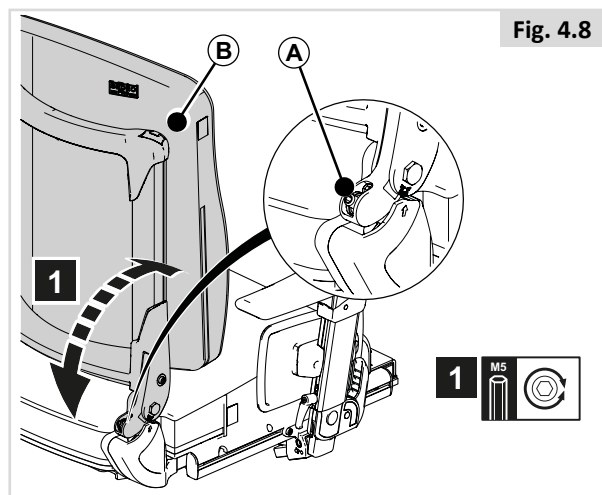


BEMÆRK/VIGTIGT!

Når bolten (B) er fjernet, skal der holdes i ryglænet, da det ellers vil falde frem eller tilbage.

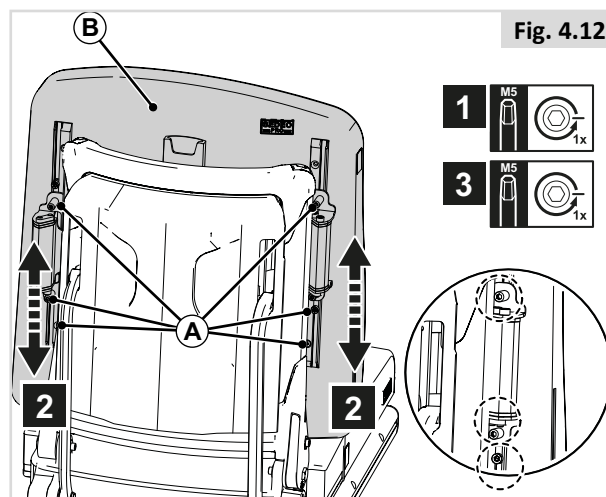
Ryglæns højde med fast ryg (Fig. 4.11)

1. Løsn (A) ved at dreje én omgang.
2. Justér (B) til den ønskede position.
3. Spænd (A).



Ryglæns højde med tilbagelænende ryg (Fig. 4.12)

1. Løsn (A) ved at dreje én omgang.
2. Justér (B) til den ønskede position.
3. Spænd (A).



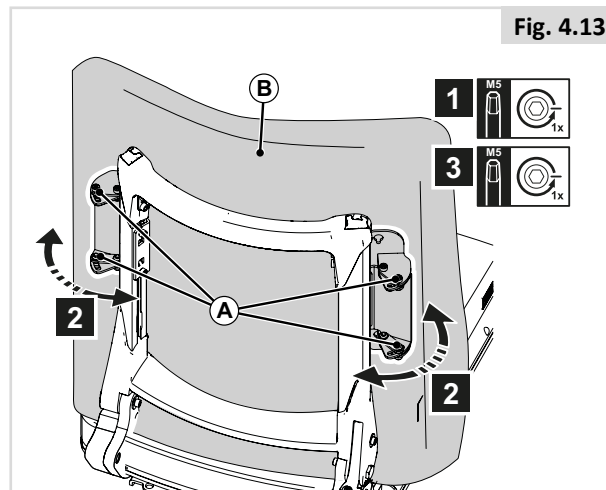
Ryglæn med fleksibel lateral støttevinkel (Fig. 4.13)

1. Løsn (A) ved at dreje én omgang.
2. Justér (B) til den ønskede position.
3. Spænd (A).

Ryglæn med fleksibel krumning (Fig. 4.14)

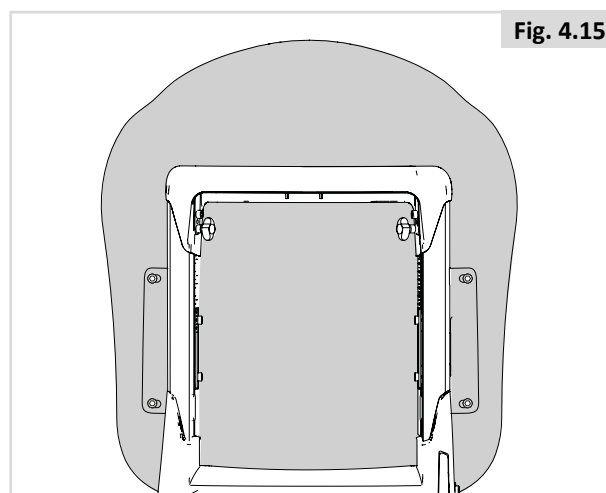
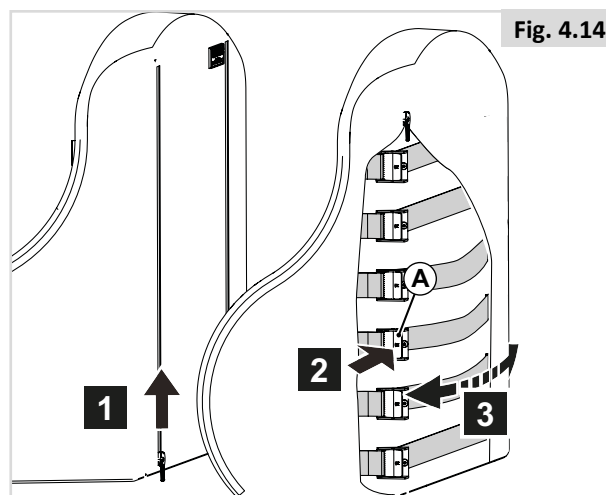
Kørestolen har et polstret ryglæn, der kan justeres til ryggenes krumning for at opnå en komfortabel siddestilling og god stabilitet. Brugeren kan sidde i kørestolen, når der bliver foretaget justeringer af ryglænets krumning.

1. Åbn lynlås
2. Tryk på A for at løsne remmen
3. Løsn eller stram hver rem individuelt
4. Giv slip på A for at bevare remmens indstilling



J3 Ryg, (Fig. 4.15)

 **BEMÆRK:** Jay 3-ryglænet kan anvendes sammen med Sedeo Pro-siddesystemet. Se brugervejledningen til J3-ryglænet vedrørende montering og justering.



4.4 Forudindstil de opslåelige armlæn/armlæn med udtagelig enkelt stang

Armlæns højde (Fig. 4.16)

1. Løsn (A) ved at dreje én omgang.
2. Justér (B) til den ønskede position.
3. Spænd (A).

Sørg for, at armene understøttes godt, uden at skuldrene bliver skubbet opad.

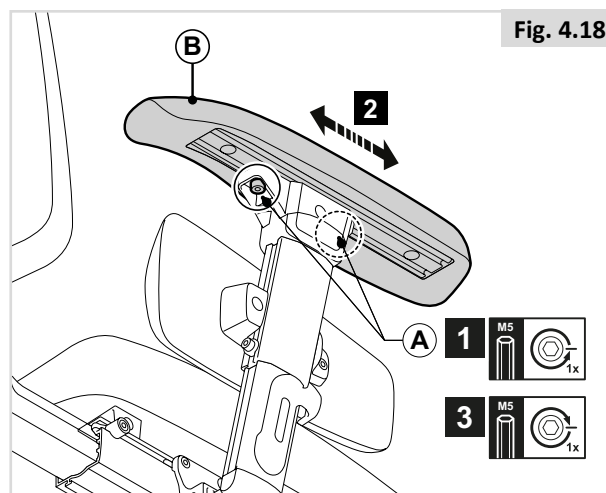
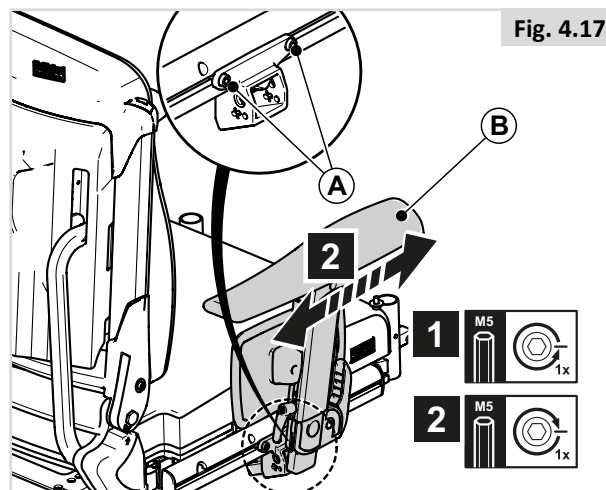
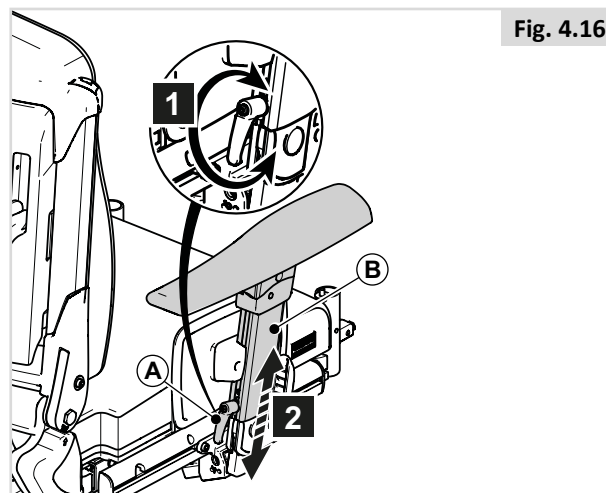
Armlænsdybde (Fig. 4.17)

1. Løsn (A) ved at dreje én omgang.
2. Justér (B) til den ønskede position.
3. Spænd (A).

Anbring flip-back armlænet længere tilbage for at få mere plads til sidelæns forflytninger. Anbring armlænet længere fremme for at få mere støtte til fremadrettede forflytninger.

Armlæns pudens dybde (Fig. 4.18)

1. Løsn (A) ved at dreje én omgang.
2. Justér (B) til den ønskede position.
3. Spænd (A).



Armlæns pudens bredde (Fig. 4.19-4.22)

For at fjerne:

1. Løsn (A).
2. Fjern (B).
3. Løsn (E) ved at dreje én omgang.
4. Fjern (F).

Placering:

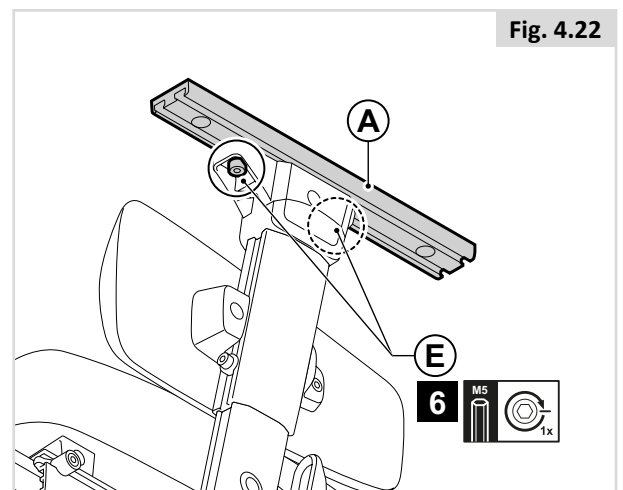
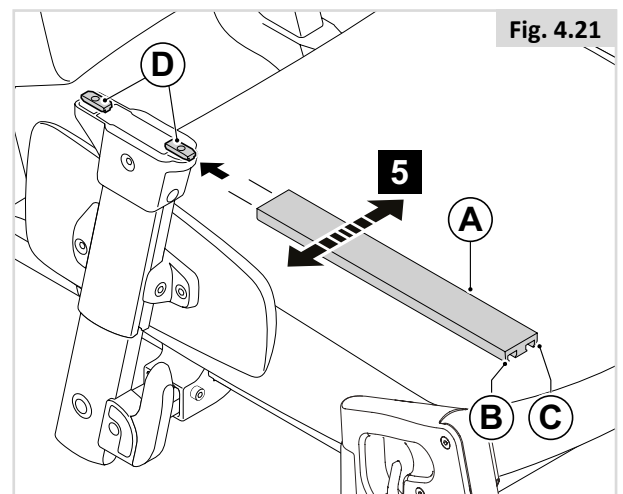
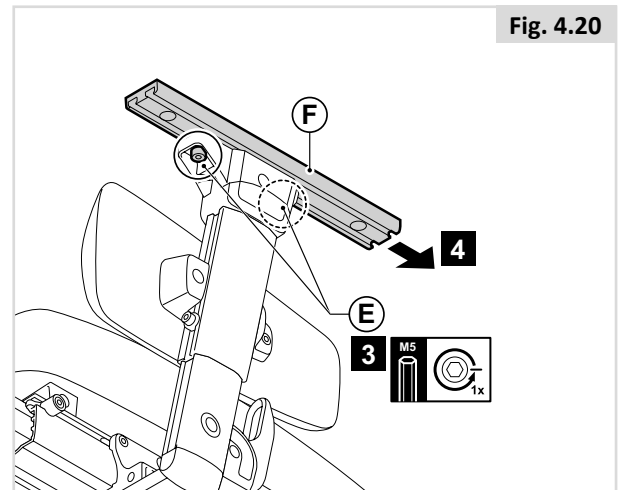
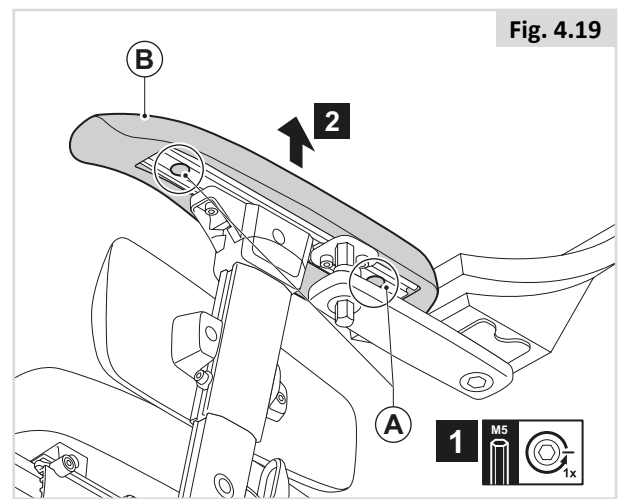
1. Skub (A) sammen med B eller C over på D



BEMÆRK/VIGTIGT!

Sørg for, at kanten på klemrækken falder ind i åbningen

1. Justér dybden af (A), og stram (E).
2. Anbring kontrolenhedens holder.
3. Anbring armlænet.

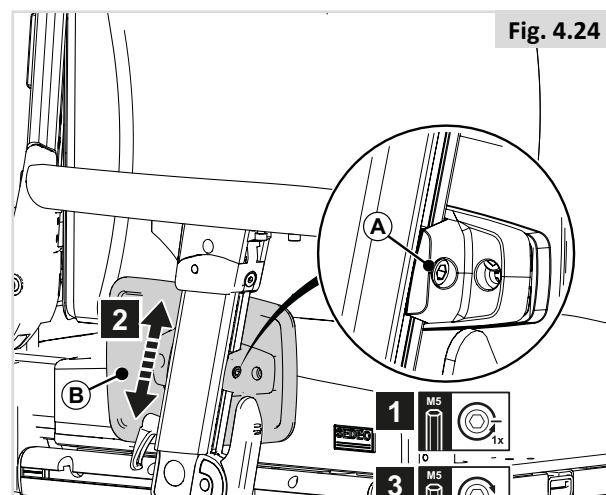
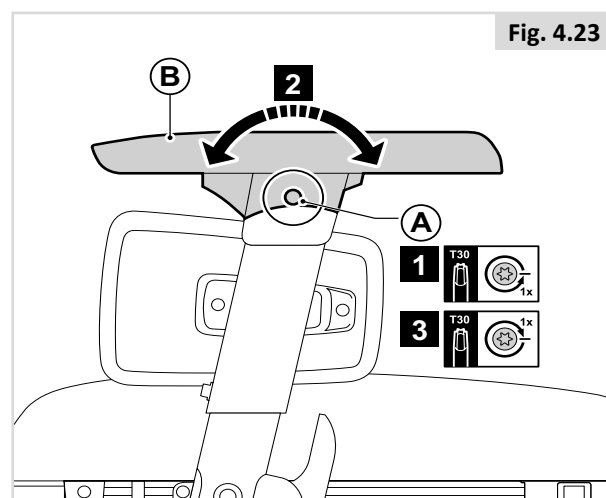


Armlænsvinkel (Fig. 4.23)

1. Løsn (A) ved at dreje én omgang.
2. Justér (B) til den ønskede position.
3. Spænd (A).

Sideafskærmningshøjde (Fig. 4.24)

1. Løsn (A) ved at dreje én omgang.
2. Justér (B) til den ønskede position.
3. Spænd (A).



4.5 Forudindstil de tilbagelænenende, opslåelige armlæn

Armlæenshøjde

Fin- eller grovjustering er en totrinsproces:

TRIN 1 (Fig. 4.25)

1. Drej (A) for at justere (B).

TRIN 2 (Fig. 4.26)

1. Løsn (A) ved at dreje én omgang
2. Justér (B) til den ønskede position.
3. Stram begge skruer til igen

Armlæenspudens dybde (Fig. 4.27)

1. Løsn (A) ved at dreje én omgang.
2. Justér (B) til den ønskede position.
3. Spænd (A).

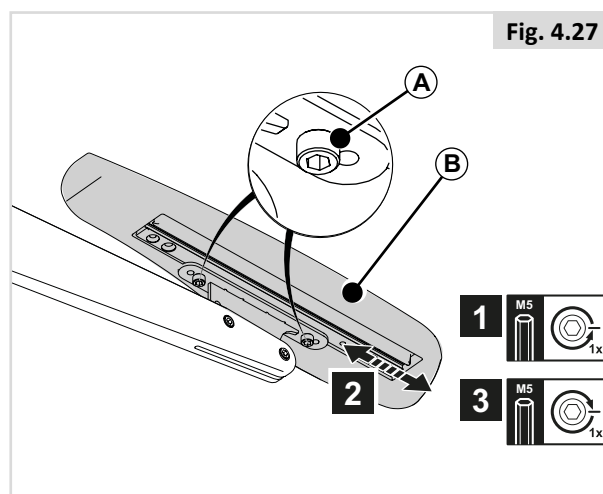
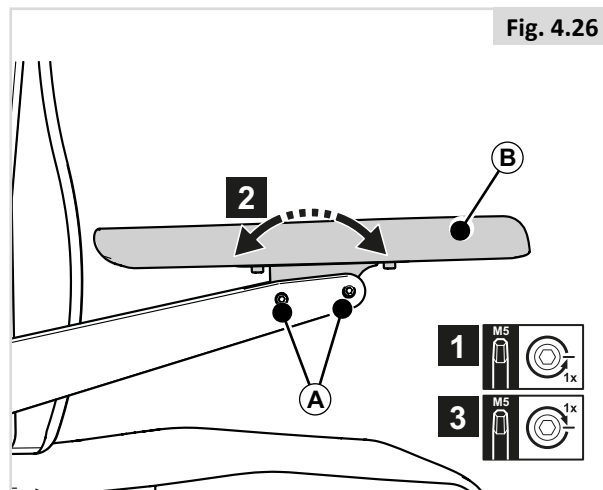
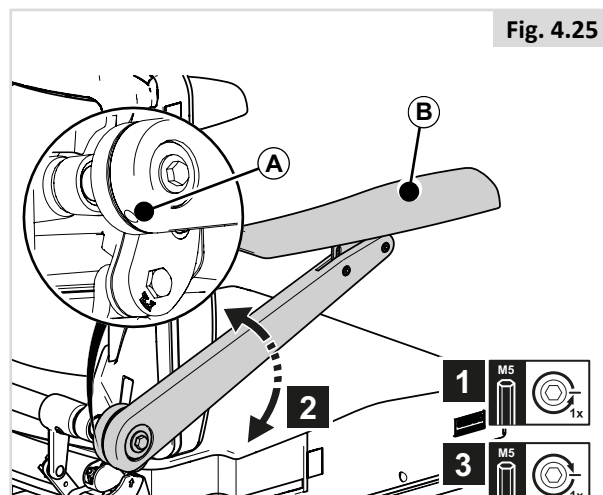
BEMÆRK

For at kunne nå den bageste skrue ved laveste armlæenshøjde, skal du først løsne skruerne (A) i Fig. 4.24 og justere pudens vinkel.



RISIKO/ADVARSEL!

Det skal regelmæssigt kontrolleres, at alle skruer er ordentligt strammet. En løs armlæenspude kan glide ned når der trykkes på den.



4.6 Forudindstil de multijusterbare armlæn

Armlæns højde

Fin- eller grovjustering er en totrinsproces:

Trin 1 (Fig. 4.28)

1. Sørg for at løsne (A) for at kunne justere (B).

Trin 2 (Fig. 4.29)

2. Sørg for at løsne (A) for at kunne justere (B).
3. Efterspænd skruerne (A i fig. 4.8) med et moment på 30 Nm.

Armlæns pudens dybde (Fig. 4.30)

1. Løsn begge skruer (A) ved at dreje én omgang.
2. Justér (B) til den ønskede position.
3. Spænd med et moment på 9 Nm.

Justering af armlænsbredde (fig. 4.31 og 4.32)

1. Med en 8 mm unbrakonøgle løsnes begge skruer (A) ved at dreje én omgang.
2. Justér (B) ind eller ud til den ønskede position.
3. Spænd med et moment på 50 Nm.

⚠ ADVARSEL!

Det skal regelmæssigt kontrolleres, at alle skruer er ordentligt strammet. En løs armlæns pude kan glide ned når der trykkes på den. Se vedligeholdelsesskemaet i afsnit 7.1.

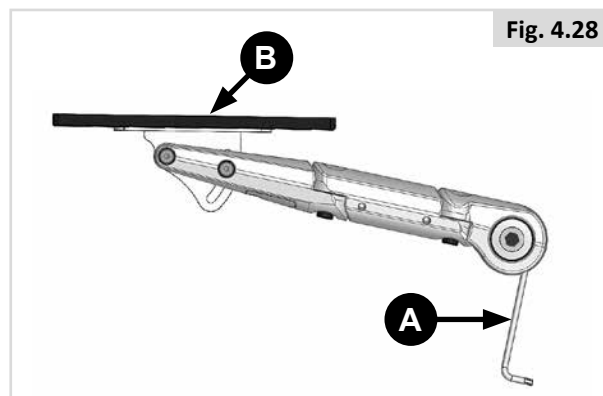


Fig. 4.28

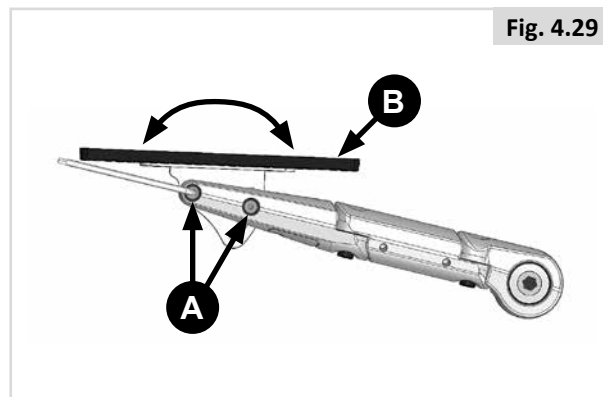


Fig. 4.29

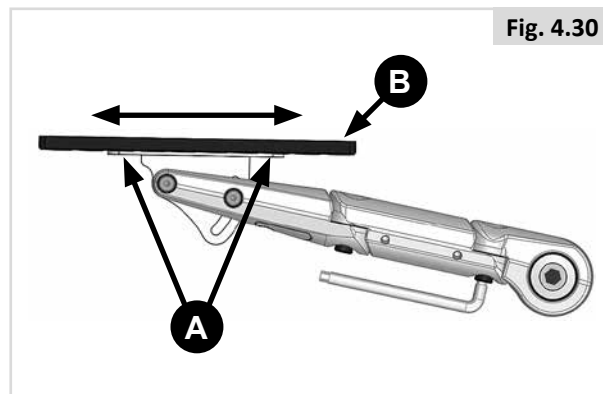


Fig. 4.30

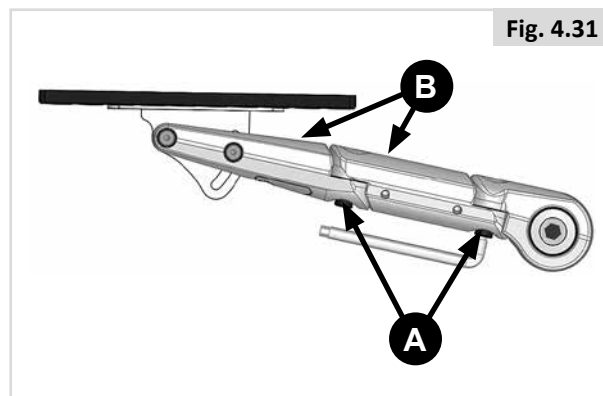


Fig. 4.31

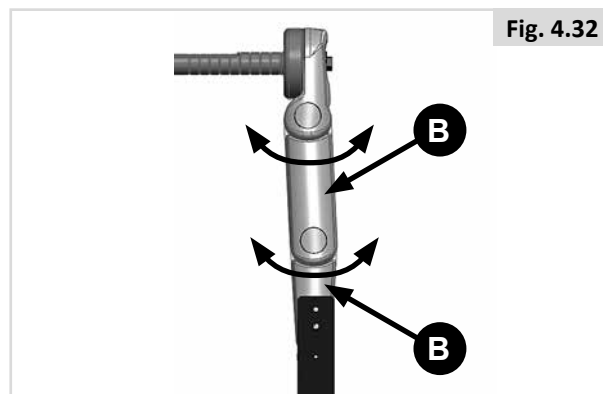


Fig. 4.32

4.7 Forudindstil sædebredde

Forudindstil armlænsbredde:

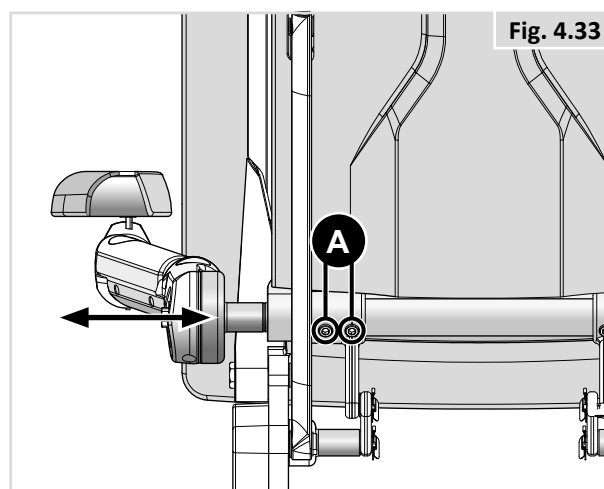
BEMÆRK: Kun, hvis justeringen af armlænsbredde i fig. 4.31 & 4.32 ikke er nok, kan armlænets aksel trækkes udad.

- Løsn de to skruer (5,0 mm unbrakonøgle) på det tværgående rør, som vist i (Fig. 4.33 - A).
- Flyt armlænets holderbeslag til den ønskede position.
- Stram skruerne forsvarligt inden brug.



VIGTIGT!

- Du bedes tjekke, at den nye placering af armlænene ikke intervenserer med sædets placering.



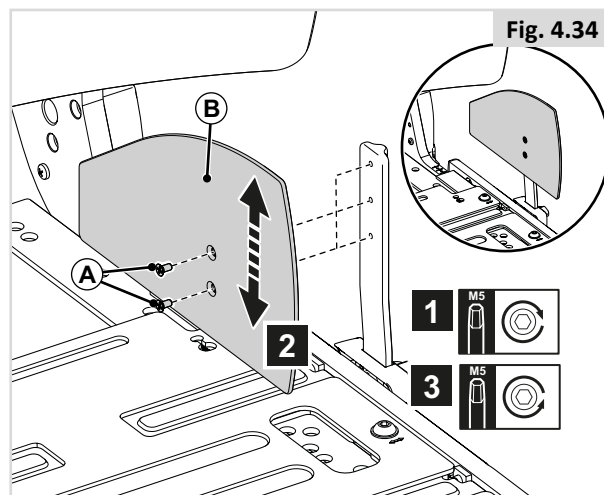
4.8 Sidestykke

Sideafskærmningshøjde (Fig. 4.34)

1. Skrue (A) af.
2. Justér (B) til den ønskede position.
3. Spænd (A).

Sideafskærmningsdybde (Fig. 4.35)

1. Løsn (A) ved at dreje én omgang.
2. Justér (B) til den ønskede position.
3. Spænd (A).



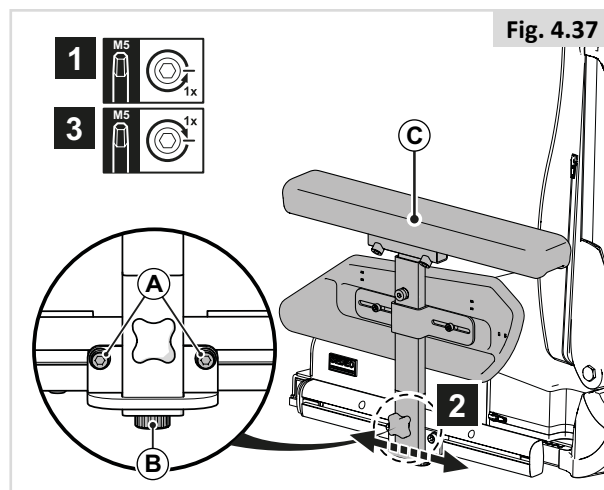
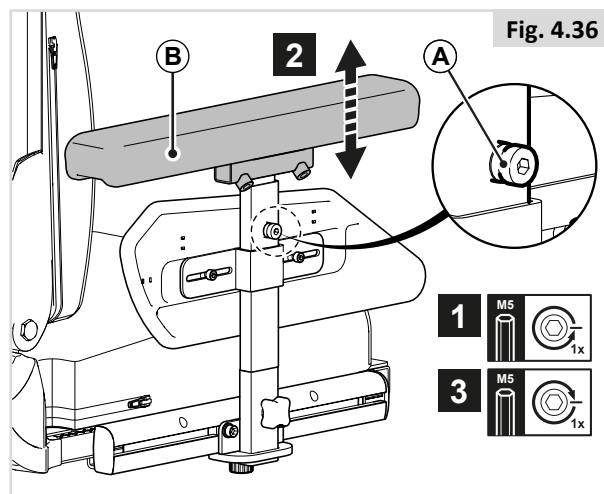
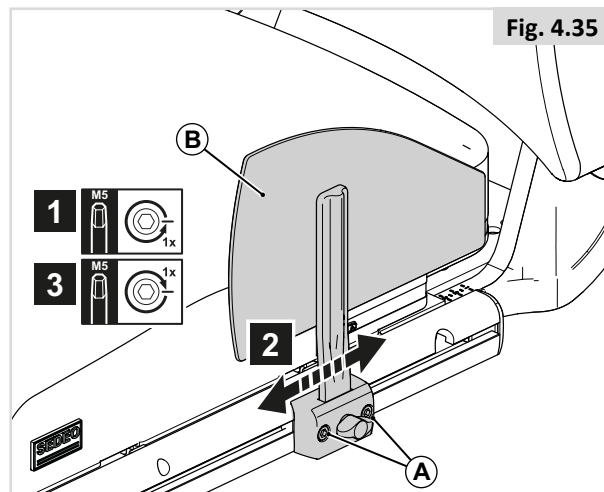
4.9 Forudindstil SEDEO Lite-armlæne med en enkelt stang

Armlænsenhøjde (Fig. 4.36)

1. Løsn (A) ved at dreje én omgang.
2. Justér (B) til den ønskede position.
3. Spænd (A).

Armlænsdybde (Fig. 4.37)

1. Løsn (A) ved at dreje én omgang.
2. Løsn (B).
3. Justér (C) til den ønskede position.
4. Spænd (A) og (B).



4.10 Forudindstillet, midtermonteret benstøtte

Underbenslængde (Fig. 4.38)

1. Løsn (A) ved at dreje én omgang.
2. Justér (B) til den ønskede position.
3. Spænd (A).



BEMÆRK/VIGTIGT!

Sørg for, at der er nok plads under (B) til, at kørestolen kan køre over forhindringer.

Knævinkel (Fig. 4.39)

1. Løsn (A) ved at dreje to omgange.
2. Justér (B) til den ønskede position.
3. Spænd (A).



BEMÆRK/VIGTIGT!

Højden eller knævinklen ændres, hvis fodpladen berører svinghjulene.

Ankelvinkel (Fig. 4.40)

1. Slå (A) op.
2. Drej (B) for at justere ankelvinklen som ønsket.
3. Slå (A) ned.

Midterstillet lægstøtthøjde (Fig. 4.41)

1. Løsn (A) ved at dreje én omgang.
2. Justér (B) til den ønskede position.
3. Spænd (A).

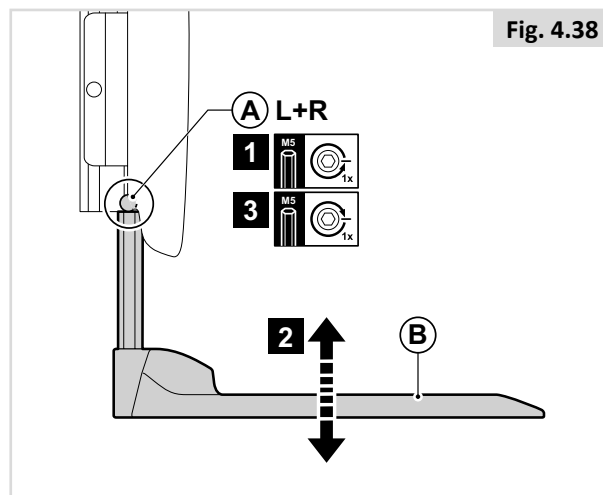


Fig. 4.38

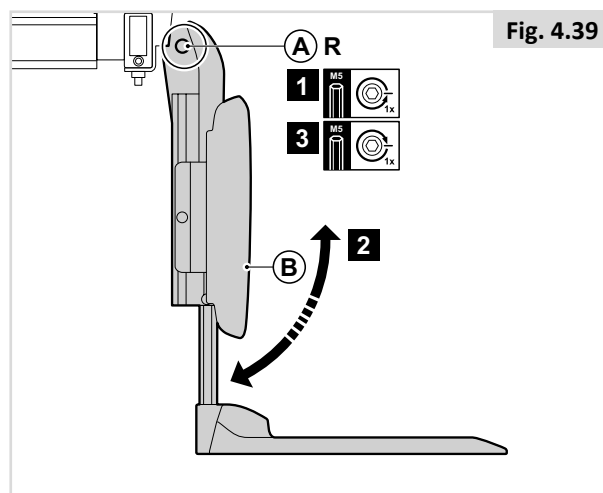


Fig. 4.39

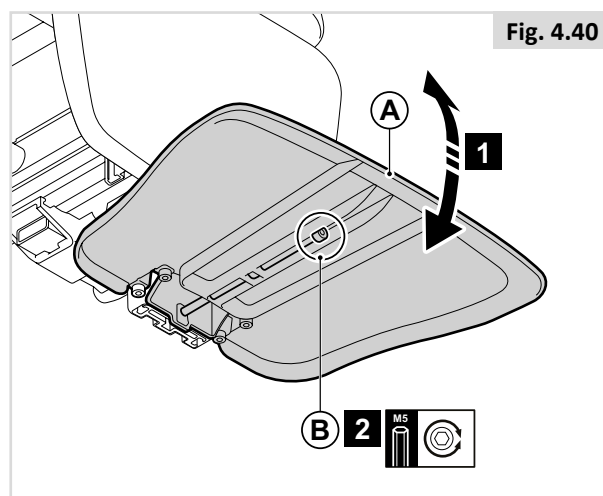


Fig. 4.40

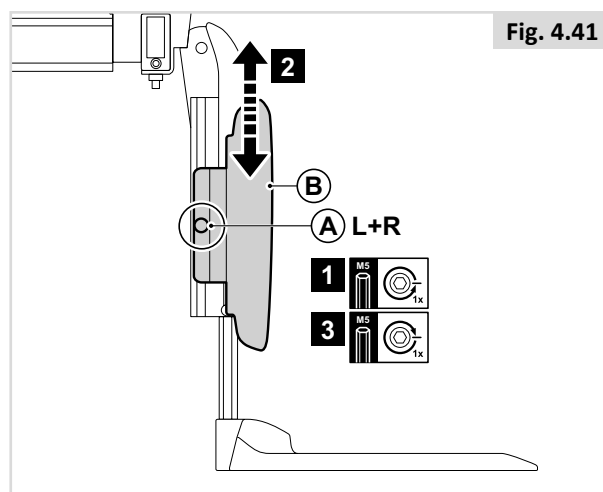
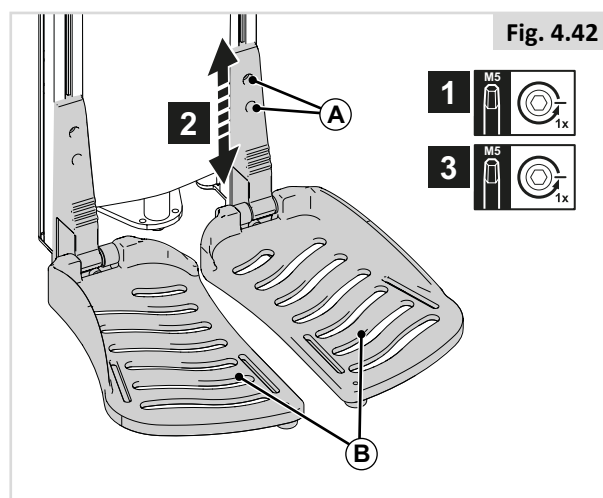


Fig. 4.41

4.11 Forudindstil den faste, midtermonterede benstøtte

Underbenslængde (Fig. 4.42)

1. Løsn (A) ved at dreje én omgang
2. Justér (B) til den ønskede position.
3. Spænd (A)
4. Brug samme metode til at montere lygtesættet i modsatte side.

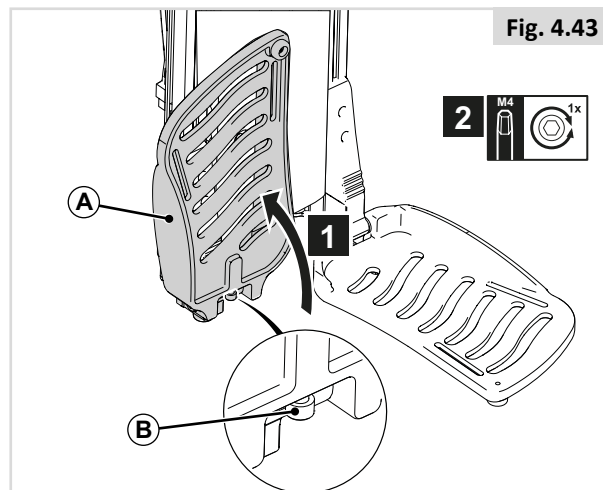


Ankelvinkel (Fig. 4.43)

1. Slå (A) op.
2. Drej (B) for at justere ankelvinklen som ønsket (4 mm unbrakonøgle)
3. Slå (A) ned.

⚠ RISIKO/ADVARSEL!

- Efter justering og med sædet i dets normale køreposition: Sørg for at der til enhver tid er et mellemrum på >25 mm mellem gulvet og fodpladen.
- Udfør denne test med brugeren siddende i stolen med vægt på benstøtten
- Hvis benstøtten er indstillet for lavt, kan anvendelse af kørestolen føre til personskade eller beskadigelse af kørestolen og dens omgivelser.

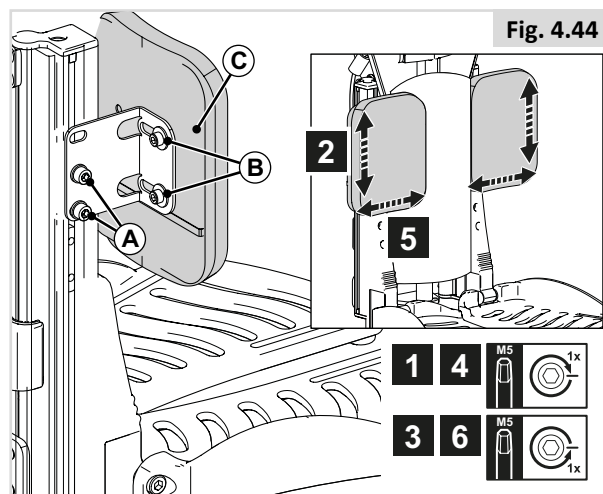


Lægpudehøjde (Fig. 4.44)

1. Løsn (A) ved at dreje én omgang.
2. Justér (C) til den ønskede position.
3. Spænd (A).

Lægpudebredde (Fig. 4.44)

4. Løsn (B) ved at dreje én omgang.
5. Justér (C) til den ønskede position.
6. Spænd (B).



4.12 Forudindstillet, midtermonteret, elektrisk benstøtte

RISIKO/ADVARSEL!

- Vær særligt opmærksom på dine omgivelser, så dine ben ikke kommer til skade, når benstøtterne er forlænget.
- Sørg altid for, at benstøtter eller fodplader ikke kan komme i kontakt med svinghjulene, før du begynder at køre med kørestolen.
- Fodstøtterne må under ingen omstændigheder bruges til at løfte eller bære kørestolen.
- Som med alle bevægelige dele, skal du passe på ikke at få fingrene i klemme, (Fig. 4.45).

Underbenslængde (Fig. 4.46)

Den midtermonterede, elektriske benstøtte kan justeres i en vinkel fra 90° til 180° i forhold til jorden og har en 180 mm elektrisk forlængelsesdel.

1. Løsn (A) ved at dreje én omgang.
2. Justér (B) til den ønskede position.
3. Spænd (A).
4. Brug samme metode til at montere lygtesættet i modsatte side.

BEMÆRK/VIGTIGT!

Hvis funktionen 'Fodplade til gulv' (Fig. 4.47) er installeret, er der monteret en kontakt. Kontakten (A) skal justeres i højden, når underbenslængde er blevet justeret. Sørg for, at kuglen på kontakten er placeret helt under fodpladens underste kant (B).

Ankelvinkel (Fig. 4.48)

1. Slå (A) op.
2. Drej (B) for at justere ankelvinklen som ønsket (4 mm unbrakonøgle)
3. Slå (A) ned.

RISIKO/ADVARSEL!

- Efter justering og med sædet i dets normale køreposition: Sørg for at der til enhver tid er et mellemrum på >25 mm mellem gulvet og fodpladen.
- Udfør denne test med brugeren siddende i stolen med vægten på benstøtten.

Hvis benstøtten er indstillet for lavt, kan anvendelse af kørestolen føre til personskade eller beskadigelse af kørestolen og dens omgivelser.

Lægpudehøjde (Fig. 4.49)

1. Løsn (A) ved at dreje én omgang.
2. Justér (C) til den ønskede position.
3. Spænd (A).

Lægpudebredde (Fig. 4.49)

1. Løsn (B) ved at dreje én omgang.
2. Justér (C) til den ønskede position.
3. Spænd (B).

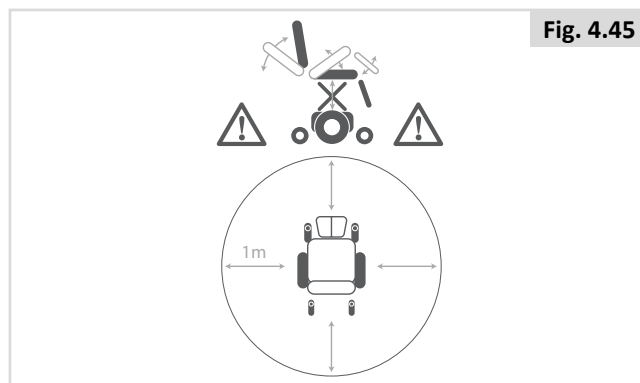


Fig. 4.45

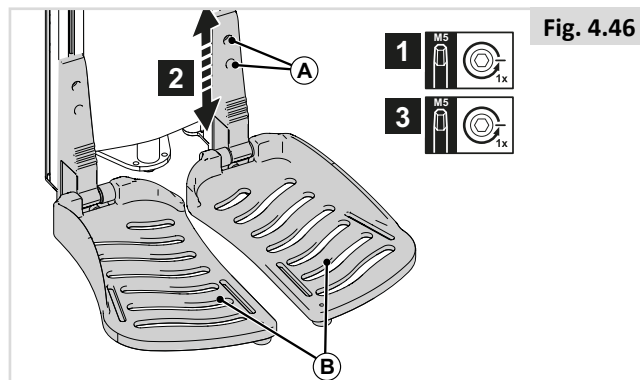


Fig. 4.46

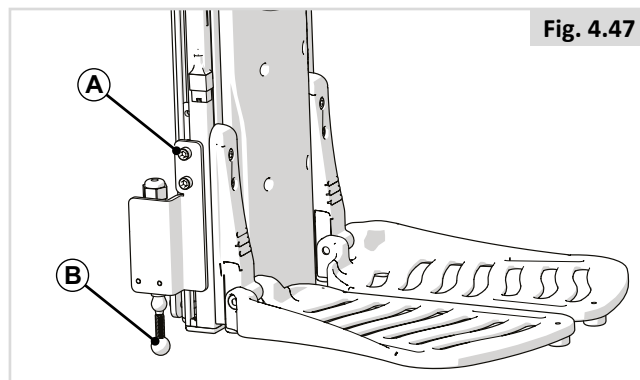


Fig. 4.47

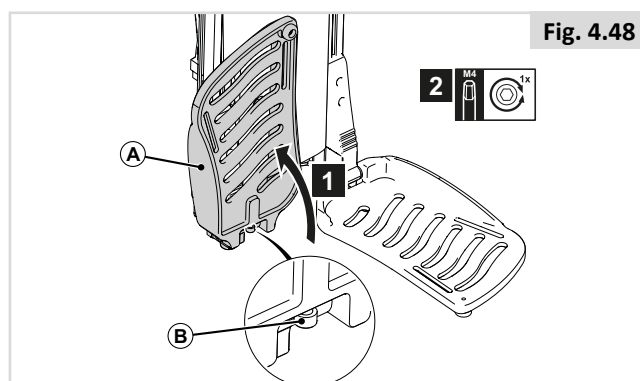


Fig. 4.48

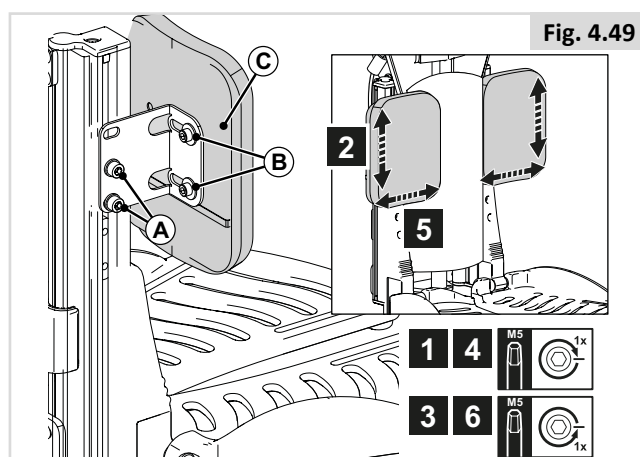


Fig. 4.49

4.13 Forudindstillede svingbare benstøtter

Benstøttebredde (Fig. 4.50)

1. Løsn (A) ved at dreje én omgang.
2. Justér (B) til den ønskede position.
3. Spænd (A).

Underbenslængde (Fig. 4.51)

1. Løsn (A) ved at dreje én omgang.
2. Justér (B) til den ønskede position.
3. Spænd (A).

BEMÆRK/VIGTIGT!

Sørg for, at der er nok plads under (B) til, at kørestolen kan køre over forhindringer.

Ankelvinkel (Fig. 4.52)

1. Løsn (A) nogle få omgange.
2. Justér (B) til den ønskede position.
3. Spænd (A).

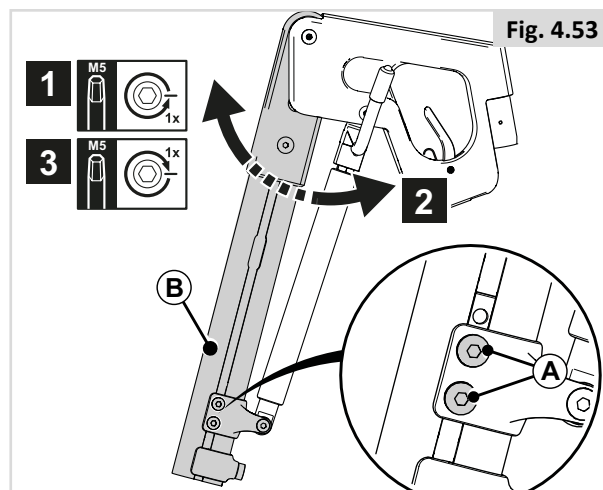
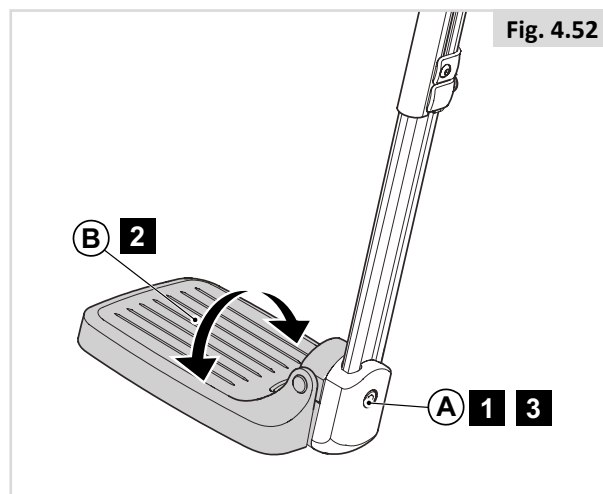
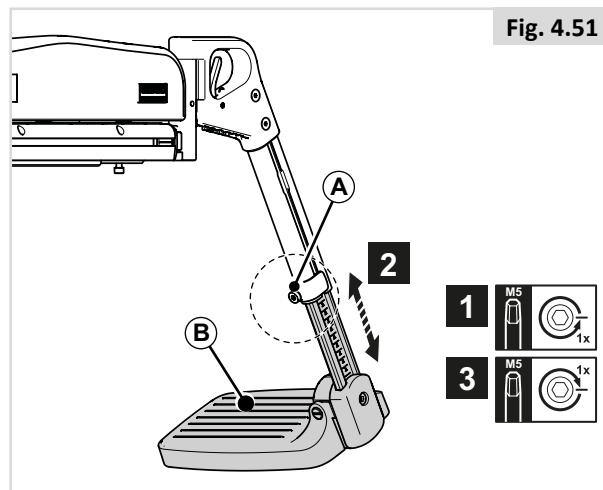
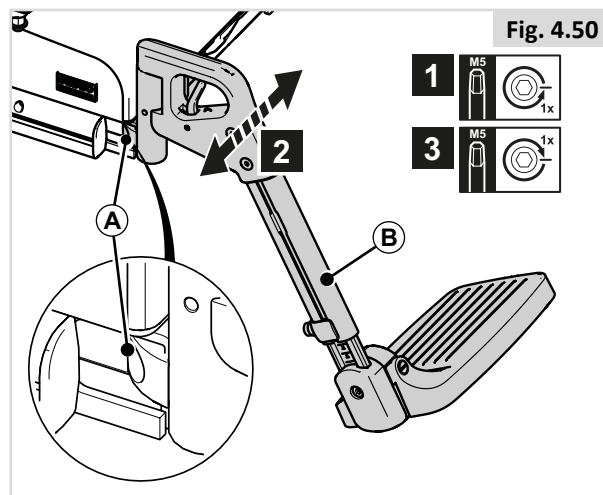
Manuel/elektrisk eleverbar benstøtte vha. knævinkel (Fig. 4.53)

Fodpladernes position kan ændres vha. knævinklen

1. Løsn (A) nogle få omgange.
2. Justér (B) til den ønskede position.
3. Spænd (A).

BEMÆRK/VIGTIGT!

Højden eller knævinklen ændres, hvis fodpladen berører svinghjulene.



Lægpudehøjde (Fig. 4.54)

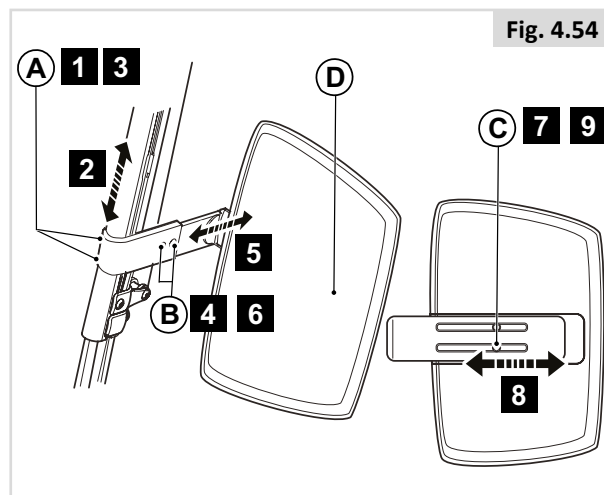
1. Løsn (A) nogle få omgange.
2. Justér (D) til den ønskede position.
3. Spænd (A).

Lægpudedybde (Fig. 4.54)

4. Løsn (B) nogle få omgange
5. Justér (D) til den ønskede position.
6. Spænd (B).

Lægpudebredde (Fig. 4.54)

7. Løsn (C) bag på (D) nogle få omgange.
8. Justér (D) til den ønskede position.
9. Spænd (C).



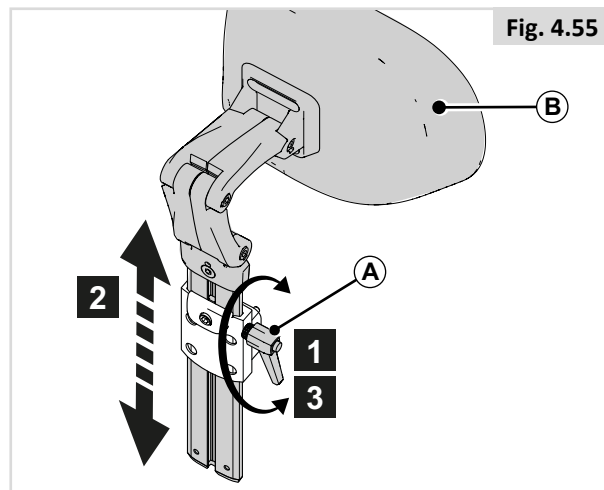
4.14 Forudindstillet hovedstøtte

⚠ RISIKO/ADVARSEL!

- Hvis en hovedstøtte er en del af en påkrævet specifik konfiguration til brugeren/stolen, må stolen aldrig køres uden en monteret hovedstøtte.
- Stolen må aldrig bruges uden en hovedstøtte, hvis en person bliver transporteret med stolen i et køretøj.

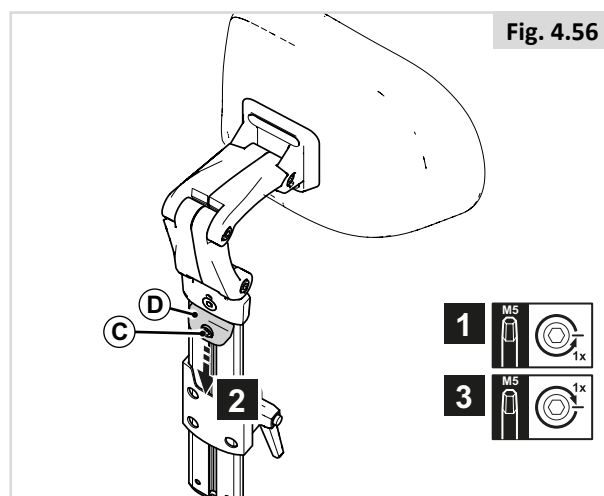
Hovedstøttehøjde (Fig. 4.55)

1. Løsn (A) nogle få omgange.
2. Justér (B) til den ønskede position.
3. Spænd (A).



Hukommelsesindstilling (Fig. 4.56)

1. Løsn (C) ved at dreje én omgang.
2. Skub (D) så langt ned som muligt.
3. Spænd (C).

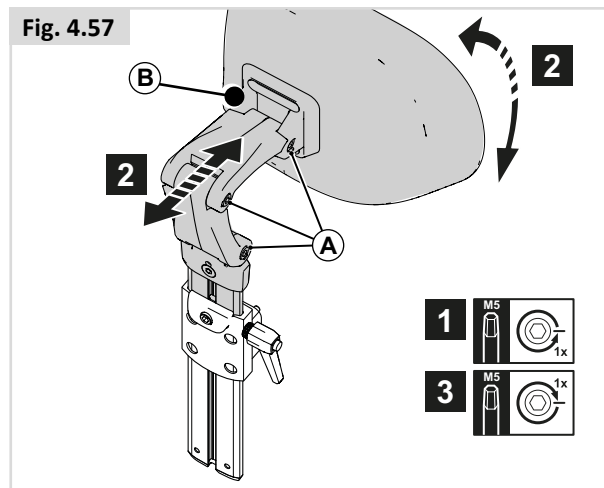


Hovedstøtteposition (Fig. 4.57)

1. Løsn (A) ved at dreje én omgang.
2. Justér (B) til den ønskede position.
3. Spænd (A).

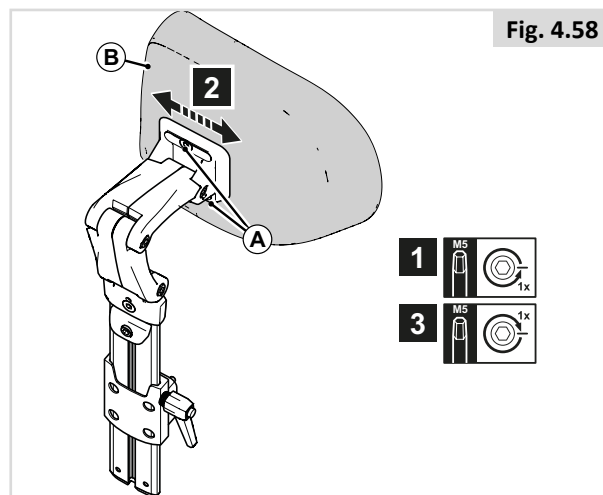
⚠ BEMÆRK/VIGTIGT!

Ret hovedstøttehøjden, og vip hovedstøttepuden efter behov.



Hovedstøttens pudebreddeposition (Fig. 4.58)

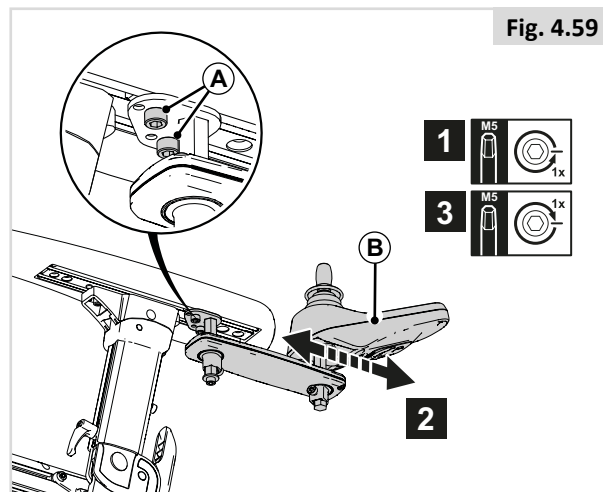
1. Løsn (A) ved at dreje én omgang.
2. Justér (B) til den ønskede position.
3. Spænd (A).



4.15 Forudindstillet fast beslag/svingbart beslag til betjeningsenhed

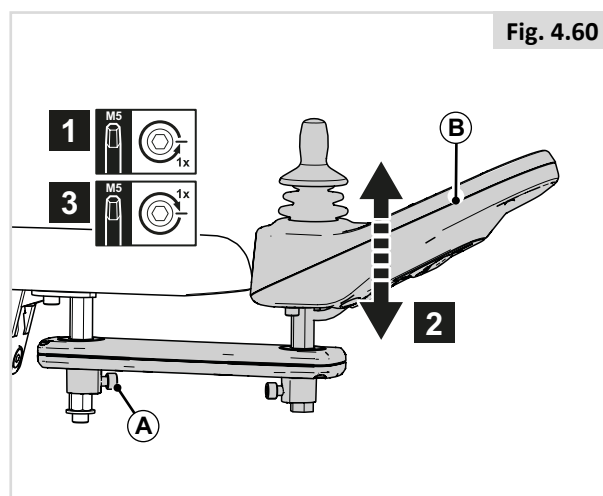
Dybde på betjeningsenhed (Fig. 4.59)

1. Løsn (A) ved at dreje én omgang.
2. Justér (B) til den ønskede position.
3. Spænd (A).



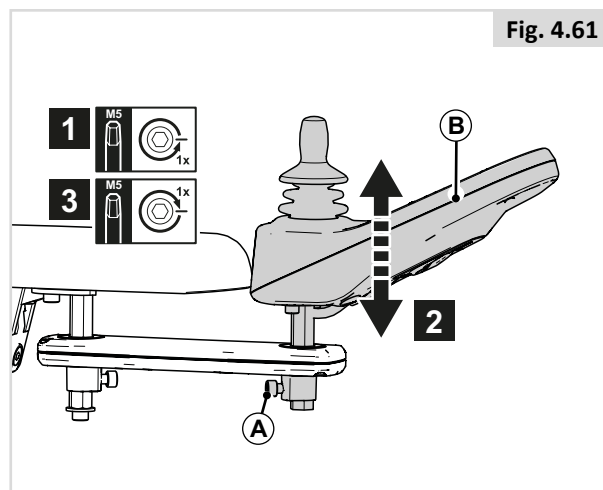
Højde på betjeningsenhed (1) (Fig. 4.60)

1. Løsn (A) ved at dreje én omgang.
2. Justér (B) til den ønskede position.
3. Spænd (A).



Højde på betjeningsenhed (2) (Fig. 4.61)

1. Løsn (C) ved at dreje én omgang.
2. Justér (D) til den ønskede position.
3. Spænd (C).



4.16 Forudindstil lårstøtte

Lårstøttehøjde (Fig. 4.62)

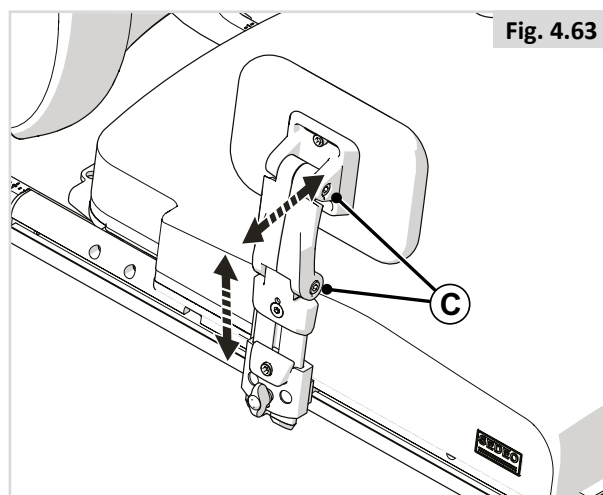
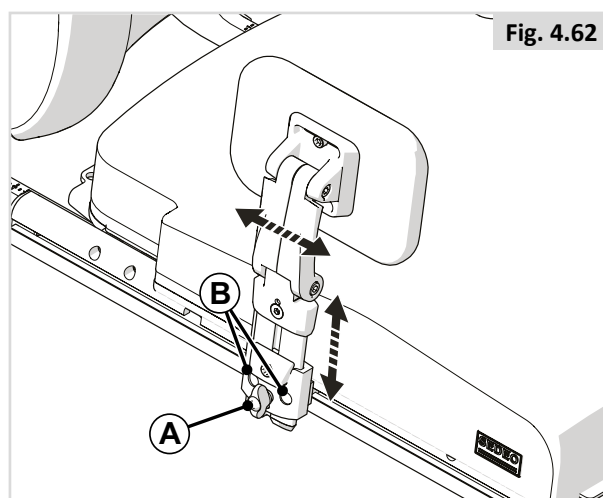
1. Løsn (A) ved at dreje én omgang.
2. Justér til den ønskede stilling.
3. Spænd (A).

Lårstøttedybde (Fig. 4.62)

1. Løsn (A) ved at dreje én omgang og løft lårstøtten.
2. Løsn de 2 skruer (B) ved at dreje én omgang.
3. Justér til den ønskede stilling.
4. Spænd (B) til, og derefter (A).

Lårstøttebredde (Fig. 4.63)

1. Løsn (C) ved at dreje én omgang.
2. Justér til den ønskede stilling.
3. Spænd (C).



4.17 Forudindstillet sidestøttetilbehør

Sidestøtte bredde (Fig. 4.64)

1. Løsn (A) helt.
2. Justér (B) til den ønskede position.
3. Spænd (A).

Sidestøtte højde (Fig. 4.65)

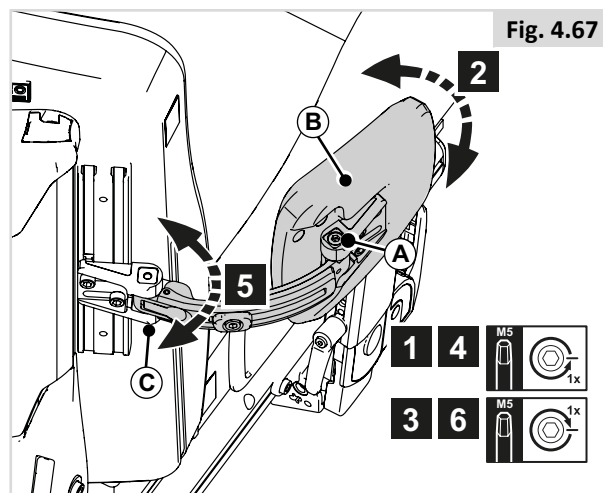
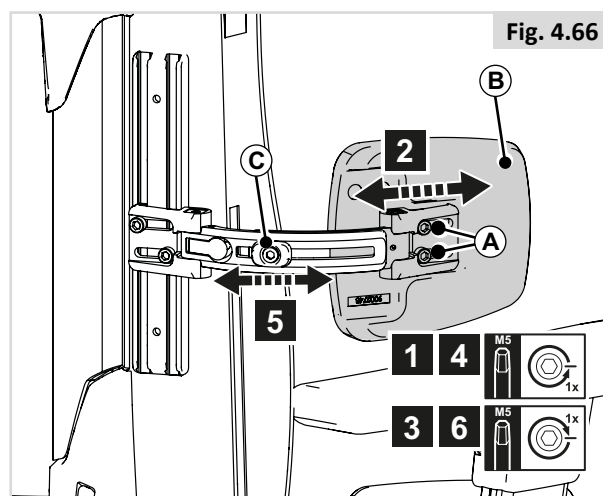
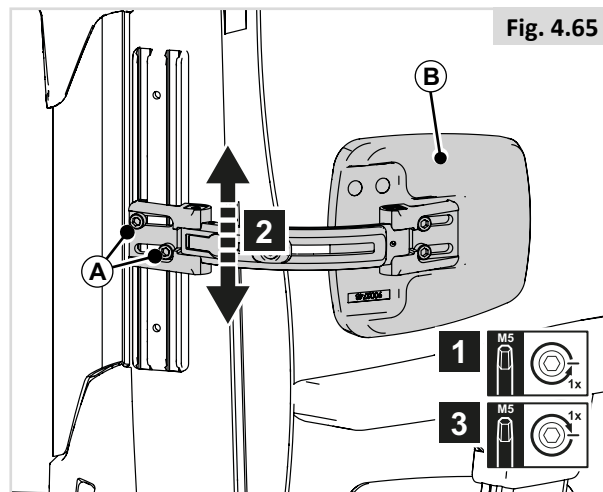
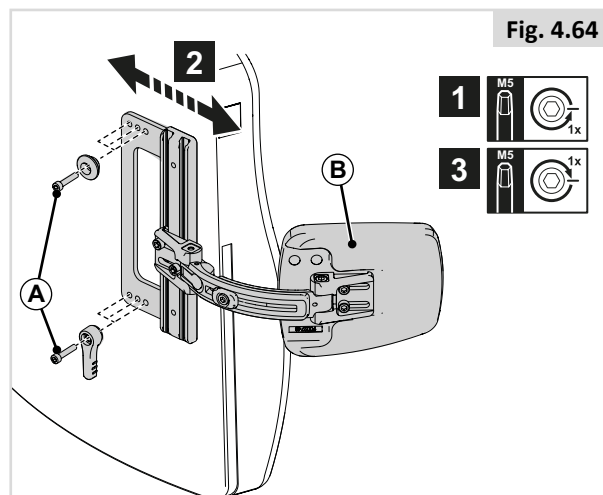
1. Løsn (A) ved at dreje én omgang.
2. Justér (B) til den ønskede position.
3. Spænd (A).

Sidestøtte bredde (Fig. 4.66)

1. Løsn (A) ved at dreje én omgang.
2. Justér (B) til den ønskede position.
3. Spænd (A).
4. Løsn (C) ved at dreje én omgang.
5. Justér (B) til den ønskede position.
6. Spænd (C).

Sidestøtte vinkel (Fig. 4.67)

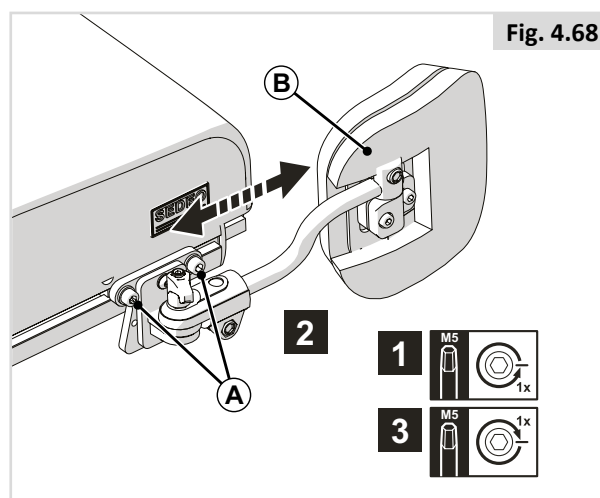
1. Løsn (A) ved at dreje én omgang.
2. Justér (B) til den ønskede position.
3. Spænd (A).
4. Løsn (C) ved at dreje én omgang.
5. Justér (B) til den ønskede position.
6. Spænd (C).



4.18 Forudindstil lateral svingknæstøtte

Knæstøttedybde (Fig. 4.68)

1. Løsn (A) ved at dreje én omgang.
2. Justér (B) til den ønskede position.
3. Spænd (A).



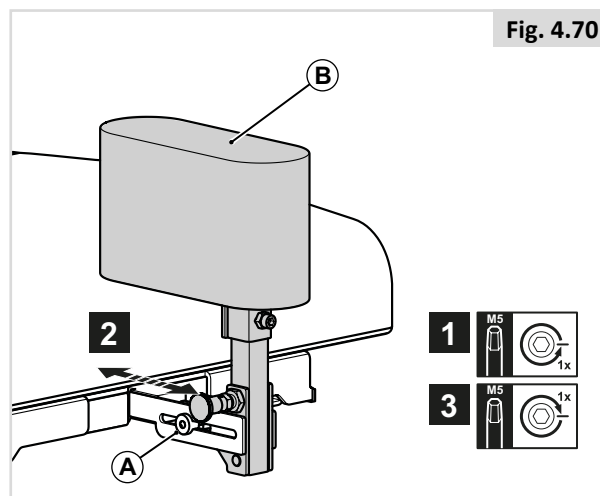
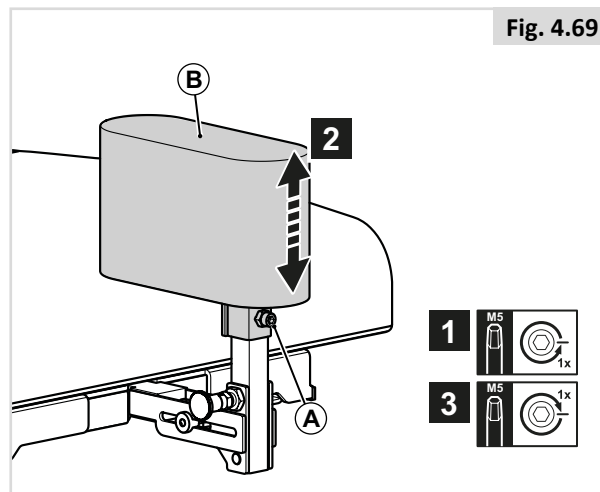
4.19 Forudindstillet abduktionskile (pommel)

Abduktionskile højde (Fig. 4.69)

1. Løsn (A) ved at dreje én omgang.
2. Justér (B) til den ønskede position.
3. Spænd (A).

Abduktionskile dybde (Fig. 4.70)

1. Løsn (A) ved at dreje én omgang.
2. Justér (B) til den ønskede position.
3. Spænd (A).



4.20 Hoftesele / siddepositioneringssele

RISIKO/ADVARSEL!

- Dette produkt må kun bruges til at placere en enkelt person i en kørestol.
- Hofteseler egner sig ikke til transportformål. Anvend godkendte passagerfastspændingssystemer.
- Manglende overholdelse af disse advarsler kan resultere i alvorlige skader eller død.
- Sørg for, at plejeren eller ledsageren er trænet i korrekt betjening af selerne.
- Plejere eller ledsagere uden korrekt træning kan medføre forsinkelser, hvis der opstår en nødsituation.

Montering af en hoftesele/siddepositioneringssele

1. Fastgør (A) til sæderammen med en skrue på hver side. (Fig. 4.72)

Positionering af en person med hoftesele

- Hofteselen justeres efter behov, men for at opnå maksimal komfort og sikkerhed må der højst være plads til at føre en flad hånd ind mellem selen og kroppen, (Fig. 4.68).
- Håndens frihøjde skal være med hofteselen under den normale spænding, og der må ikke være store afstande eller løkker.
- Generelt bør hofteselen være monteret sådan, at remmene sidder i en vinkel på ca. 45° i forhold til sædet (Fig. 4.74), og når selen er justeret korrekt, bør det ikke være muligt for brugeren at glide ned i sædet.
- Selen lægges løst hen over sædet, så spændets åbningsdel vender mod højre, hvis brugeren er venstrehåndet, og mod venstre, hvis brugeren er højrehåndet. Før selens andre ender igennem åbningen mellem ryglænets rør og ryglænet.

RISIKO/ADVARSEL!

- Sørg altid for, at hofteselen er forsvarligt fastspændt og justeret korrekt inden brug.
- Hvis en sele er for løs, kan brugeren glide ned i sædet med risiko for alvorlige personskader til følge.
- Hofteselen og fastspændingsanordningerne skal efterses grundigt med jævne mellemrum for tegn på slid eller skader. Udskift i givet fald de slidte eller beskadigede dele.
- Ved serviceeftersyn skal det kontrolleres, om spændet kan åbnes og lukkes korrekt, og stof samt plastbeslag skal efterses grundigt for tegn på slitage.
- Regelmæssige kontroller/aktiviteter:
- Som med alle positioneringskomponenter er der behov for korrigerende justeringer, efterhånden som brugeren ændrer sin siddeposition.
- Kontroller selerne regelmæssigt for korrekt montering for at sikre brugerens sikkerhed og bekvemmelighed.

Fig. 4.71

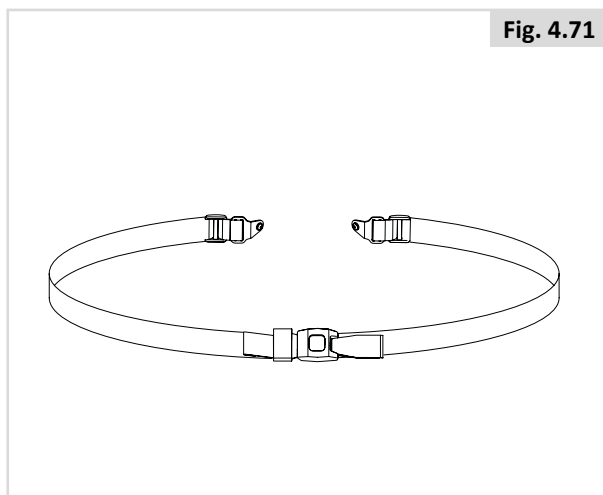


Fig. 4.72

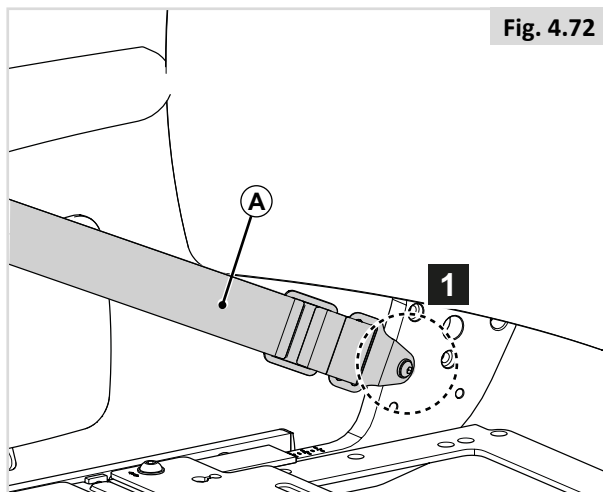


Fig. 4.73

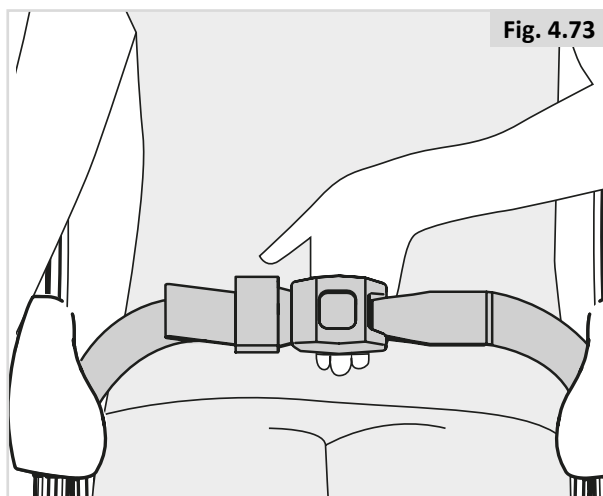
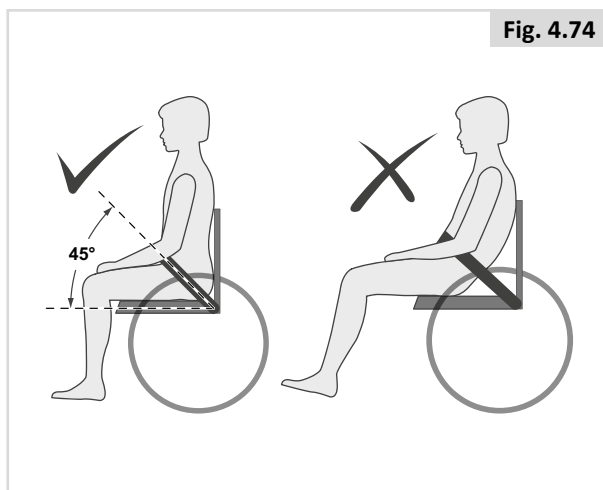


Fig. 4.74



5.0 Anvendelse af siddesystemet

5.1 Sådan kommer du ind og ud af kørestolen (Forflytning)

Sunrise Medical anbefaler, at du kontakter din behandler for at få vejledning i, hvordan du øver dig i at stige forlæns og sidelæns ind og ud af kørestolen på en måde, der passer bedst til dine behov, så du undgår risiko for personskader.

RISIKO/ADVARSEL!

Sådan undgår du fald:

- Sørg for, at betjeningsenheden er slået fra ved forflytninger til og fra kørestolen for at forhindre, at kørestolen begynder at køre, inden du er klar. Hvis ikke det er gjort, kan du komme til at røre ved joysticket og få dit system til at flytte sig, når du mindst venter det.
- Sørg for, at frihjulsknappen er blevet indstillet til 'kørsel'  Generel manual.
- Drej de forreste svinghjul, således at de peger fremad.
- Arbejd sammen med sundhedspersonalet for at lære om alle de sikre måder at foretage forflytninger på.
- Sørg for, at motorbremsene er aktiverede. Dette forhindrer systemet i at bevæge sig i forbindelse med forflytning.
- Det er farligt at foretage forflytninger på egen hånd. Det kræver god balance og smidighed. Vær opmærksom på, at der er et tidspunkt under forflytningen, hvor sædet ikke er under dig.
- Lær, hvordan du anbringer din krop, og hvordan du støtter dig selv under en forflytning.
- Få nogen til at hjælpe dig, indtil du er sikker på, at du selv kan foretage en sikker forflytning.
- Stå ikke på fodstøtten. Hvis du anbringer din fulde vægt på fodstøtten, kan det beskadige kørestolen eller resultere i farlige situationer, herunder at kørestolen vipper.
- Sørg for, at dine fødder ikke sætter sig fast i området mellem fodstøtterne.

5.2 Sådan gør du dig klar til en fremadrettet forflytning

RISIKO/ADVARSEL!

Flyt din kørestol så tæt som muligt på det sæde, du har til hensigt at flytte hen på.

Svingbenstøtter (Fig. 5.1)

1. Slå fodstøtterne op (A)
2. Sving lægpladerne (B) til siden (hvis relevant)
3. Om muligt skubbes (C) bagud og svingbenstøtterne (D) til siden

Midterstillet benstøtte (Fig. 5.2)

1. Slå (A) op.

Elektrisk midterstillet benstøtte (Fig. 5.3)

1. Slå (A) op 2x.

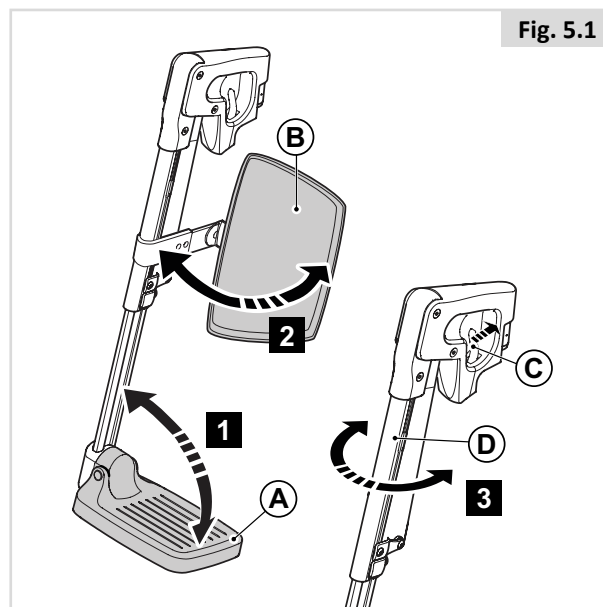


Fig. 5.2

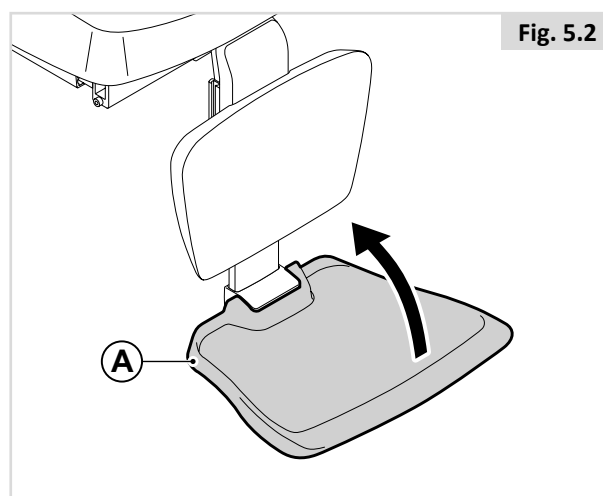
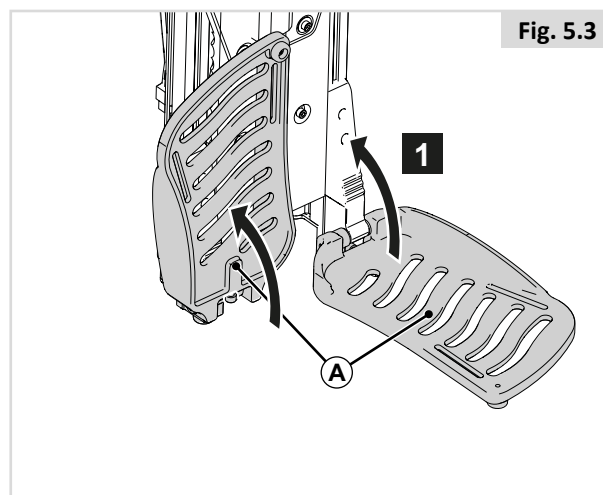


Fig. 5.3



5.3 Sådan gør du dig klar til en sidelæns forflytning

RISIKO/ADVARSEL!

- Flyt systemet så tæt du kan til det sæde, du forflytter til. Om muligt kan du anvende et transferbræt.
- Flyt dig så langt tilbage på sædet, som du kan. Dette vil reducere risikoen for, at du ikke kommer over på sædet og/eller falder.

BEMÆRK/VIGTIGT!

- Visse versioner af kontrolenheden skal svinges til side.
- Fjern bakken, før du slår armlænet op.
- Du må ikke læne dig på armlænet, når det er klappet bagud.

Slå armlænet op (Fig. 5.4)

1. Tryk på (A).
2. Slå (B) op

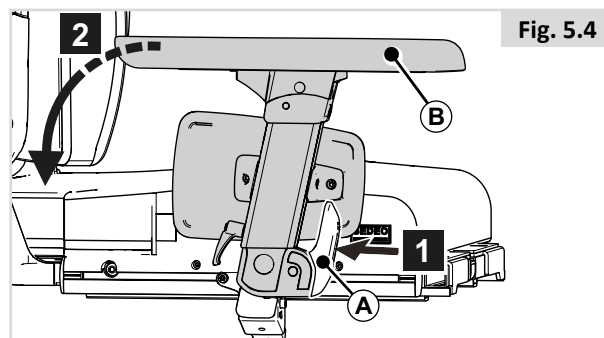


Fig. 5.4

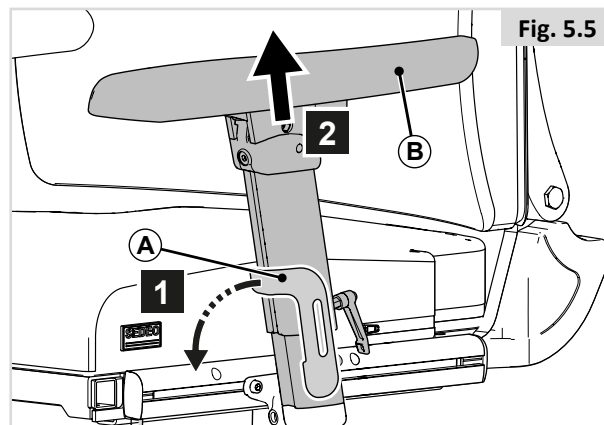


Fig. 5.5

Aftageligt armlæn med enkelt stang (Fig. 5.5)

1. Vip (A) nedad.
2. Fjern (B).

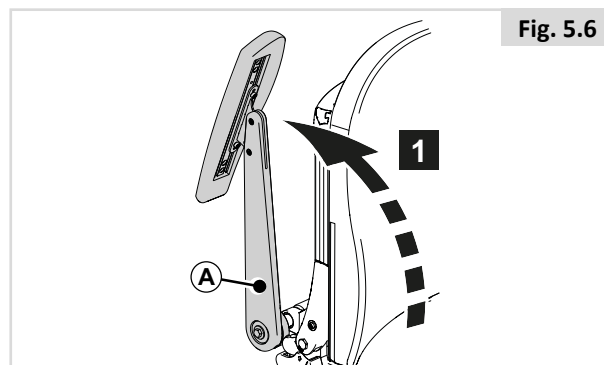


Fig. 5.6

Tilbagelænende opslåligt armlæn (Fig. 5.6)

1. Slå (A) op.

Multijusterbart flip-back armlæn (fig. 5.7)

1. Slå (A) op. (Fig. 5.6)
2. Lås armlænet i opslået position ved at dreje låsen (B) indad. (Fig. 5.7)
3. Du låser det op igen ved at dreje låsen udad.

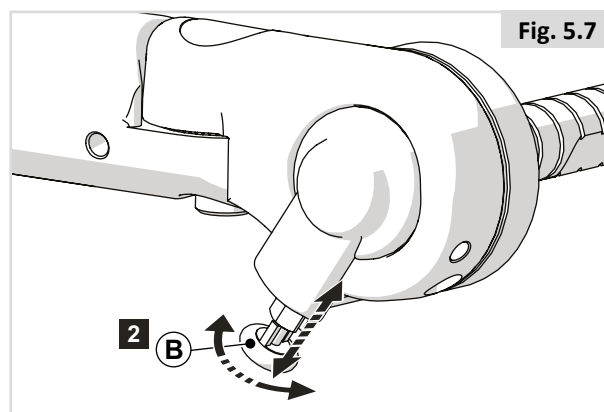


Fig. 5.7

Sedeo Lite-armlæn med enkelt stang (Fig. 5.8)

1. Løsn A.
2. Fjern B

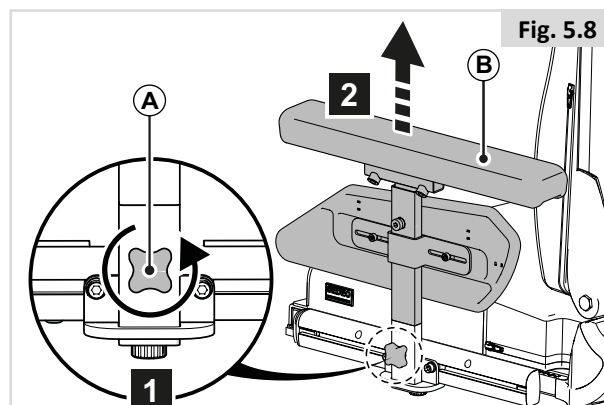


Fig. 5.8

5.4 Hovedstøtte

Aftagning/placering af hovedstøtten (Fig. 5.9)

1. Løft (A).
2. Skub (B) ud af eller ind i (C).
3. Skub (A) ned.

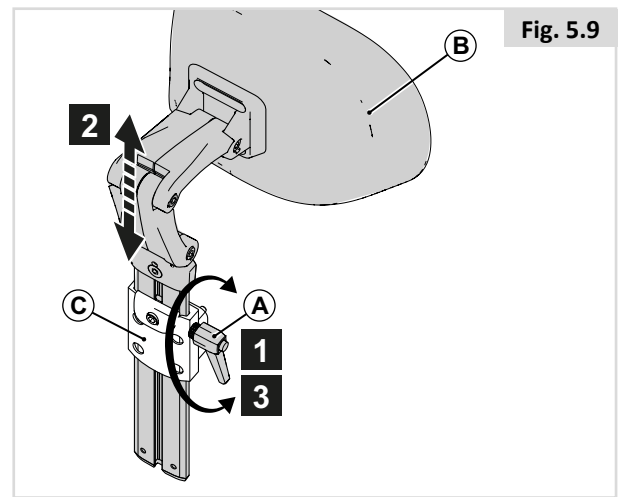


Fig. 5.9

5.5 Betjeningsenhedens svingbeslag

Joysticket er monteret med en mekanisme, der gør det muligt at låse det i to fremadrettede positioner. (Fig. 5.10)

Sving betjeningsenhedens beslag væk (Fig. 5.11).

1. Skub (A) udad eller indad.
2. Joysticket føres tilbage i den fremadrettede position ved at skubbe det bagfra og fremad, indtil det låser på plads (klik)

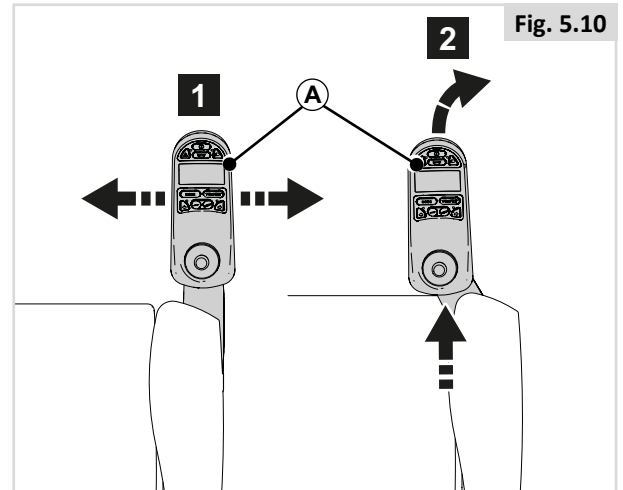


Fig. 5.10

BEMÆRK/VIGTIGT!

Når betjeningsenhedens beslag svinges bagud, vil du kunne køre helt ind til et bord. Det er stadig muligt at betjene betjeningsenheden fuldt ud.

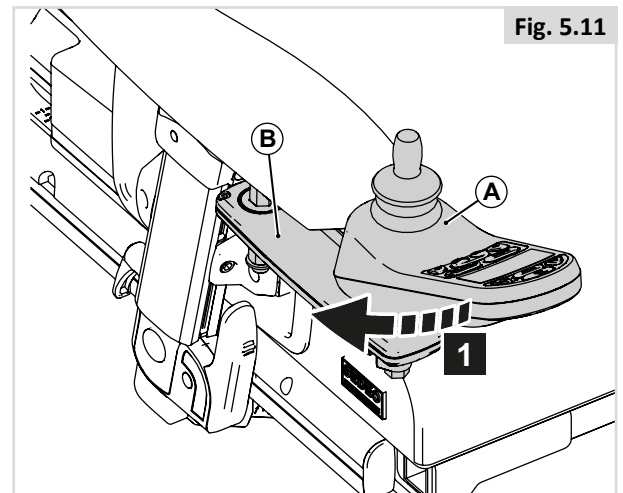


Fig. 5.11

5.6 Sidestøtte (Fig. 5.12)

1. Tryk på A for at svinge B væk

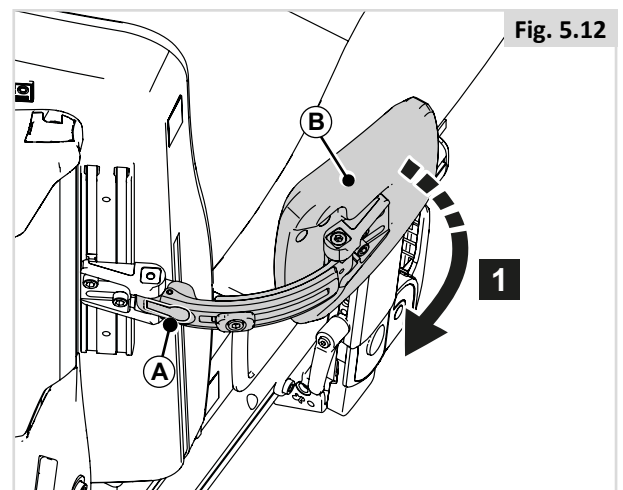
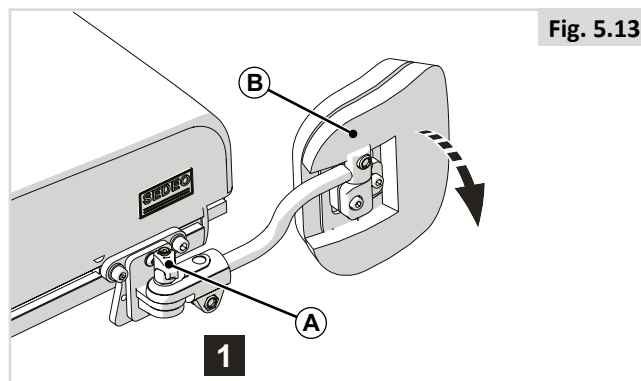


Fig. 5.12

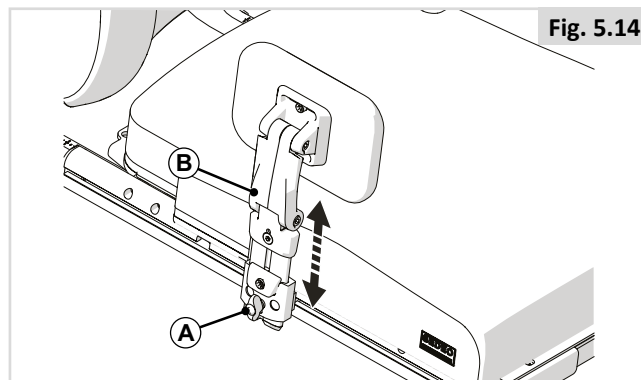
5.7 Knæstøtte (Fig. 5.13)

1. Løsn A for at svinge B væk



5.8 Lårstøtte (Fig. 5.14)

1. Løsn (A) ved at dreje én omgang
2. Fjern (B).



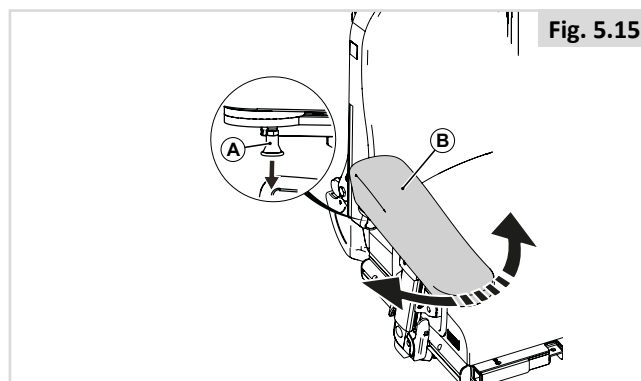
5.9 Hemiplegi-armlæn (Fig. 5.15)

1. Træk (A) ud af den låste position, og drej (B) til den ønskede position.



BEMÆRK/VIGTIGT!

Sørg for, at (B) sidder forsvarligt fast!



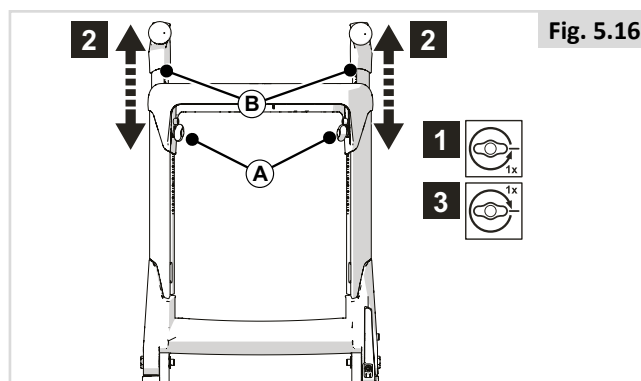
5.10 Skubbehåndtagenes højde (Fig. 5.16)

1. Løsn (A) ved at dreje én omgang.
2. Lad skubbehåndtaget glide (B) indtil den ønskede position
3. Spænd (A).



RISIKO/ADVARSEL!

Du må ikke anvende skubbehåndtagene til at vippe hele stolen op (for f.eks. at komme op på et fortorv). Skubbehåndtagene er ikke egnede til en sådan brug.



5.11 Abduktionskile (Fig. 5.17)

Slå abduktionskilen ned

1. Træk (A) ud af den låste position.
2. Rand ned (B)
3. Giv slip (A).

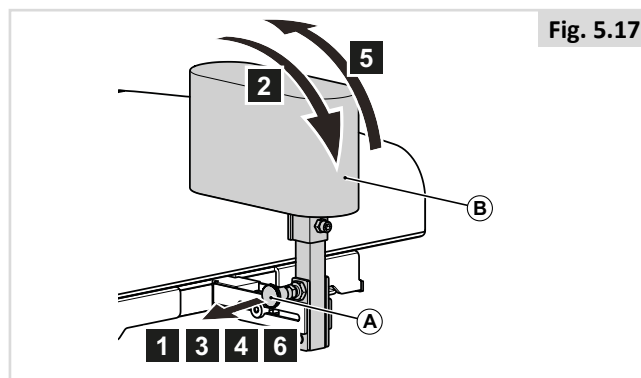
Slå abduktionskilen op

1. Træk (A) ud af den låste position.
2. Rand op (B).
3. Giv slip på (A) i den låste position.



BEMÆRK/VIGTIGT!

Sørg for, at (B) sidder forsvarligt fast!



6.0 Manuelle og elektriske sædefunktioner

6.1 Manuelle sædefunktioner

Manuelt justerbar ryglæn (af bruger) (Fig. 6.1)

1. Tryk ind (A).
2. Læn dig fremad eller tilbage for at justere (B) til den ønskede stilling.



BEMÆRK/VIGTIGT!

Bliv ved med at klemme (A) ind.

3. Giv slip (A).

Manuelt løft af benstøtternes knævinkel (Fig. 6.2)

Vinklen på komfort-benstøtterne kan justeres uafhængigt af hinanden.

1. Tryk håndtag (A) fremad.
2. Løft benene.
3. Giv slip på håndtaget, når den ønskede position er nået.

Fig. 6.1

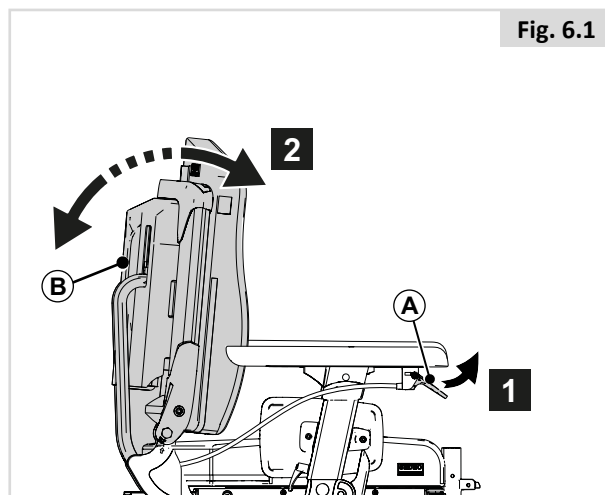
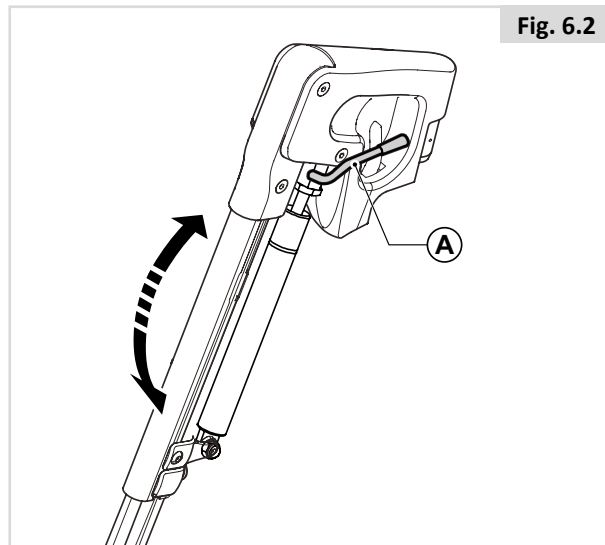


Fig. 6.2



6.2 (Elektriske) sædefunktioner

Kørestolen kan udstyres med følgende mekaniske og/eller elektriske muligheder for at kunne justere siddestillingen. Disse indstillinger kan foretages af brugeren uden brug af værktøj.

Elektrisk justerbare sædeindstillinger (Fig. 6.3 - Fig. 6.5)

Læs hvordan du betjener disse elektriske sædeindstillinger i 

Betjeningsenhed:

1. Elektrisk tiltfunktion
2. Elektrisk sædeløft
3. Elektrisk tilbagelæning af ryglæn
4. Elektriske eleverbare benstøtter

Kørestolen kan være udstyret med en funktion, der gør det muligt at køre op til 4,5 km/t, når sædet er hævet. Denne funktion kaldes C-Me. Kontakt din autoriserede Sunrise Medical-forhandler for at få vejledning i vægtbegrænsninger for brugeren og anbefalet konfiguration ved brug af C-Me. **Bemærk:** Brugervægten er begrænset til maksimalt 136 kg når den kombineres med C-Me-ekstraudstyr.



RISIKO!

- Brugen af de elektrisk justerbare siddeindstillinger kan påvirke kørestolens stabilitet.
 - Anvend kun de elektrisk justerbare siddeindstillinger, når kørestolen befinder sig på en plan overflade! Forsøg ikke at betjene de elektriske indstillinger, når du befinder dig på en hældning.
 - Sørg for ikke at være i kontakt med de elektriske aktuatorer, når de er i bevægelse. Elektriske kørestole fra Sunrise yder bevægelsesfrihed over et stort område. Brugere skal være bevidste om deres omgivelser, når komponenterne er i bevægelse.
 - Vær forsigtig, når du kører dette siddesystem i en tilbagelænet, hævet eller tiltet position.
 - Forsøg ikke at betjene de elektriske sædefunktioner, mens kørestolen er i bevægelse.
 - Forsøg ikke at betjene sædets elektriske hæve-/sænke- eller tiltfunktioner i nærheden af børn.
 - Via programmering er det muligt at tilbageføre alle elektriske siddeindstillinger. Sørg for, at du er klar over, hvilken retning dit sæde vil bevæge sig, før du starter.
 - Venligst vær opmærksom på, at løft- og tiltfunktionerne udgør en risiko for fastklemning. For at forhindre skader, skal du under betjeningen af løft- og tiltfunktionerne sørge for, at stolen ikke kommer i berøring med tøj, hænder, fødder og andre legemsdele.
 - Kør ikke på ramper eller skråninger med sædet i hævet position. Før du forsøger at køre op eller ned ad en skråning, skal kørestolen igen indstilles til en siddende standard-køreposition med opretstående ryglæn.
 - Dette elektriske system er designet til automatisk at reducere den maksimale kørselshastighed til creep og/eller C-ME-mode, når visse indstillinger for elektriske sædefunktioner nås. Afhængigt af kørestolens konfiguration kan der være flere creep - og/eller C-Me-hastigheder.
 - Læs alle advarsler og retningslinjer vedrørende denne funktion, før du betjener kørestolen i creep- og/eller C-Me-mode. Det vil hjælpe med at forstå, hvordan du reducerer risikoen for fald eller at vælte, og hvordan du identificerer miljøforhold, der kan påvirke din sikkerhed, når du kører, mens kørestolen anvender creep- og/eller C-Me-hastighed.
1. Når du kører indendørs eller udendørs, i creep mode, bør kørestolen kun bruges på flade, plane og hårde overflader.
 2. Kørsel i creep mode bør aldrig forsøges på ujævnt terræn som f.eks. grus, græs, ujævne overflader, ujævne fortove eller bakker.
 3. Løft ALDRIG sædet, når stolen betjenes i nærheden af nogen af de terræntyper, der er angivet ovenfor, eller på ujævne overflader.

Fig. 6.3

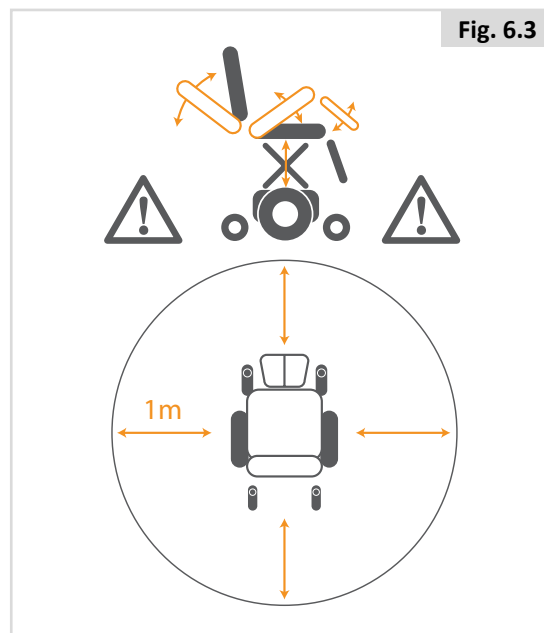
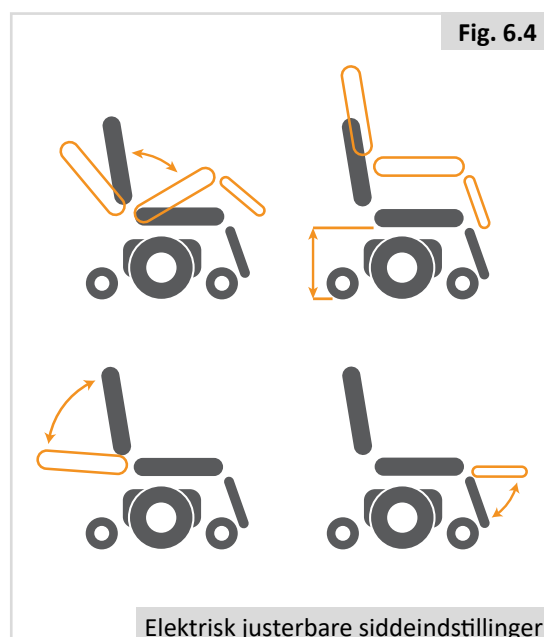
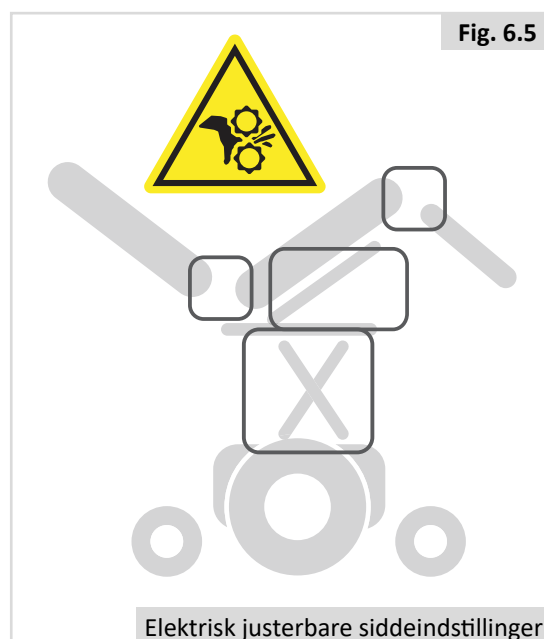


Fig. 6.4



Elektrisk justerbare siddeindstillinger

Fig. 6.5



Elektrisk justerbare siddeindstillinger

7.0 Reduktion af sædesystemets størrelse ved transport

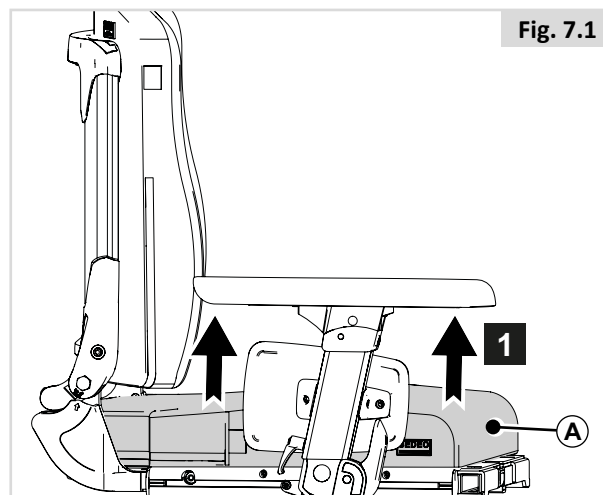
RISIKO/ADVARSEL!

Kørestolen kan reduceres i størrelse ved transport uden passager. Eventuelle komponenter på sædesystemet, der nemt kan tages af, skal fjernes. Opbevar komponenterne sikkert, så de ikke forårsager personskade eller beskadigelse eller selv bliver beskadiget.

7.1 Siddepude

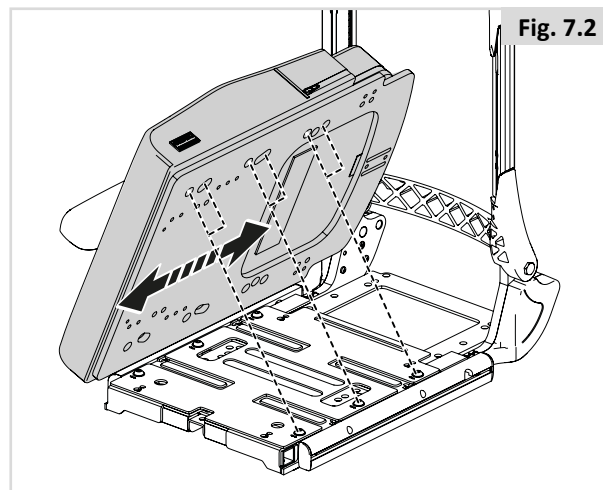
Aftagning af sædet (Fig. 7.1)

1. Træk (A) opad.



Sæt sædet på plads igen (Fig. 7.2)

1. Anbring (A) med hullerne over boltene



7.2 Aftagning af rygpuden (Fig. 7.3)

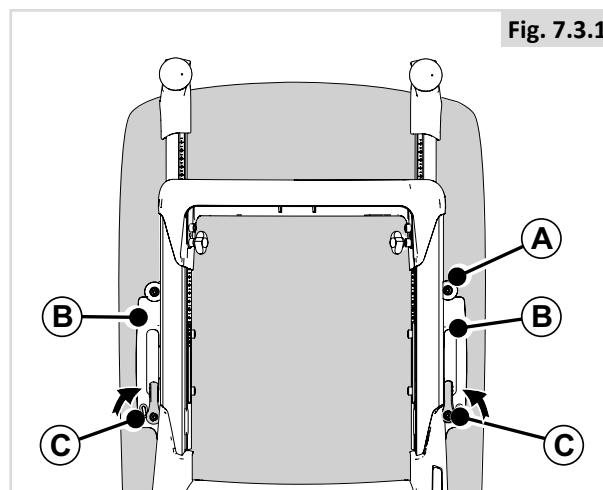
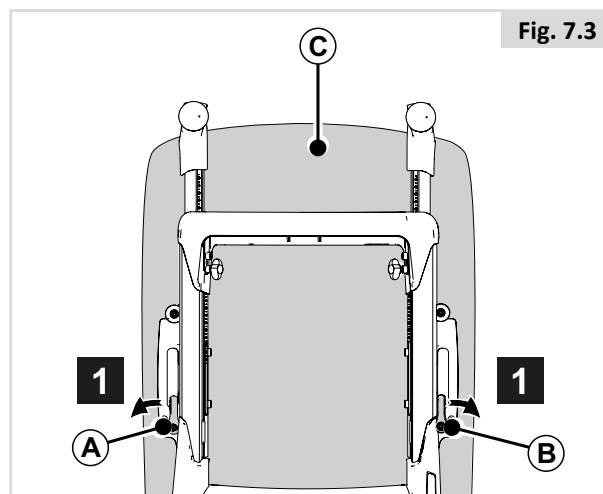
1. Drej (A) og (B).
2. Du trækker (C) fremad og opad nedefra og tager den af.

Placering af rygpuden (Fig. 7.3.1)

1. Hægt (A) bag på (B).
2. Drej (C).

VIGTIGT!

Sørg for, at rygpuden sidder forsvarligt på plads (håndtag opad).



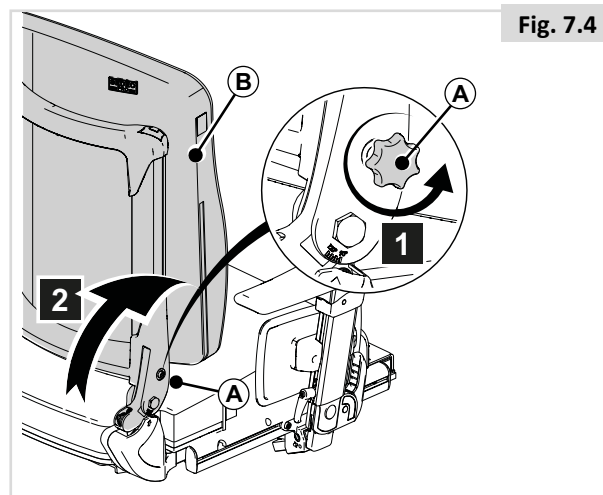
7.3 Nedfældelig ryglæn med quick release (Fig. 7.4)

Slå ryglænet helt fremad og ned

1. Løsn (A).
2. Slå (B) helt fremad.

⚠ BEMÆRK/VIGTIGT!

Om nødvendigt skal du først fjerne rygpuden og/eller armlænene.



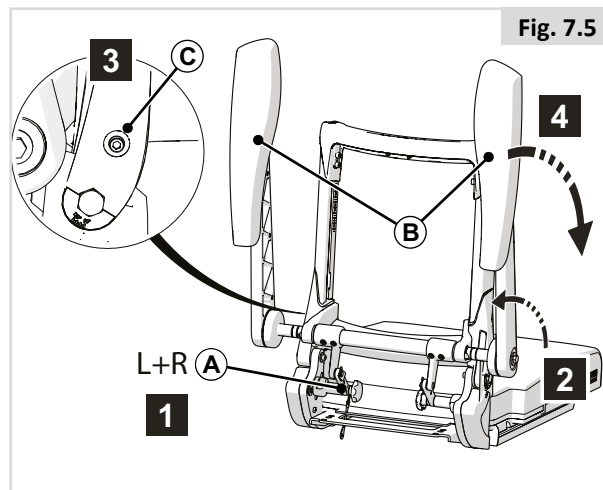
7.4 Slå ryglænet ned med tilbagelænenende armlæn (Fig. 7.5)

Slå ryglænet helt fremad og ned

1. Fjern (A)
2. Slå (B) bagud.
3. Løsn (C).
4. Slå (C) helt fremad.

⚠ BEMÆRK/VIGTIGT!

Om nødvendigt skal du først fjerne rygpuden.



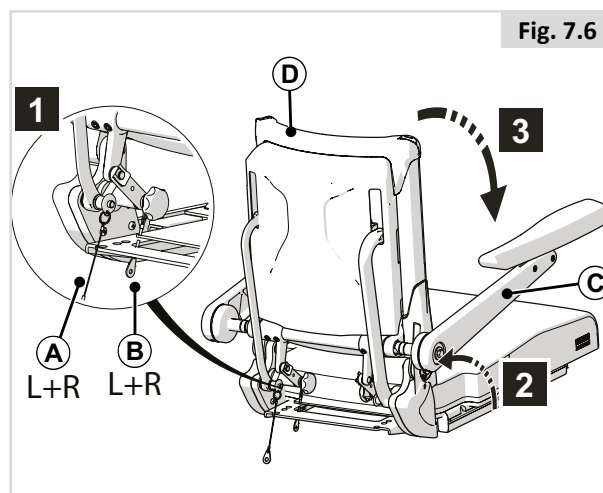
7.5 Tilbagelænenende ryglæn med tilbagelænenende armlæn (Fig. 7.6)

Slå ryglænet helt fremad og ned

1. Fjern (A).
2. Slå (B) bagud.
3. Slå (C) helt fremad.

⚠ BEMÆRK/VIGTIGT!

Om nødvendigt skal du først fjerne rygpuden.



7.6 Svingbenstøtter (Fig. 7.7)

Aftagning af svingbenstøtte

1. Løsn lægremmen.
2. Skub låsemekanismen (A) bagud for at kunne låse benstøtten op.
3. Sving benstøtten ud.
4. Tag benstøtte (B) ud af sit beslag ved at løfte det.

Du bør høre et klik, når du sætter benstøtten tilbage. Dette betyder, at benstøtten er låst på plads.

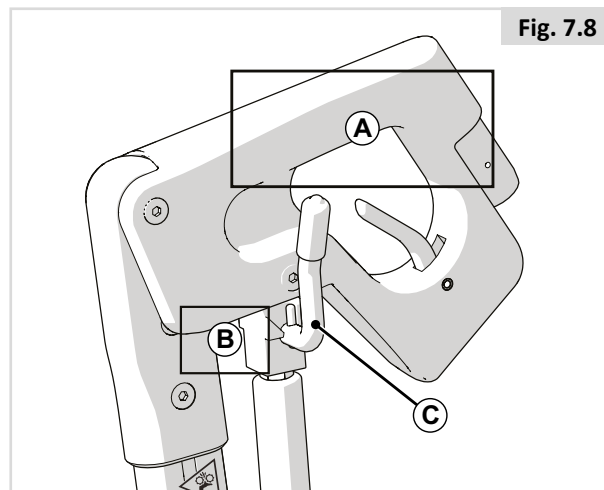
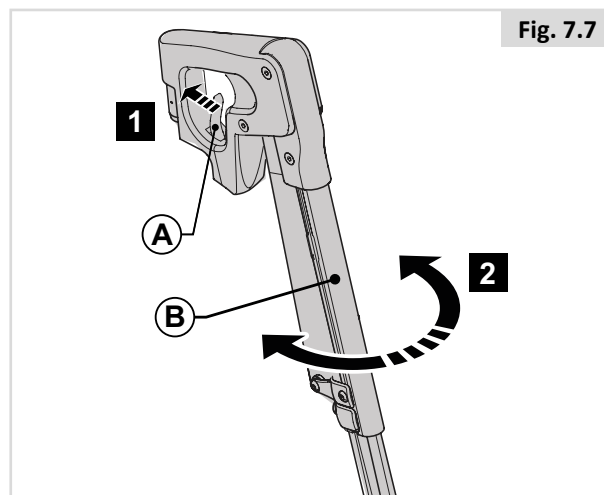
Risiko for, at fingrene kommer i klemme (Fig. 7.8)



⚠ Advarsel!

Når den manuelle svingbenstøtte fjernes, skal du bære den i det dertil beregnede håndtag (A).

Hvis den bæres i B samtidig med, at håndgreb C udløses, er der risiko for klemning af fingre.



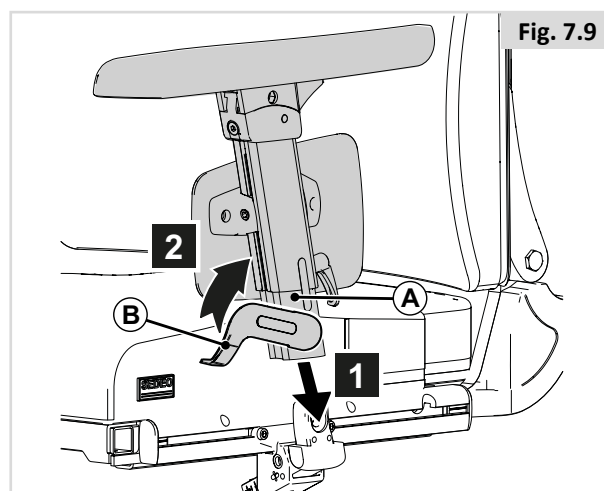
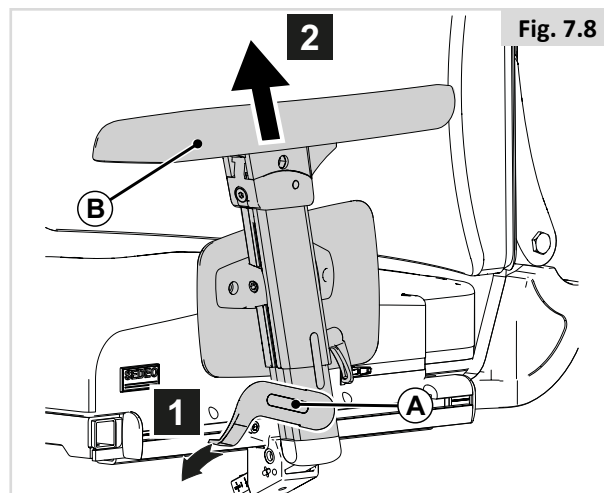
7.7 Aftageligt single-post armlæn

Afmontering af armlæn (Fig. 7.9)

1. Vip (A) nedad.
2. Fjern (B).

Anbringelse af armlænsmontagen (Fig. 7.10)

1. Skub (A) over på (B).
2. Skub (C) opad.



8.0 Vedligeholdelse og rengøring

8.1 Generel vedligeholdelse

- Alle fastgørelseselementer skal kontrolleres hver måned for slitage, såsom løse bolte eller knækkede komponenter.
- Løse fastgørelsesanordninger skal tilspændes igen i henhold til installationsvejledningen.

Se tabellen nedenfor for de nødvendige drejningsmomenter.

Type fastgørelseselement	Tilspændingsmoment (Nm)
M6-bolt /tapskrue	9 – 10

Bemærk: det er nødvendigt at anvende en momentnøgle.

- Kontroller alle seler månedligt for trævler, flænsede sømme eller andre tegn på kraftig slitage. Hvis selerne er beskadigede, må de ikke bruges.
- Brystseler skal udskiftes, når de viser det mindste tegn på skade og/eller kraftig slitage.
- Hvis der findes en knækket eller løs komponent, skal du straks holde op med at bruge kørestolen. Kontakt din forhandler for udskiftning.
- Kontroller, om alle velcrostropperne klæbeevne er intakt, når de trykkes sammen.
- Sørg for, at alt snavs såsom fnug, hår, osv. er fjernet fra velcrostropperne. En sådan tilsmudsning kan påvirke klæbeevnen.

8.2 Rengøring af siddesystemet

Kørestolen bør tørres af en gang om ugen med en let fugtig (ikke våd) klud. Støv eller fnug, der har samlet sig på aktuatorerne, pustes væk eller tørres af med en støveklud.



Sørg for, at alle dele af kørestolen tørres grundigt, hvis den bliver våd eller fugtig som følge af rengøring, eller hvis kørestolen anvendes i våde eller fugtige omgivelser.



Hvis kørestolen anvendes af flere brugere, er det særligt vigtigt, at den bliver gjort grundigt ren for at undgå risiko for krydsinfektion.

8.2.2 Rengøring og eftersyn af sædet



Flænget, bulet, slidt eller løstsiddende betræk - især hvis det sidder tæt på metaldele - kan medføre dårlig kropsstøtte eller nedsat komfort og trykaflastning.

Rengøringsvejledning for sæder:

Hvis der er en vaskemærkat inden i pudens betræk, kan du vaske betrækket. Følg anvisningerne på vaskemærkatet. Skumfyldet skal tages ud før vask, og velcrolukningerne skal fastgøres!



Der må ikke anvendes organiske opløsningsmidler såsom fortynder, benzen eller mineralisk terpentin.

Polstringen må ikke kemisk renses. Polstringen må ikke stryges eller centrifugeres.

Hvis betrækket ikke er aftageligt, bør det rengøres regelmæssigt for at forhindre ophobning af snavs eller permanent tilsmudsning. Rengøres med opvredet sæbeklud. Der kan anvendes desinficerende midler, men kun i opløsninger svarende til producentens vejledning. Efter brug af denne slags midler skal overfladerne renses grundigt med rent vand og tørres omhyggeligt inden brug.

8.3 Hygiejneprocesser ved genanvendelse:

Hvis kørestolen skal anvendes af en ny bruger, bør den klargøres grundigt. Alle overflader, der kan komme i kontakt med brugeren, skal behandles med desinfektionsmiddel i sprayform.

Anvend til dette formål et egnet desinfektionsmiddel til hurtigtvirkende, alkoholbaseret desinfektion af medicinske hjælpemidler og medicinsk udstyr.

Producentens vejledning skal følges nøje under anvendelsen af desinficeringsmidlet.



- Der må ikke anvendes opløsningsmidler, klorin, skuremidler, syntetiske rengøringsmidler, polérvoks eller midler i sprayform.
- Der kan anvendes desinfektionsmidler, men kun i opløsninger svarende til producentens vejledning.
- Sørg for at skylle overfladerne med rent vand samt tørre dem grundigt.

8.4 Generelle rengøringsanvisninger:



BEMÆRK/VIGTIGT!

- Eventuelle pletter på sædet bør fjernes hurtigst muligt.
- Efter længere tids brug bør sædebetrækket renses med et almindeligt skumprodukt til tørrensning.
- Du bør altid rense hele overfladen på én gang frem for de enkelte pletter for at undgå grimme kanter rundt om pletterne. Jo længere en plet får lov at sidde, jo sværere bliver den at fjerne.
- Undgå at gnubbe hårdt på pletterne med vandholdige opløsninger, da dette vil give betrækket en ru overflade.
- Smudspletter (f.eks. øl, blod, cola, rødvin o.l.) fjernes bedst med et skumprodukt til tørrensning eller et mildt rengøringsmiddel.
- Produkternes brugsvejledninger bør følges nøje ved behandling af betrækket.
- Betrækket skal have lov at tørre i mindst 48 timer efter behandling med skumprodukter.
- Fedtpletter (f.eks. kuglepen, læbestift, tyggegummi o.l.) fjernes med et produkt udviklet specielt til pletfjerning. Det snavsede område gribes forsigtigt, og kun på overfladen, med en ren klud opvredet i pletfjerningsmidlet.
- Pletfjerner bør kun anvendes i ganske små mængder.
- Prøv altid først pletfjerningsmidlet af på et sted, der ikke er synligt.
- Betrækket må ikke gennemvædes, da det i givet fald kan angribes og ødelægges af pletfjerner.
- Kraftig gnidning skal undgås på f.eks. påtrykte skalaer, pilene på sædepladen og skalaen for sædebreddejusteringen.
- Der må ikke bruges vandslange eller højtrykspuler til rengøring af kørestolen.



RISIKO/ADVARSEL!

- Sørg for altid at læse etiketten på enhver form for rengøringsmidler til erhvervs- eller privatbrug.
- Brugsanvisningen skal altid følges nøje.

8.5 Rengøringstilbehør:

- Alle dele/alle former for tilbehør, f.eks. bordplader, rengøres ved aftørring med en fugtig klud.
- Alle former for sidestøtter, hovedstøtte, armlæn, sideafskærmninger, lægpuder, hofteseler og knæpuder bør rengøres ved aftørring med en fugtig klud.

8.6 Rengøring af betjeningsenheden:

Hvis kørestolens betjeningsenhed bliver snavset/beskidt, kan den tørres af med en fugtig klud med en desinfektionsopløsning.



RISIKO/ADVARSEL!

- Dette er vigtigt for at undgå krydsinfektion, hvis kørestolen anvendes af flere brugere.
- Sørg for, at wafer boards, joystick (alle typer), enheder, der betjenes med hovedet samt afbrydere (alle typer) rengøres med en blød klud opvredet i et mildt desinficerende middel for at undgå risiko for krydsinfektion. Sug & Pust-systemets mundstykke og rør bør tages af kørestolen og vaskes med jævne mellemrum for at sikre optimal hygiejne og funktion.
- Sørg for, at betjeningsenheden er slukket inden rengøring.

8.7 Opbevaring

Hold polstringen og andre dele af kørestolen i god stand ved at opbevare kørestolen i et tørt miljø så tæt på stuetemperatur som muligt.



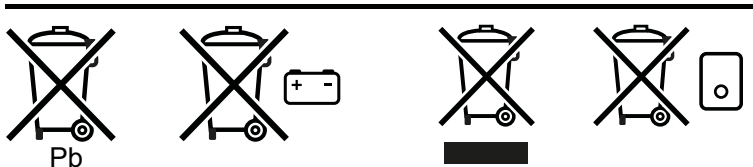
RISIKO/ADVARSEL!

- Kørestolen må ikke opbevares i direkte sollys eller på fugtige og/eller udendørs steder.
- Direkte sollys kan blege polstringen/plastikdelene og medføre, at metaldelene bliver varme.

9.0 Bortskaffelse

Nedenstående symboler angiver, at dette produkt i henhold til den lokale lovgivning ikke må kasseres sammen med husholdningsaffald. Når produktets levetid er udløbet, bør det afleveres på nærmeste kommunale genbrugsstation. Ved at sørge for, at produktet bortskaffes og genbruges korrekt, kan man både spare naturlige råstoffer og sikre sig, at produktet genbruges på en miljøvenlig måde.

Sørg for at du er den retmæssige ejer af produktet, inden du arranger bortskaffelse af produktet i overensstemmelse med de ovenstående anbefalinger og nationale forskrifter.



I dette kapitel findes en oversigt over, hvilke materialer, kørestolen er fremstillet af, med henblik på bortskaffelse eller genbrug af såvel kørestolen som dens emballage.

Vær opmærksom på eventuel lokal lovgivning angående bortskaffelse eller genbrug, som der skal tages hensyn til, når kørestolen kasseres. (Der kan bl.a. være særlige regler angående rengøring eller desinfektion af kørestolen inden bortskaffelsen).

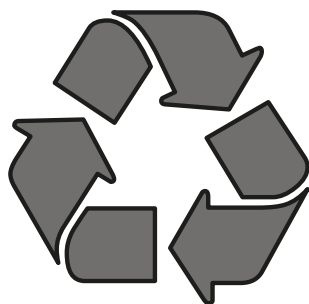
Aluminium: Svinghjulsgafler, hjul, sideafskærmninger til chassiset.

Stål: Fastgøringspunkter, quick-release-aksel

Plast: Håndtag, rørstopper, svinghjul og hjul/dæk

Emballage: Plastposer af blød polyethylen, pap

Bortskaffelse eller genbrug skal foretages gennem en autoriseret agent eller et autoriseret bortskaffelsessted. Alternativt kan din kørestol returneres til din forhandler for bortskaffelse.



10.0 Tekniske specifikationer:

10.1 Gældende normer/standarder

EN-ISO10993-5: 2009	Biologisk evaluering af medicinsk udstyr.
EN 1021 1&2	Bestemmelse af antændeligheden af polstrede møbler. Antændelseskilde svarende til glødende cigaret.

10.2 Tekniske specifikationer:

Siddesystem SEDEO Pro

	Metrisk system		Imperiale systemværdier & alternativ	
	Minimum	Maksimalt	Minimum	Maksimalt
Sædets vinkeljustering				
Elektrisk tilt med COG-justering, valgfrit	0° - 30°		-5° - 25°	
Elektrisk tilt med COG-justering, valgfrit	-5° - 25°		0° - 30°	
Elektrisk tilt med COG-justering, valgfrit	0° - 50°		-5° - 45°	
Elektrisk tilt med COG-justering, valgfrit	-5° - 45°			
Effektiv sædedybde	400 mm	580 mm	15,7"	23,6"
Effektiv sædebredde	380 mm	560 mm	15"	22"
Sæde til gulvhøjde				
Filler-modul (Ingen elektrisk tilt-in-space, ingen sædelevator)				
pos. 1 60 eller 80 Ah batterier 0° sædevinkel	415 mm		16,3"	
pos. 2 60 eller 80 Ah batterier 0° sædevinkel	440 mm		17,3"	
pos. 3 60 eller 80 Ah batterier 0° sædevinkel	465 mm		18,3"	
pos. 4 60 eller 80 Ah batterier 0° sædevinkel	490 mm		19,3"	
Elektrisk tilt og sædeløft (30 cm)				
pos. 1 60 eller 80 Ah batterier 0° sædevinkel	415 mm	715 mm	16,3"	28,1"
pos. 2 60 eller 80 Ah batterier 0° sædevinkel	440 mm	740 mm	17,3"	29,1"
pos. 3 60 eller 80 Ah batterier 0° sædevinkel	465 mm	765 mm	18,3"	30,1"
pos. 4 60 eller 80 Ah batterier 0° sædevinkel	490 mm	790 mm	19,3"	31,1"
Ryglænsvinkel				
Vinkeljusterbar ryg, anvend værktøj	90° - 120°		90° - 120°	
Elektrisk tilbagelæning	90° - 130°		90° - 130°	
Elektrisk tilbagelæning med anti shear	90° - 150°		90° - 150°	
Ryglænsenhøjde (sædeplade til toppen af ryg pude)	530 mm	720 mm	20,9"	28,3"
Opslåeligt armlæn/Aftageligt armlæn med enkelt stang				
Armlæns pude højde (sædeplade til toppen af armpude)	260 mm	380 mm	10,2"	15"
Armlæns bredde (på sæderamme)	-20 mm	+20 mm	-0,8"	+0,8"
Armlæns pudens bredde (på armlænsprofil)	-20 mm		-0,8"	
Armlæns dybde (på sæderamme med kort sædeskinne)	250 mm		10,8"	
Armlæns pude dybde (på armlænsprofil)	100 mm		3,9"	
Armlæns pude vinkel (lodret)	0° - 15°		0° - 15°	
Tilbagelænet flip-back armlæn				
Armlæns pude højde (sædeplade til toppen af armpude)	250 mm	400 mm	9,8"	15,7"
Armlæns pudens bredde (på armlænsprofil)	-20 mm		-0,8"	
Armlæns pude dybde (på armlænsprofil)	140 mm		5,5"	
Armlæns pude vinkel (lodret)	0° - 15°		0° - 15°	
Multijusterbart Flip-Back armlæn				
Armlæns pude højde (sædeplade til toppen af armpude)	180 mm	370 mm	7,1"	14,6"
Armlæns polstring bredde (multijusterbar)	110 mm		4,3"	
Armlæns pude dybde (på armlænsprofil)	100 mm		4,0"	
Armlæns pude vinkel (lodret)	0° - 15°		0° - 15°	
centermonteret benstøtte				
Nedre benlængde (fra sædeplade)	305 mm	460 mm	12"	18,1"
Knævinkel	70° - 120°		70° - 120°	
Ankelvinkel	+20° - -40°		+20° - -40°	

	Metrisk system		Imperiale systemværdier & alternativ	
	Minimum	Maksimalt	Minimum	Maksimalt
Elektrisk centermonteret benstøtte				
Nedre benlængde (fra sædeplade)	360 mm	540 mm	14,2"	21,2"
Knævinkel	90° - 180°		90° - 180°	
Maks. længdekompensation	260 mm		10,2"	
Ankelvinkel	+35° - -15°		+35° - -15°	
Svingbare benstøtter				
Nedre benlængde (fra sædeplade)	350 mm	510 mm	13,8"	20,1"
Knævinkel	70°		70°	
Ankelvinkel	0° - 180°		0° - 180°	
Svingbare benstøtter, manuelt/elektrisk eleverbare				
Nedre benlængde (fra sædeplade)	350 mm	510 mm	13,8"	20,1"
Knævinkel	0° - 70°		0° - 70°	
Ankelvinkel	0° - 180°		0° - 180°	
SEDEO hovedstøttemontage, multiposition				
Hovedstøtte højdejusteringsområde	170 mm		6,7"	
Hovedstøtte dybdejusteringsområde	200 mm		7,9"	
Hovedstøttevinkel (lodret)	-45° - +45°		-45° - +45°	
Hovedstøttebredde	-20 mm	20 mm	-0,8"	+0,8"
Laterale støtter				
Lateral støtte breddejusteringsområde	90 mm		3,5"	
Lateral støtte højdejusteringsområde	170 mm		6,7"	
Lateral støtte dybdejusteringsområde	45 mm		1,8"	
Abduktionskile (pommel)				
Abduktionskile højde (fra sædeplade til toppen af pude)	170 mm	250 mm	6,7"	9,8"
Abduktionskile dybdejusteringsområde	65 mm		2,5"	
Skubbehåndtagshøjdes justeringsområde	140 mm		5,5"	

10.3 Tekniske specifikationer: SEDEO HD-siddesystem

	Metrisk system		Imperiale systemværdier & alternativ	
	Minimum	Maksimalt	Minimum	Maksimalt
Sædets vinkeljustering				
Elektrisk tilt med COG-justering, valgfrit	0° - 30°		-5° - 25°	
Elektrisk tilt med COG-justering, valgfrit	-5° - 25°		0° - 30°	
Elektrisk tilt med COG-justering, valgfrit	0° - 50°		-5° - 45°	
Elektrisk tilt med COG-justering, valgfrit	-5° - 45°			
Effektiv sædedybde	460 mm	560 mm	18"	22"
Effektiv sædebredde	500 mm	660 mm	20"	26"
Sæde til gulvhøjde				
Filler-modul (Ingen elektrisk tilt-in-space, ingen sædelevator)				
pos. 2 60 eller 80 Ah batterier 0° sædevinkel	440 mm		17,3"	
pos. 3 60 eller 80 Ah batterier 0° sædevinkel	465 mm		18,3"	
pos. 4 60 eller 80 Ah batterier 0° sædevinkel	490 mm		19,3"	
Ryglæsvinkel				
Vinkeljusterbar ryg, anvend værktøj	90° - 120°		90° - 120°	
Elektrisk tilbagelæning	90° - 130°		90° - 130°	
Ryglænsenhøjde (sædeplade til toppen af rygpude)	500 mm	620 mm	20"	24"
Opslåeligt armlæn/Aftageligt armlæn med enkelt stang				
Armlæns pude højde (sædeplade til toppen af armpude)	260 mm	380 mm	10,2"	15"
Armlænsbredde (på sæderamme)	-20 mm	+20 mm	-0,8"	+0,8"
Armlæns pudens bredde (på armlænsprofil)	-20 mm		-0,8"	
Armlæns dybde (på sæderamme med kort sædeskinne)	250 mm		10,8"	
Armlæns pude dybde (på armlænsprofil)	100 mm		3,9"	
Armlæns pude vinkel (lodret)	0° - 15°		0° - 15°	
Tilbagelænet flip-back armlæn				
Armlæns pude højde (sædeplade til toppen af armpude)	250 mm	400 mm	9,8"	15,7"
Armlæns pudens bredde (på armlænsprofil)	-20 mm		-0,8"	
Armlæns pude dybde (på armlænsprofil)	140 mm		5,5"	
Armlæns pude vinkel (lodret)	0° - 15°		0° - 15°	
Multijusterbart Flip-Back armlæn				
Armlæns pude højde (sædeplade til toppen af armpude)	180 mm	370 mm	7,1"	14,6"
Armlæns polstring bredde (multijusterbar)	110 mm		4,3"	
Armlæns pude dybde (på armlænsprofil)	100 mm		4,0"	
Armlæns pude vinkel (lodret)	0° - 15°		0° - 15°	
centermonteret benstøtte				
Nedre benlængde (fra sædeplade)	305 mm	460 mm	12"	18,1"
Knævinkel	70° - 120°		70° - 120°	
Ankelvinkel	+20° - -40°		+20° - -40°	
Elektrisk centermonteret benstøtte				
Nedre benlængde (fra sædeplade)	360 mm	540 mm	14,2"	21,2"
Knævinkel	90° - 180°		90° - 180°	
Maks. længdekompensation	260 mm		10,2"	
Ankelvinkel	+35° - -15°		+35° - -15°	

	Metrisk system		Imperiale systemværdier & alternativ	
	Minimum	Maksimalt	Minimum	Maksimalt
Svingbare benstøtter				
Nedre benlængde (fra sædeplade)	350 mm	510 mm	13,8"	20,1"
Knævinkel	70°		70°	
Ankelvinkel	0° - 180°		0° - 180°	
Svingbare benstøtter, manuelt/elektrisk eleverbare				
Nedre benlængde (fra sædeplade)	350 mm	510 mm	13,8"	20,1"
Knævinkel	0° - 70°		0° - 70°	
Ankelvinkel	0° - 180°		0° - 180°	
SEDEO hovedstøttemontage, multiposition				
Hovedstøtte højdejusteringsområde	170 mm		6,7"	
Hovedstøtte dybdejusteringsområde	200 mm		7,9"	
Hovedstøttevinkel (lodret)	-45° - +45°		-45° - +45°	
Hovedstøttebredde	-20 mm	20 mm	-0,8"	+0,8"
Laterale støtter				
Lateral støtte breddejusteringsområde	90 mm		3,5"	
Lateral støtte højdejusteringsområde	170 mm		6,7"	
Lateral støtte dybdejusteringsområde	45 mm		1,8"	
Abduktionskile (pommel)				
Abduktionskile højde (fra sædeplade til toppen af pude)	170 mm	250 mm	6,7"	9,8"
Abduktionskile dybdejusteringsområde	65 mm		2,5"	
Skubbehåndtagshøjdes justeringsområde	140 mm		5,5"	

11.0 Garanti

DENNE GARANTI INDSKRÆNKER IKKE DINE RETTIGHEDER I HENHOLD TIL KØBELOVEN.

Sunrise Medical* yder en garanti som anført i garantibetingelserne for kørestole til sine kunder, der dækker det følgende.

Garantibetingelser:

1. Hvis en del eller dele af kørestolen har brug for reparation eller udskiftning på grund af en produktions- og/eller materialefejl bliver den berørte del repareret eller udskiftet gratis inden for 24 måneder. For produktions- og/eller materialefejl på stellet eller krydsstellet, kan reparation eller erstatning ske op til fem år efter levering. Garantien dækker kun produktionsfejl.
2. For at håndhæve garantien skal du kontakte Sunrise Medicals kundeservice med de nøjagtige oplysninger om problemet.
Såfremt du anvender kørestolen udenfor din Sunrise Medical-servicerepræsentants område, skal reparationer og udskiftninger udføres af en anden part anvist af producenten. Kørestolen skal repareres af en Sunrise Medical autoriseret servicemedarbejder.
3. For dele, som er blevet repareret eller udskiftet inden for garantien, giver vi en garanti i overensstemmelse med disse garantivilkår for kørestolens resterende garantiperiode i henhold til punkt 1).
4. For originale reservedele, der er blevet monteret på kundens regning, er disse dækket af en garanti på 12 måneder (efter monteringen) i overensstemmelse med disse garantibetingelser.
5. Erstatningskrav fra denne garanti kan ikke forekomme for reparationer eller udskiftninger er nødvendig på grund af følgende årsager:
 - a. Almindelig slitage, som omfatter batterier, armlænsbolstring, betræk, dæk, bremseklodser osv.
 - b. Hvis produktet overbelastes. Se EC-etiketten vedrørende den maksimale brugervægt.
 - c. Produktet eller delen ikke er blevet vedligeholdt i henhold til producentens anbefalinger, som angivet i brugervejledningen og/eller den tekniske vejledning.
 - d. Der er anvendt andet tilbehør end det, der er angivet som originalt tilbehør fra producentens side.
 - e. Kørestolen eller reservedelen er beskadiget som følge af misligholdelse, uheld eller uhensigtsmæssig brug.
 - f. Ændringer/modificeringer er blevet foretaget på kørestolen eller reservedele, der afviger fra producentens specifikationer.
 - g. Hvis der er foretaget reparationer, inden kundeservice er blevet informeret om problemerne.
6. Denne garanti er omfattet af loven i det land, hvor produktet blev købt fra Sunrise Medical“

* Betyder den Sunrise Medical forhandler, hvorfra produktet blev købt.

Ota yhteyttä Sunrise Medicalin valtuuttamaan huoltopalveluun, jos sinulla on kysyttävää pyörätuolisi käytöstä, huollosta tai turvallisuudesta. Jos lähialueellasi ei ole valtuutettua jälleenmyyjää tai sinulla on muuta kysyttävää, ota yhteyttä kirjeitse tai soittamalla.

HALTIJA Group Oy
Koivuhaantie 2-4
01510 Vantaa
Suomi
Puh 09 612 2250
asiakaspalvelu@haltija.fi
www.haltija.fi



Jälleenmyyjän allekirjoitus ja leima



ISO 7010-M002
Käyttöohje/ohje on luettava!
(Sininen kuvake)

1.0 Tietoja käyttäjälle	93	5.0 Pyörätuolin käyttäminen	117
1.1 Tämä käyttöopas	93	5.1 Pyörätuoliin siirtyminen ja poistuminen	117
1.2 Lisätietoja	93	5.2 Valmistautuminen pyörätuoliin siirtymiseen etusuunnassa	117
1.3 Tässä käyttöoppaassa käytettävät symbolit	93	5.3 Valmistautuminen siirtymiseen sivusuunnassa	118
2.0 Turvallisuus	94	5.4 Pääntuki	119
2.1 Tuotteessa käytettävät istuinaiheiset symbolit ja tarrat	94	5.5 Sivulle taittuva ohjaimen pidike	119
2.2 Turvallisuus: Lämpötila	94	5.6 Sivuttaissäädöt	119
2.3 Turvallisuus: Liikkuvat osat	94	5.7 Polvituki	120
2.4 Turvallisuus: Tukehtumisvaara	94	5.8 Reisituki	120
2.5 Turvallisuus: Pöydät	95	5.9 Hemiplegiakäsinoja	120
3.0 Yleiskuvaus	95	5.10 Työntökahvojen korkeus	120
4.0 Istuinjärjestelmän asetusten tekeminen	96	5.11 Haarakiiila	120
4.1 Määritä istuinsyvyys	96	6.0 Manuaalisesti ja sähkötoimisesti tehtävät istuimen säädöt	121
4.2 Määritä istuinleveys	97	6.1 Manuaalisesti tehtävät istuimen säädöt	121
4.3 Määritä selkänöjan asetukset	98	6.2 Sähkötoimisesti tehtävät istuimen säädöt	122
4.4 Määritä taittuvien käsinojen / keskikiinnitteisten käsinojen asetukset	100	7.0 Istuinjärjestelmän pakkaaminen kuljetusta varten	123
4.5 Määritä taaksekääntyvien käsinojen asetukset	103	7.1 Istuintyyppi	123
4.6 Esiasetetut monitoimisäädettävät käsinojat	104	7.2 Selkätyynyn irrotus	123
4.7 Määritä istuinleveys	105	7.3 Alas taittuvan selkänöjan pikalukko	124
4.8 Sivulaita	106	7.4 Taaksepäin kallistuvilla käsinojilla varustetun selkänöjan taittaminen taakse	124
4.9 Määritä keskikiinnitteisten SEDEO Lite-käsinojen asetukset	106	7.5 Taaksepäin kallistuvilla käsinojilla varustetun taaksepäin kallistuvan selkänöjan taittaminen alas	124
4.10 Määritä keskikiinnitteisen jalkatuen asetukset	107	7.6 Jalkatukien taittaminen sivuille	125
4.11 Kiinteästi asennetun keskikiinnitteisen jalkatuen esiasetus	108	7.7 Keskikiinnitteinen irrotettava käsinoja	125
4.12 Määritä moottoroidun keskikiinnitteisen jalkatuen asetukset	109	8.0 Huoltaminen ja puhdistaminen	126
4.13 Määritä taittuvien jalkatukien asetukset	110	8.1 Yleinen kunnossapito	126
4.14 Määritä pääntuen asetukset	111	8.2 Pyörätuolin puhdistaminen	126
4.15 Määritä kiinteän / sivulle taittuvan ohjaimen pidikkeen asento	112	8.3 Tarvittavat hygieniatoimenpiteet ennen uudelle käyttäjälle luovuttamista:	126
4.16 Reisituen esiasetus	113	8.4 Yleisiä puhdistusohjeita:	127
4.17 Määritä sivutukien asetukset	114	8.5 Lisäaitteiden puhdistaminen:	127
4.18 Sivulle taittuvan polvituen esiasetus	115	8.6 Ohjauslaitteiden puhdistaminen:	127
4.19 Määritä haarakiiilan asetukset	115	8.7 Varastointi	127
4.20 Lantio-/tukivyö	116	9.0 Hävittäminen	128
		10.0 Tekniset tiedot:	129
		10.1 Sovellettavat normit/standardit	129
		10.2 Tekniset tiedot: SEDEO Pro –istuinjärjestelmä	130
		10.3 Tekniset tiedot: SEDEO Pro HD-istuinjärjestelmä	132
		11.0 Takuutiedot	134

1.0 Tietoja käyttäjälle

Kiitos, että valitsit Sunrise Medical -pyörätuolin. Sunrise Medicalin korkealaatuiset tuotteet lisäävät käyttäjän itsenäisyyttä ja helpottavat jokapäiväistä elämää.

1.1 Tämä käyttöopas

Tämän käyttöoppaan avulla käytät ja ylläpidät istuinjärjestelmääsi turvallisesti. Tämä istuinkäsikirja täydentää Sunrise Medicalin yleistä pyörätuolin käyttöohjetta:

- Pyörätuolin yleinen käyttöopas
- Pyörätuolin käyttöopas (tämä kirjanen)
- Ohjausjärjestelmän käyttöopas

Tässä istuinkäsikirjassa viitataan tarvittaessa muihin käsikirjoihin alla esitetyllä tavalla:

 Yleinen käyttöopas:	Viittaus pyörätuolin yleiseen käyttöoppaaseen.
 Ohjauslaite:	Viittaus ohjausjärjestelmän käyttöoppaaseen.
 Akkulaturi:	Viittaus akkulaturin käyttöoppaaseen.

Älä käytä pyörätuolia ennen kuin olet lukenut kokonaan tämän käyttöoppaan (ja kaikki muut kirjaset) ja ymmärtänyt sen sisällön!

Jos jokin käyttöoppaista ei tullut pyörätuolin mukana, ota heti yhteyttä laitteen myyjään. Pyörätuolin mukana toimitetaan tämän käyttöoppaan lisäksi ammattitaitoiselle henkilöstölle tarkoitettu huolto-opas.

1.2 Lisätietoja

Ota yhteyttä paikalliseen Sunrise Medicalin valtuuttamaan jälleenmyyjään, jos sinulla on kysyttävää pyörätuolisi käytöstä, huollosta tai turvallisuudesta. Jos lähialueellasi ei ole valtuutettua jälleenmyyjää tai jos haluat kysyä jotakin, ole hyvä ja ota yhteyttä Sunrise Medicaliin joko kirjallisesti tai soittamalla. Lisätietoja tuotteen käyttöturvallisuudesta ja mahdollisista takaisinkutsuista löydät osoitteesta www.haltija.fi

1.3 Tässä käyttöoppaassa käytettävät symbolit

 **VAARA/VAROITUS!**

Loukkaantumisen, vakavan loukkaantumisen tai kuoleman vaara.

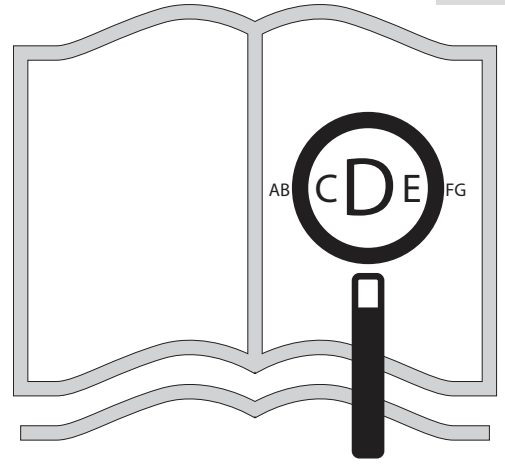
 **HUOMAUTUS/HUOMIO!**

Laitevaurion vaara.

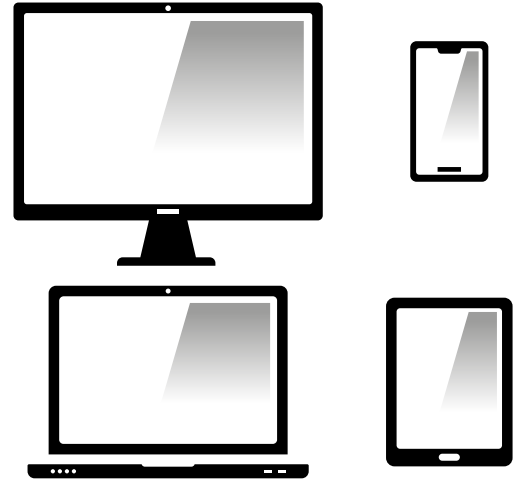
Jos näitä ohjeita ei noudateta, seurauksena voi olla fyysisiä vammoja, laitevauriota tai ympäristövahinkoja!

Huomautus käyttäjälle ja/tai potilaalle: Kaikista laitteeseen liittyvistä vakavista tapahtumista on ilmoitettava valmistajalle ja sen jäsenvaltion toimivaltaiselle viranomaiselle, jossa käyttäjä ja/tai potilas asuu.

Kuva 1.1



Jos olet näkövammainen, tämä asiakirja on nähtävissä PDF-muodossa osoitteessa:
www.haltija.fi



tai asiakirja voidaan vaihtoehtoisesti toimittaa pyynnöstä suurena tekstinä.



2.0 Turvallisuus

Noudata näihin symboleihin liittyviä ohjeita huolellisesti! Jos näitä ohjeita ei lueta huolellisesti, seurauksena voi olla henkilövahinkoja, pyörätuoli voi vaurioitua tai ympäristö voi kärsiä. Turvallisuustiedot sisältyvät aina tarvittaessa asianmukaisessa kappaleessa.

2.1 Tuotteessa käytettävät istuinaiheiset symbolit ja tarrat

Pyörätuoliin kiinnitetyt merkit, symbolit ja ohjeet liittyvät turvallisuustietoihin. Niitä ei saa koskaan peittää tai poistaa. Näiden turvamerkintöjen on oltava paikallaan ja selvästi luettavissa koko pyörätuolin käyttöajan.

Vaihda tai korjaa kaikki lukukelvottomat tai vaurioituneet merkit, symbolit ja ohjeet välittömästi. Pyydä apua jälleenmyyjältä.

Kuva 2.1: Varoitus – Sormet voivat jäädä puserruksiin.

Kuva 2.2: Varoitus – Varmista ennen pyörätuolin käyttöä, että istuimen rungon pikakiinnitys on ruuvattu tiukasti kiinni varsinkin ennen kaltevalla tasolla ajoa

Kuva 2.3: Varoitus – Älä aja pyörätuolilla kaltevalla tasolla selkänoja taka-asennossa ja/tai istuin seisontatilassa.

2.2 Turvallisuus: Lämpötila



VAARA/VAROITUS!

- Kun pyörätuoli ei ole käytössä, säilytä sitä paikassa, jossa se ei ole alttiina suoralle auringonvalolle pitkiä aikoja. Jotkin pyörätuolin osat (esim. istuin, selkänoja ja kädensijat) voivat kuumentua, jos pyörätuoli on pitkään suorassa auringonvalossa. Tämä saattaa aiheuttaa palovammoja tai allergisia ihoreaktioita.

2.3 Turvallisuus: Liikkuvat osat



VAARA/VAROITUS!

Pyörätuolissa on liikkuvia ja pyöriviä osia. Liikkuvien osien koskettaminen saattaa aiheuttaa vakavia fyysisiä vammoja tai vahingoittaa pyörätuolia. Pyörätuolin liikkuvien osien koskettamista tulee välttää.

- Sähkötoiminen istuimen kallistus
- Sähkötoiminen istuinhiisi
- Sähkötoiminen selkänojan kallistus
- Ohjaimen sivulle kääntyvä pidike

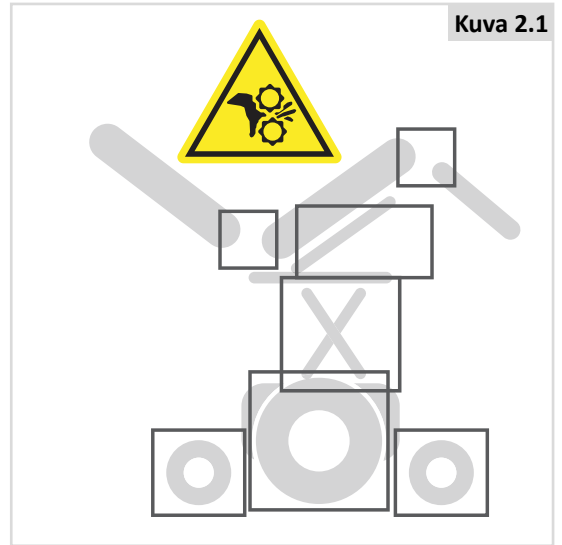
2.4 Turvallisuus: Tukehtumisvaara



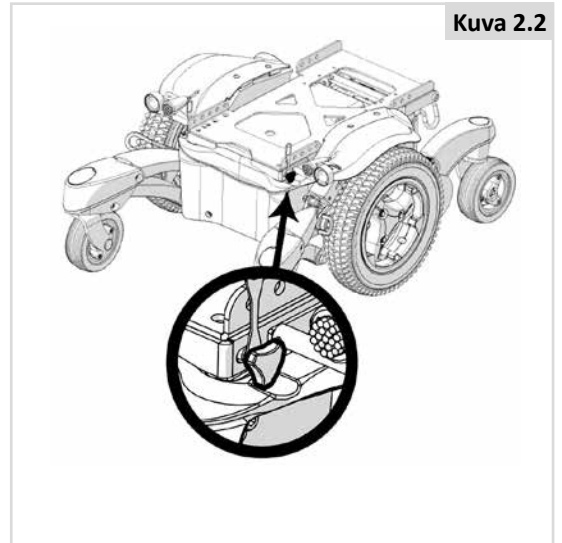
VAARA/VAROITUS!

Tämä liikkumisen apuväline sisältää pieniä osia, jotka voivat tietyissä olosuhteissa aiheuttaa tukehtumisvaaran pienille lapsille.

Kuva 2.1



Kuva 2.2



Kuva 2.3



2.5 Turvallisuus: Pöydät

Turvallisuus: Hengityslaitteen teline



VAARA/VAROITUS!

Hengityslaitteen telineen käyttö vaikuttaa pyörätuolin vakauteen ja kokonaispainoon.

- Varmista, että hengityslaitte ja akut ovat kunnolla kiinnitetty telineeseen ennen käyttöä.
- Tutustu pyörätuolin muuttuneisiin mittasuhteisiin etukäteen voidaksesi välttää mahdolliset törmäykset.
- Varmista selkänöjaa kallistaessasi, että hengityslaitteen telineen ympärillä on riittävästi tilaa.
- Ota huomioon, että sormet voivat jäädä hengityslaitteen telineen väliin puristukseen selkänöjaa kallistettaessa.
- Hengityslaitteen telinettä ei ole tarkoitettu muiden kuin hengityslaitteen ja sen akkujen pidikkeeksi, sitä ei ole suunniteltu esim. happipullon telineeksi. Muiden esineiden kuljettaminen voi häiritä pyörätuolin tasapainoa.
- Ainoastaan Sunrise Medicalin valtuuttama jälleenmyyjä saa asentaa hengityslaitteen telineen ja huoltaa sitä.

Turvallisuus: Käännettävä taso:



VAARA/VAROITUS!

- Pöydän enimmäiskuormitus on 2,5 kiloa.
- Älä ylikuormita pöytälevyä; se voi hajota tai heikentää pyörätuolin vakautta.
- Älä jätä pöytälevylle palavia savukkeita tai muita kuumia esineitä, jotka voivat jättää pöytälevyn jälkiä tai muuttaa sen muotoa.
- Varmista ennen pöydän käyttöönottoa, ettet jätä mitään ruumiinosia tai vaatteita pöydän väliin.

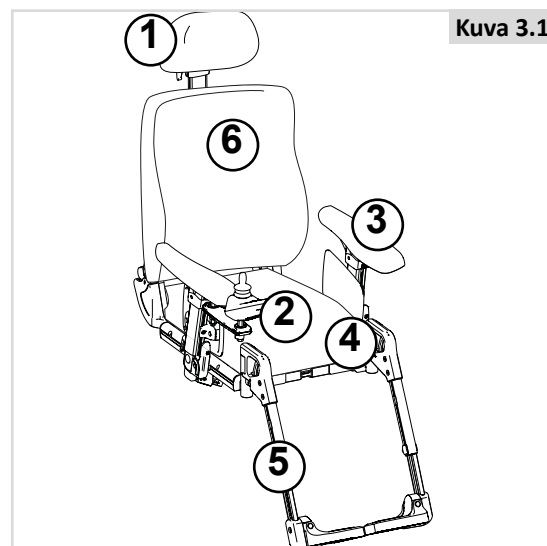
3.0 Yleiskuvas

Tämä pyörätuoli on varustettu Sedeo Pro -istuinjärjestelmällä. Sedeo Pro -istuinjärjestelmä tukee erinomaisesti päätä, vartaloa, käsiä ja jalkoja. Optimaalisen vartalon tuen ansiosta pyörätuolin käyttäjä voi toimia mahdollisimman itsenäisesti.

Pyörätuolin säädöt saa suorittaa vain tehtävään koulutuksen saanut henkilö. Väärin tehdyt asetukset voivat vaikuttaa haitallisesti istuma-asentoon.

Pääkomponentit (kuva 3.1):

1. Pääntuki
2. Ohjainsauva
3. Käsinoja
4. Istuintyyny
5. Jalkatuki
6. Selkänöjan pehmuste



Kuva 3.1

4.0 Istuinjärjestelmän asetusten tekeminen

Keskivertoista pyörätuolin käyttäjää ei ole olemassa. Siksi Sunrise Medical -pyörätuolien asetukset voidaan säätää etukäteen käyttäjän erityistarpeiden mukaan.

Esiasetukset tehdään vain kerran ennen pyörätuolin ensimmäistä käyttökertaa. Nämä asetukset saa tehdä vain pätevä asiantuntija, ellei nimenomaisesti toisin mainita.

Työkalu ja kalibrointimerkit

Istuinjärjestelmän mukana toimitetaan M5-kuusiokoloavain. Ammattilainen voi käyttää sitä kaikkien istuinjärjestelmäasetusten säätämiseen. M5-kuusiokoloavain (A) löytyy rungosta kuvan 4.1 osoittamasta kohdasta.



HUOMAUTUS/HUOMIO!

Istuinjärjestelmän eri osissa on kalibrointimerkkejä. Tehdasasetukset on merkitty.

4.1 Määritä istuinsyvyys

Selkänojan syvyys (kuva 4.2):

1. Käytä 5,0 mm kuusiokoloavainta.
2. Löysää istuinlevyn pohjassa olevia 2 ruuvia muutaman kierroksen verran (A).
3. Nyt voit liikuttaa selkänojaa eteen ja taakse istuinsyvyyden säätämiseksi. Turvapysäytys estää liikkuvia osia vetäytymästä kokonaan ulos.
4. Kiristä pultit.

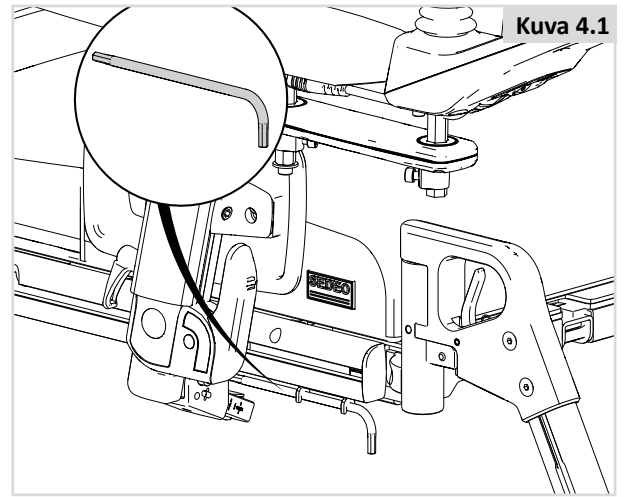


HUOMAUTUS/HUOMIO!

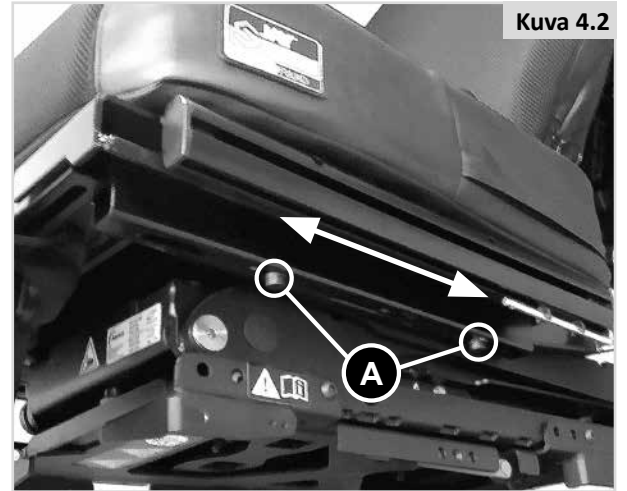
- Jos istuinsyvyyttä on säädettävä huomattavasti, varmista että kaapeleita pidennetään ennen mekaanista säätöä.
- Pyörätuoleihin on saatavilla kahdenkokoisia istuinkiskoja/istuinlevyjä: 400-520 ja 460-560 mm. Valitse istuimen säädettyä syvyyttä vastaava istuinkisko.
- Jos istuinsyvyys on 530 mm tai enemmän, asenna pitkän istuinkiskon tueksi ylimääräinen istuimen asennuslevy (kuva 4.3).

Istuinpehmusteen syvyys (kuva 4.4)

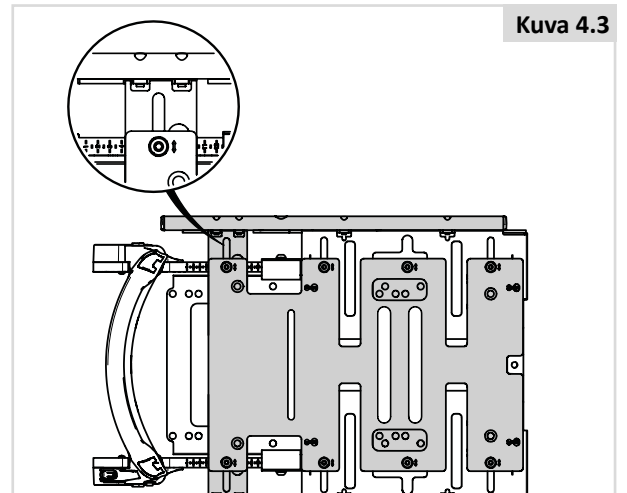
Jos asennat istuinpehmusteen vakioasentoon, käytä kuvassa 4.4 osoittuja asennusreikiä. Istuinpehmusteen voi asentaa myös yhden kiinnityskohdan verran eteenpäin istuinsyvyyden lisäämiseksi.



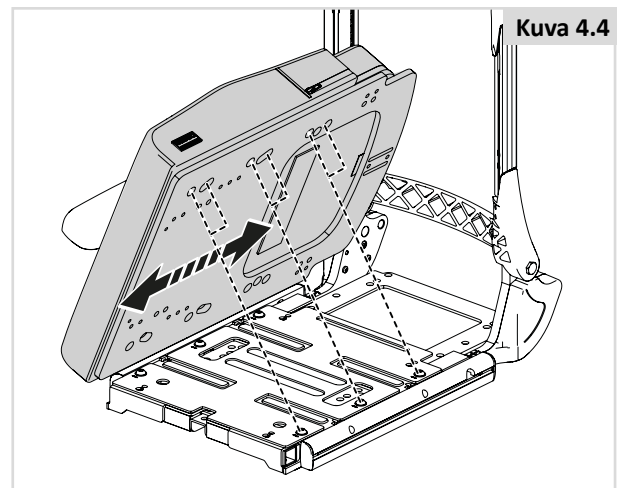
Kuva 4.1



Kuva 4.2



Kuva 4.3



Kuva 4.4

4.2 Määritä istuinleveys

Taittuvien käsinojen / keskikiinnitteisten irrotettavien käsinojen leveydensäätö (kuva 4.5)

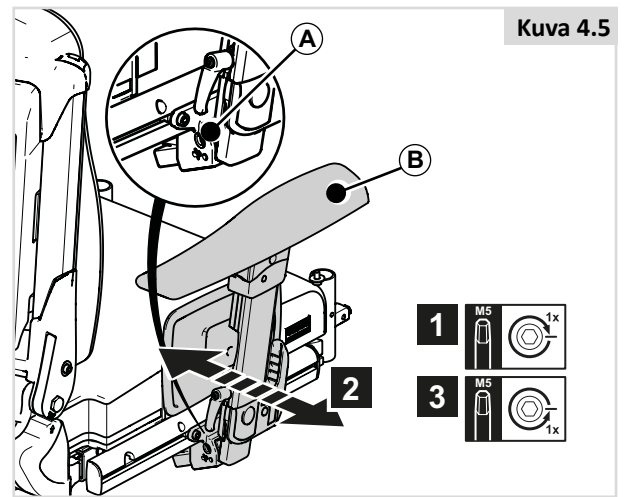
Istuinleveyden hienosäätö voidaan suorittaa pelkästään käsinojia siirtämällä; suuremmat säädöt edellyttävät myös istuinlevyn leveyden säätöä.

1. Löysää (A) yhden kierroksen verran.
2. Säädä (B) haluttuun asentoon.
3. Kiristä (A).



HUOMAUTUS/HUOMIO!

- Varmista ettei käsinojan uusi asento häiritse mitään istuma-asentoa.



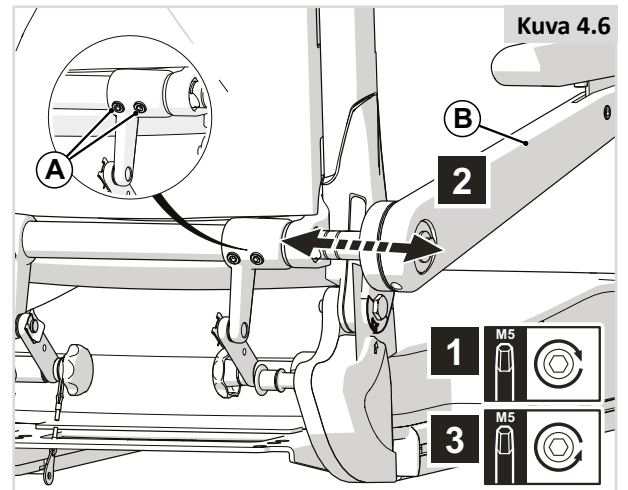
Monisäädettävän ja taaksepäin kallistettavan käsinojan leveys (kuva 4.6)

1. Poista 2 (A) ruuvia
2. Säädä (B) haluttuun asentoon
3. Kiristä (A)



HUOMAUTUS/HUOMIO!

- Varmista ettei käsinojan uusi asento häiritse mitään istuma-asentoa. Jos kaapelit on kiinnitetty, tarkista pituus.

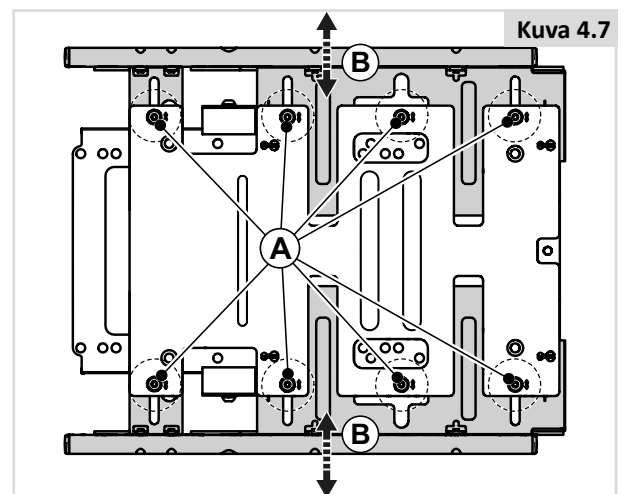


Istuinlevyn leveydensäätö (kuva 4.7)

Irrota istuintyyny Velcro®-tarranauhoista päästäksesi käsiksi istuinlevyihin.

1. Löysää (A) yhden kierroksen verran.
2. Säädä (B) haluttuun asentoon.
3. Kiristä (A).

Istuinleveyden ilmaisee jokaisen aukon kohdalla oleva asteikko.



4.3 Määritä selkänojan asetukset

Selkänojan kallistuskulma (kuva 4.8)

1. Kierrä kohtaa (A), jotta voit säätää kohdan (B).

! HUOMAUTUS/HUOMIO!

ÄLÄ käytä sähkötyökalua tätä säätöä tehdessäsi.

Kallistettavan selkänojan kulman ääriasennon säätäminen (kuvat 4.9 - 4.10)

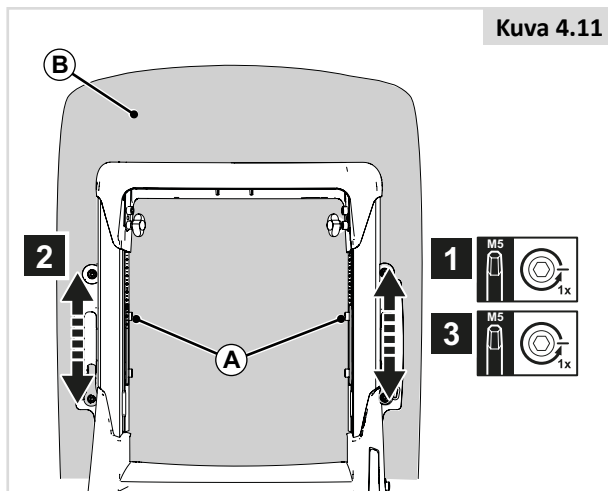
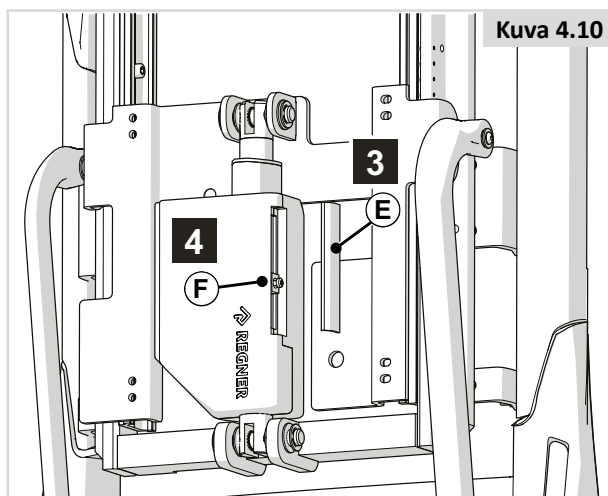
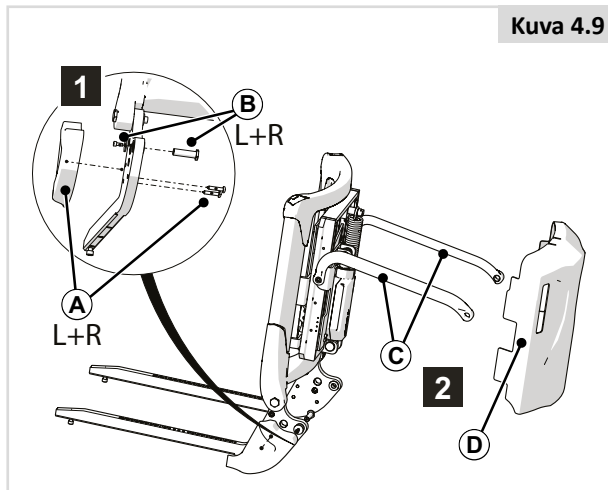
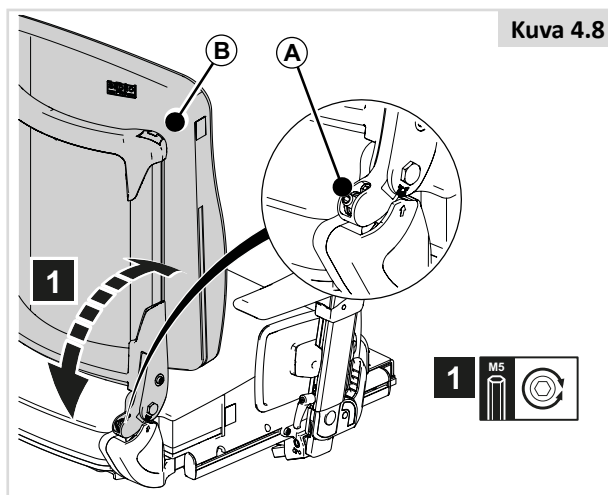
1. Säädä selkänoja haluttuun kulmaan käyttäen ohjainta.
2. Poista pultit (A+B) ja kierrä (C).
3. Poista kansi (D)
4. Poista 2 ruuvia toimilaitteen kannen (E) poistamiseksi.
5. Löysää (F) yhden kierroksen verran.
6. Säädä pääte piste maksimiasentoon.
7. Kiristä (F).

! HUOMAUTUS/HUOMIO!

Pultin (B) poistamisen jälkeen selkänojasta on pidettävä kiinni, muuten se putoaa eteen- tai taaksepäin.

Kiinteällä selkäosalla varustetun selkänojan korkeudensäätö (kuva 4.11)

1. Löysää (A) yhden kierroksen verran.
2. Säädä (B) haluttuun asentoon.
3. Kiristä (A).



Kallistuvalla selkäosalla varustetun selkänojan korkeudensäätö (kuva 4.12)

1. Löysää (A) yhden kierroksen verran.
2. Säädä (B) haluttuun asentoon.
3. Kiristä (A).

Selkänojan joustavan sivuttaiskulman säätö (kuva 4.13)

1. Löysää (A) yhden kierroksen verran.
2. Säädä (B) haluttuun asentoon.
3. Kiristä (A).

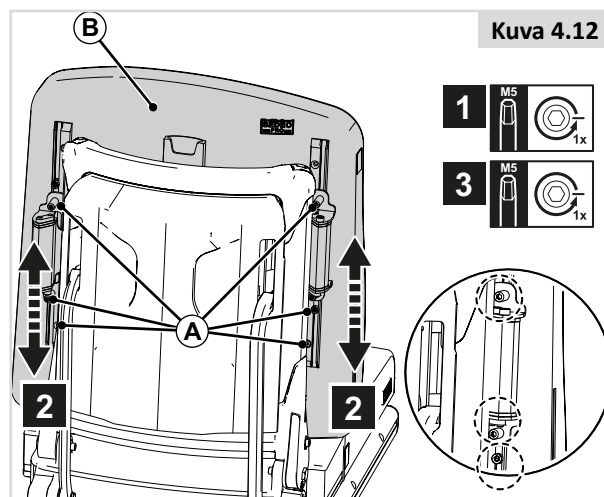
Selkänojan kaareutumana säätö (kuva 4.14)

Pyörätuoli on varustettu pehmustetulla selkänojalla, jonka kaarevuus voidaan säätää käyttäjän selän mukaisesti. Näin saavutetaan miellyttävä istuma-asento ja hyvä ajovakaus. Käyttäjä voi istua pyörätuolissa selkänojan kaareutumana säätöjä tehtäessä.

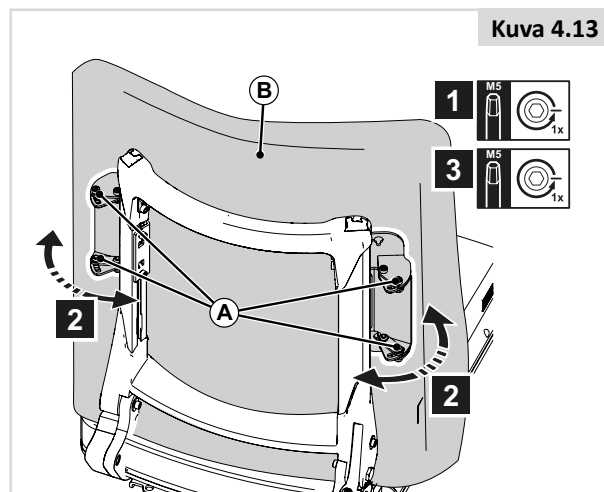
1. Avaa vetoketju
2. Vapauta hihna painamalla kohdasta A
3. Vapauta tai kiristä jokainen hihna erikseen
4. Vapauta A säilyttääksesi hihnan asetuksen

J3-selkäosa, (kuva 4.15)

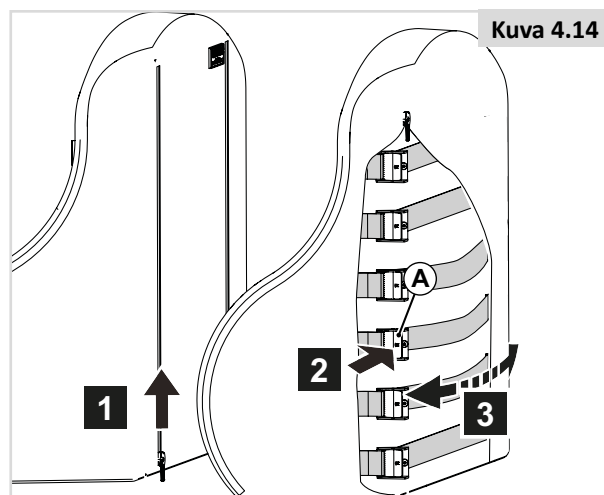
 HUOMAUTUS: Jay 3 -selkänojaa voi käyttää yhdessä Sedeo Pro -istuinjärjestelmän kanssa. Katso asennus- ja säätöohjeet J3-selkäosan käyttöoppaasta.



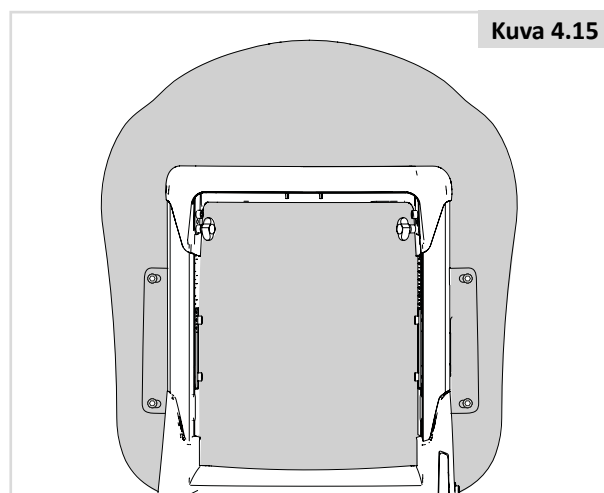
Kuva 4.12



Kuva 4.13



Kuva 4.14



Kuva 4.15

4.4 Määritä taittuvien käsinojien / keskikiinnitteisten käsinojien asetukset

Käsinojan korkeus (kuva 4.16)

1. Löysää (A) yhden kierroksen verran.
2. Säädä (B) haluttuun asentoon.
3. Kiristä (A).

Varmista, että käsinojat tukevat käsiä hyvin ilman, että käyttäjän olkapäät nousevat ylöspäin.

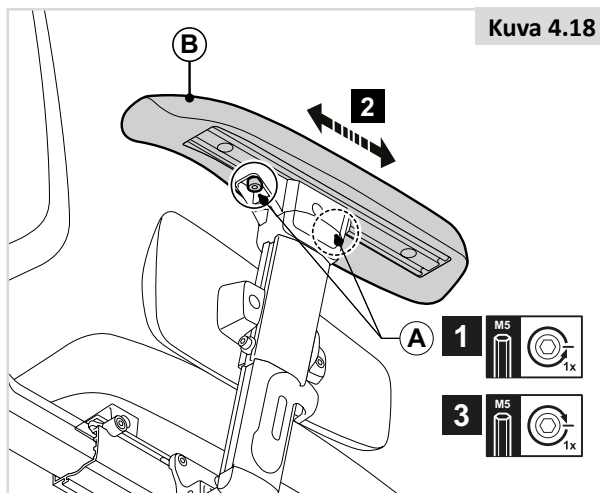
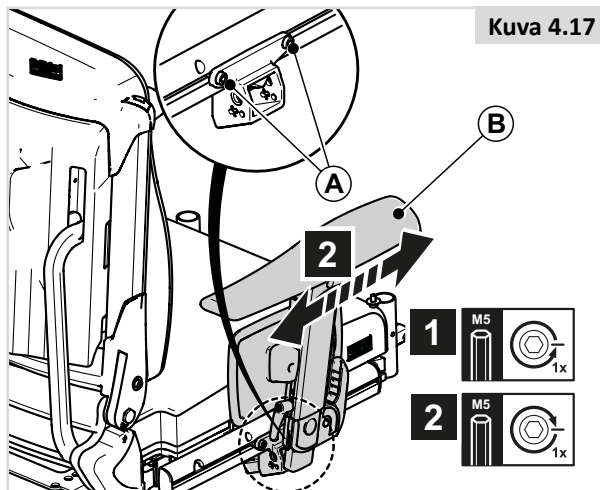
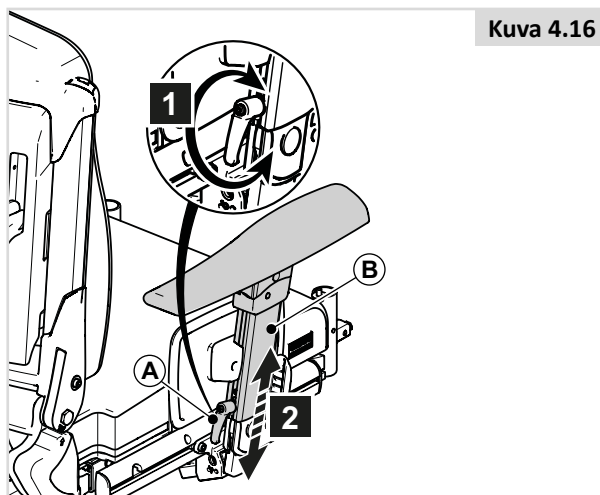
Käsinojan syvyys (kuva 4.17)

1. Löysää (A) yhden kierroksen verran.
2. Säädä (B) haluttuun asentoon.
3. Kiristä (A).

Siirrä taittuva käsinoja taaemmaksi, jotta pyörätuoliin on helpompi nousta sivuttaissuunnassa. Siirrä käsinojaa edemmäksi, jos käyttäjä tarvitsee enemmän tukea siirtyessä pyörätuolista etusuunnassa.

Käsinojan pehmusteen syvyys (kuva 4.18)

1. Löysää (A) yhden kierroksen verran.
2. Säädä (B) haluttuun asentoon.
3. Kiristä (A).



Käsinojan pehmusteen leveys (kuvat 4.19-4.22)

Poistaminen:

1. Löysää (A).
2. Poista (B).
3. Löysää (E) yhden kierroksen verran.
4. Poista (F).

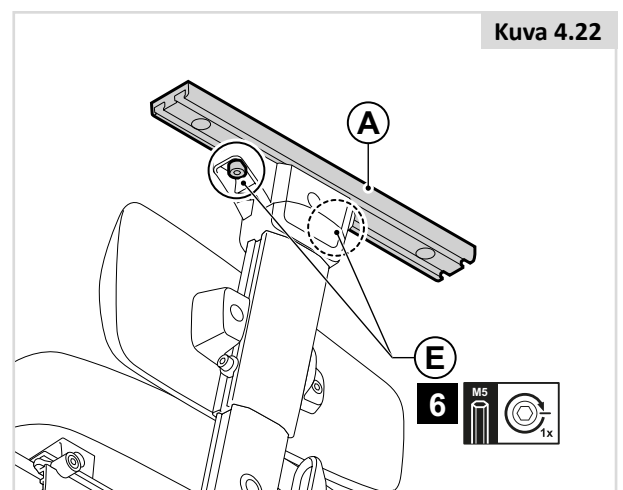
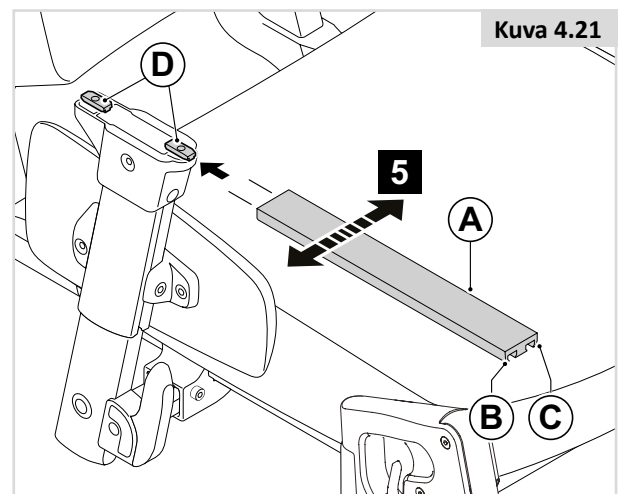
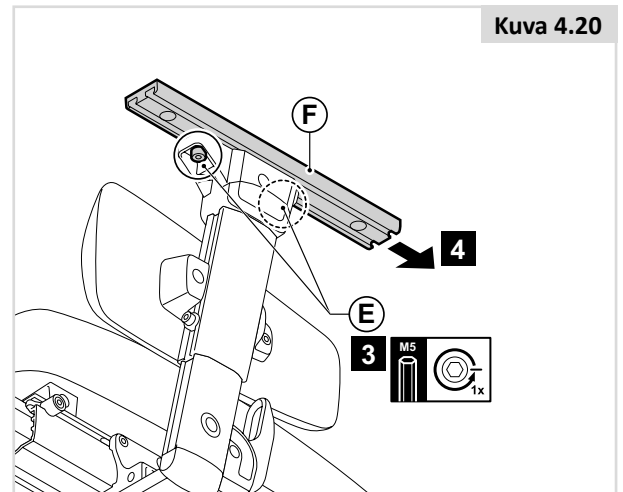
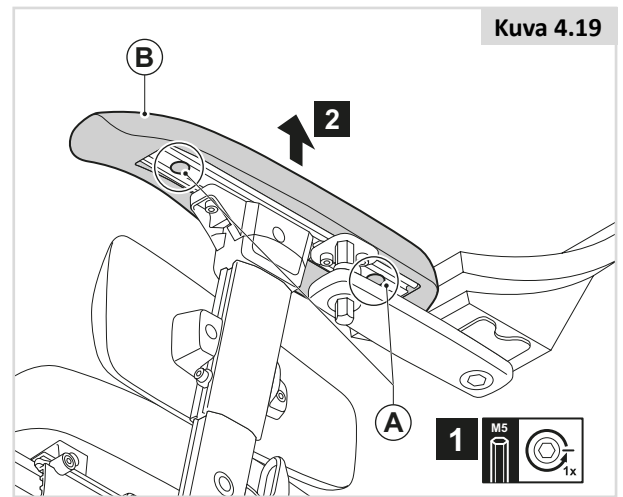
Asennus:

1. Liu'uta (A) yhdessä B:n tai C:n kanssa kohtaan D.

HUOMAUTUS/HUOMIO!

Varmista, että riviliittimessä oleva ura kohdistuu aukkoon.

1. Sääda osan (A) syvyys ja kiristä (E).
2. Kohdista ohjaimen pidike.
3. Kohdista käsinoja.

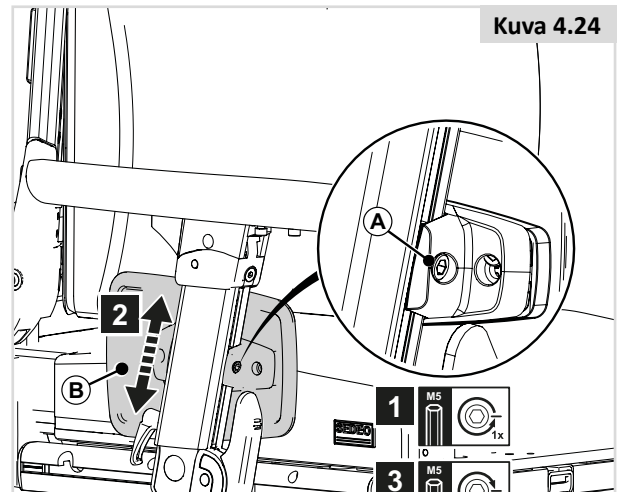
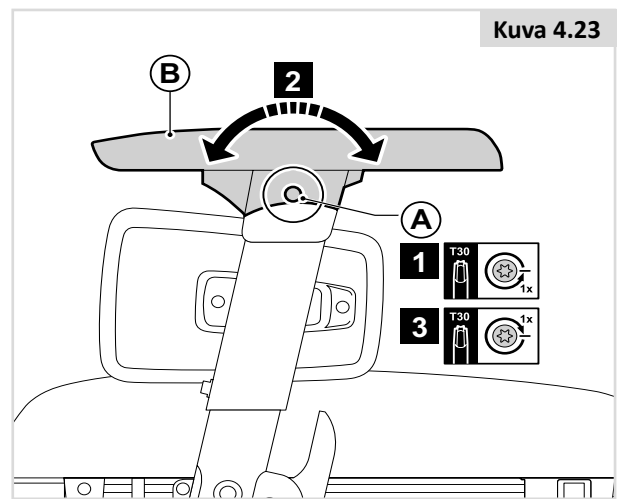


Käsinojan kulma (kuva 4.23)

1. Löysää (A) yhden kierroksen verran.
2. Säädä (B) haluttuun asentoon.
3. Kiristä (A).

Sivusuojan korkeus (kuva 4.24)

1. Löysää (A) yhden kierroksen verran.
2. Säädä (B) haluttuun asentoon.
3. Kiristä (A).



4.5 Määritä taaksekääntyvien käsinojen asetukset

Käsinojen korkeus

Alustavat säädöt ja hienosäätö suoritetaan kahdessa vaiheessa:

OSA 1 (Kuva 4.25)

1. Kierrä kohtaa (A), jotta voit säätää kohdan (B).

OSA 2 (Kuva 4.26)

1. Löysää (A) yhden kierroksen verran.
2. Säädä (B) haluttuun asentoon.
3. Kiristä molemmat pultit uudelleen.

Käsinojan pehmusteen syvyys (kuva 4.27)

1. Löysää (A) yhden kierroksen verran.
2. Säädä (B) haluttuun asentoon.
3. Kiristä (A).

HUOMAUTUS

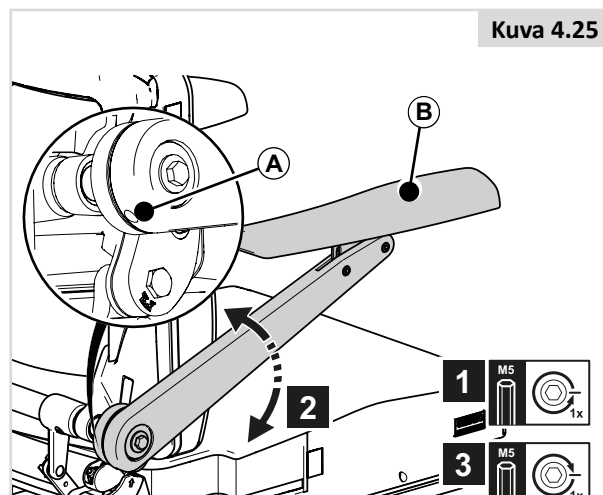
Jos taaimmaiseen säätöpulttiin on hankala päästä käsiksi käsinojan alhaisen asennon vuoksi, löysää ensin pultit (A) (kuva 4.24) ja säädä ensin pehmusteen kallistuskulma.



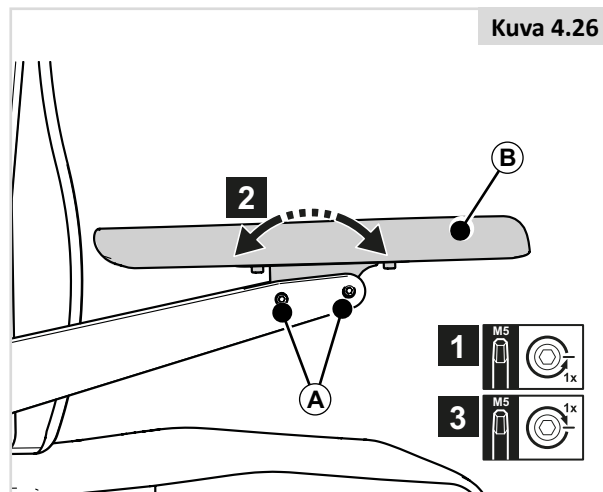
VAARA/VAROITUS!

Kaikkien pulttien kireys tulee tarkastaa säännöllisesti. Jos ne ovat löystyneet, kyynärnoja saattaa luiskahtaa alas kuormitettaessa.

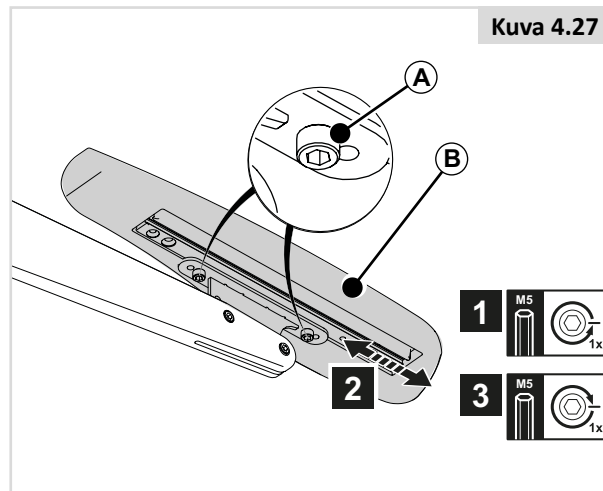
Kuva 4.25



Kuva 4.26



Kuva 4.27



4.6 Esiasetetut monitoimisäädettävät käsinojat

Käsinojen korkeus

Alustavat säädöt ja hienosäätö suoritetaan kahdessa vaiheessa:

Osa 1 (Kuva 4.28)

1. Löysää (A) säätääksesi (B).

Osa 2 (Kuva 4.29)

2. Löysää (A) säätääksesi (B).
3. Kiristä ruuvit (A kuvassa 4.8) 30 Nm:n vääntömomenttiin.

Käsinojan pehmusteen syvyys (kuva 4.30)

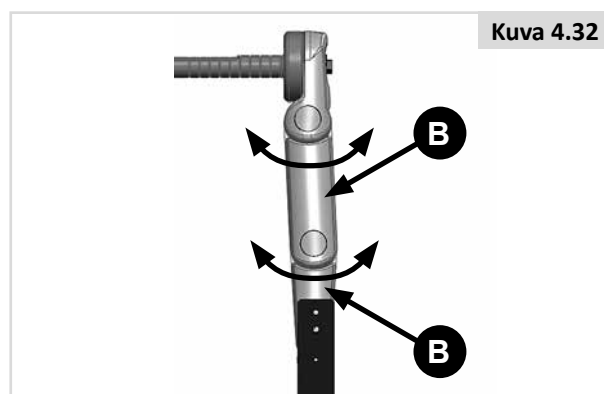
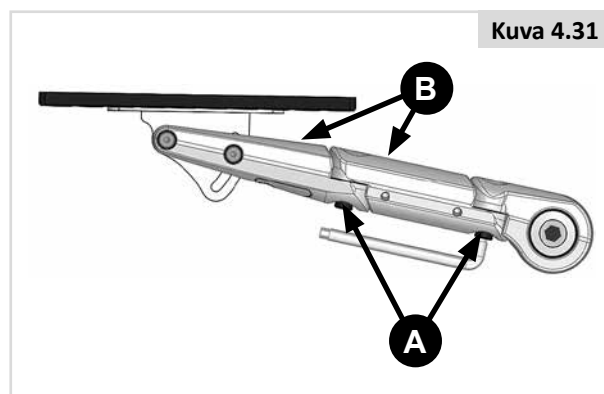
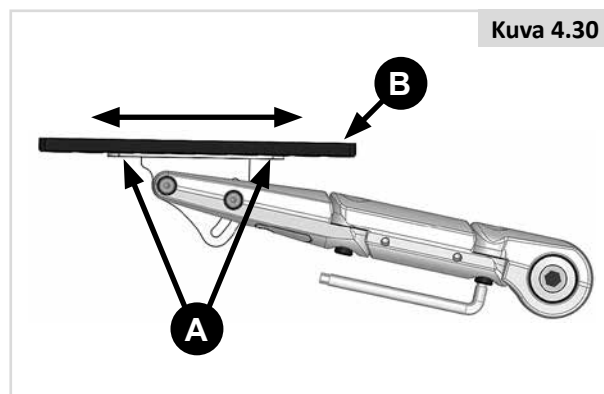
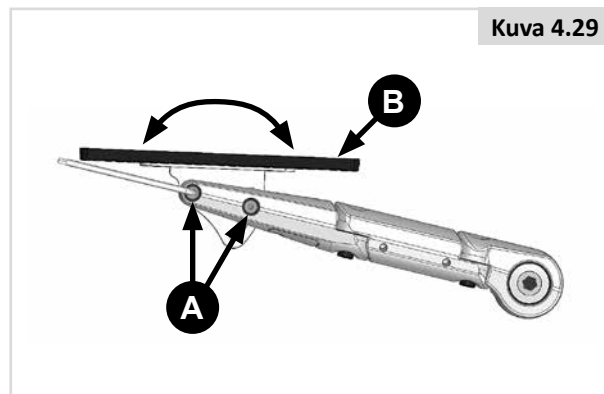
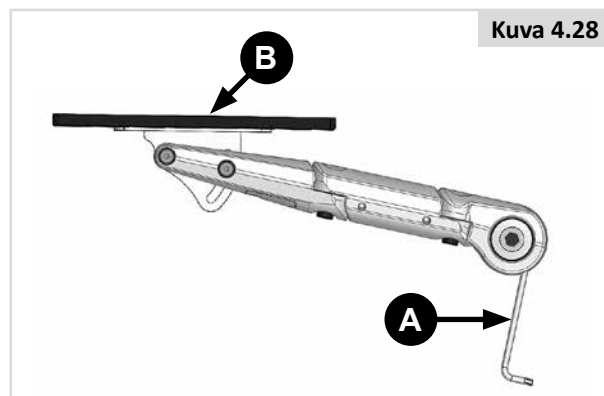
1. Löysää molempia ruuveja (A) yhden kierroksen verran.
2. Säädä (B) haluttuun asentoon.
3. Kiristä (A) 9 Nm:n vääntömomenttiin.

Käsinojan leveyden säätö (kuvat 4.31 ja 4.32)

1. Löysää molempia ruuveja (A) yksi kierros 8 mm:n kuusiokoloavaimella.
2. Säädä (B) sisään tai ulos haluttuun asentoon.
3. Kiristä (A) 50 Nm:n vääntömomenttiin.

VAROITUS!

Kaikkien pulttien kireys tulee tarkastaa säännöllisesti. Jos ne ovat löystyneet, kyynärnoja saattaa luiskahtaa alas kuormitettaessa. Katso huoltoaikataulu kohdasta 7.1.



4.7 Määritä istuinleveys

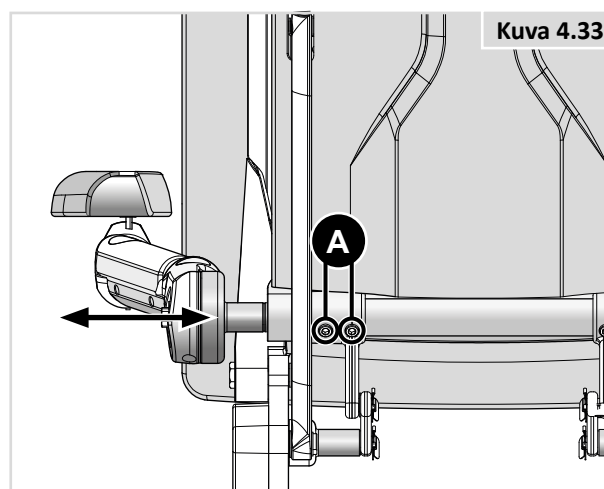
Säädä käsinojen leveys:

HUOMAUTUS: Käsinojan akselia voidaan siirtää ulospäin vain, jos käsinojan leveyden säätö kuvissa 4.31 ja 4.32 ei riitä.

- Löysää poikkitangon kaksi pulttia (5,0 mm kuusiokoloavaimella), katso (kuva 4.33 - A).
- Siirrä käsinojen kiinnikkeet haluttuun asentoon.
- Kiristä pultit kunnolla ennen käyttöä.

! HUOMIO!

- Varmista ettei käsinojan uusi asento häiritse mitään istuma-asentoa.



4.8 Sivulaita

Sivusuojan korkeus (kuva 4.34)

1. Poista (A).
2. Säädä (B) haluttuun asentoon.
3. Kiristä (A).

Sivusuojan syvyys (kuva 4.35)

1. Löysää (A) yhden kierroksen verran.
2. Säädä (B) haluttuun asentoon.
3. Kiristä (A).

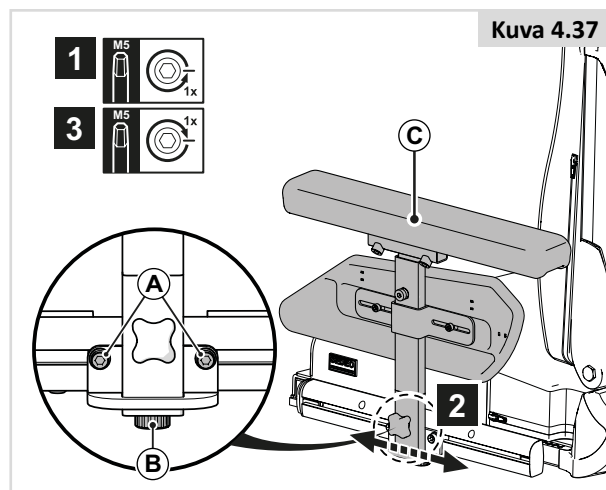
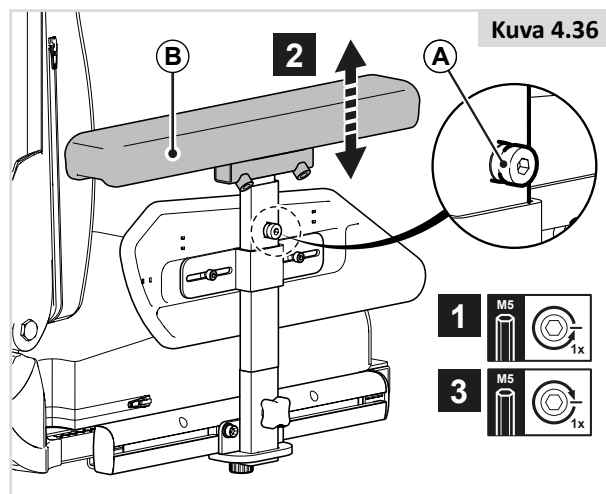
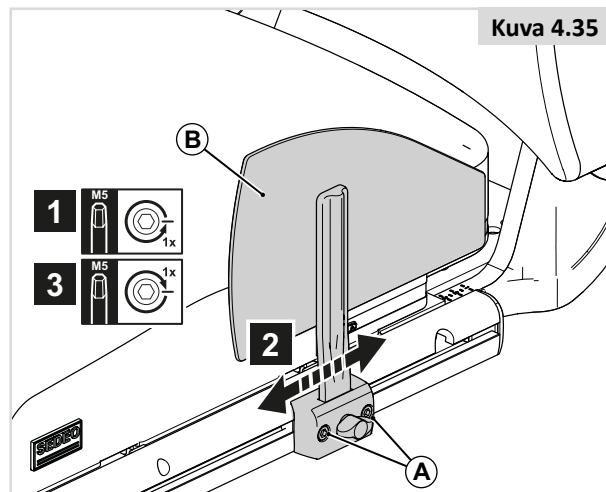
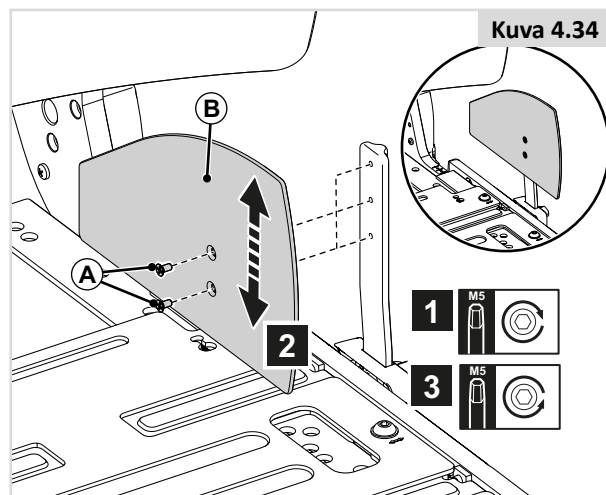
4.9 Määritä keskikiinnitteisten SEDEO Lite -käsinojen asetukset

Käsinojan korkeus (kuva 4.36)

1. Löysää (A) yhden kierroksen verran.
2. Säädä (B) haluttuun asentoon.
3. Kiristä (A).

Käsinojan syvyys (kuva 4.37)

1. Löysää (A) yhden kierroksen verran.
2. Löysää (B).
3. Säädä (C) haluttuun asentoon.
4. Kiristä (A) ja (B).



4.10 Määritä keskikiinnitteisen jalkatuen asetukset

Säättö säären pituuden mukaan (Kuva 4.38)

1. Löysää (A) yhden kierroksen verran.
2. Sääda (B) haluttuun asentoon.
3. Kiristä (A).



HUOMAUTUS/HUOMIO!

Varmista, että kohdan (B) alla on riittävästi tilaa, jotta pyörätuolilla pystyy ajamaan esteiden ylitse.

Polven kulma (kuva 4.39)

1. Löysää (A) kahden kierroksen verran.
2. Sääda (B) haluttuun asentoon.
3. Kiristä (A).



HUOMAUTUS/HUOMIO!

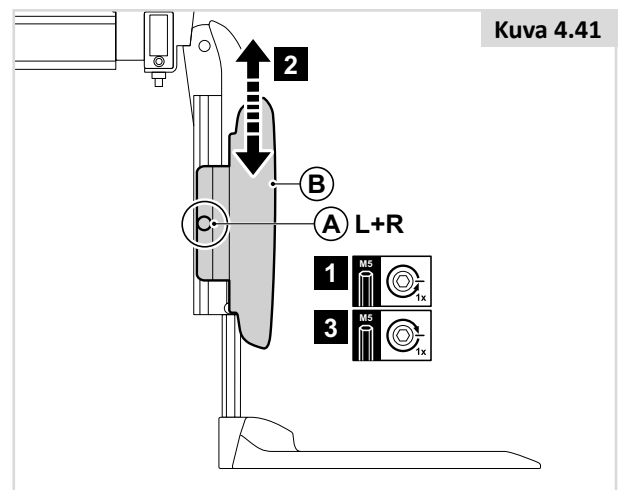
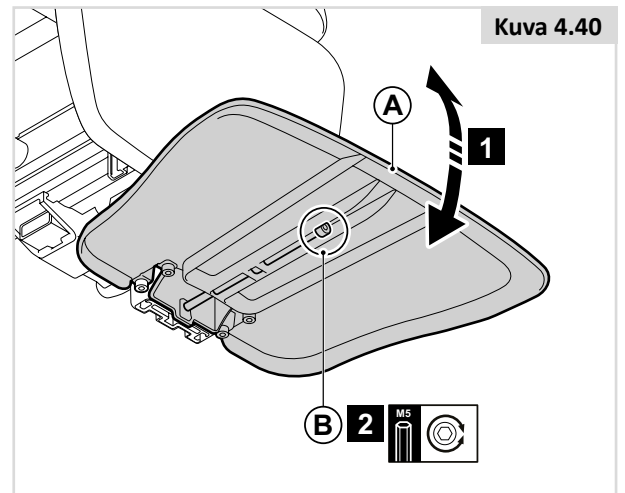
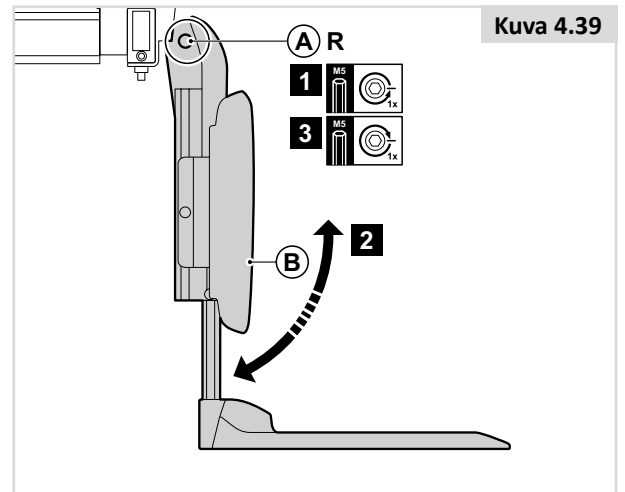
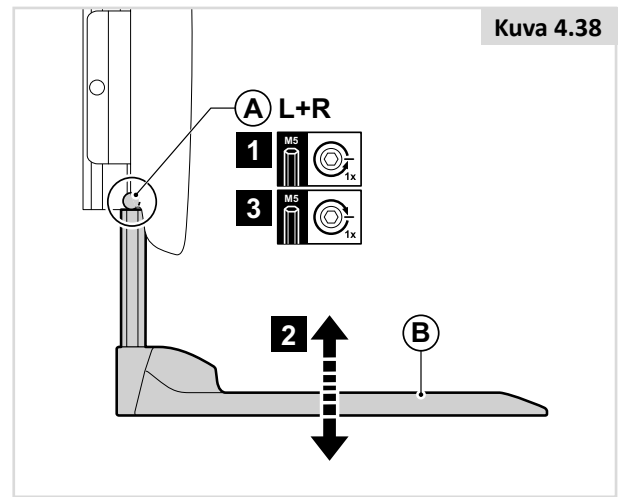
Muuta korkeus tai polven kulma, jos jalkalevy ottaa kiinni etupyöriin.

Nilkan kulma (kuva 4.40)

1. Käännä ylös (A).
2. Käännä (B) ja sääda nilkan kulma haluttuun asentoon.
3. Taita (A) alas.

Pohjetuen korkeus (kuva 4.41)

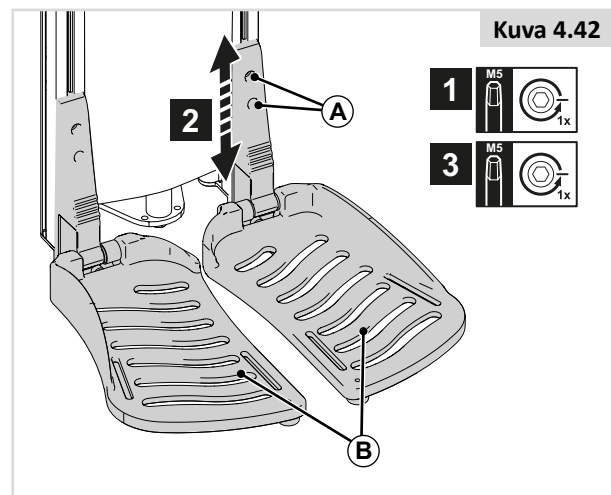
1. Löysää (A) yhden kierroksen verran.
2. Sääda (B) haluttuun asentoon.
3. Kiristä (A).



4.11 Kiinteästi asennetun keskikiinnitteisen jalkatuen esiasetus

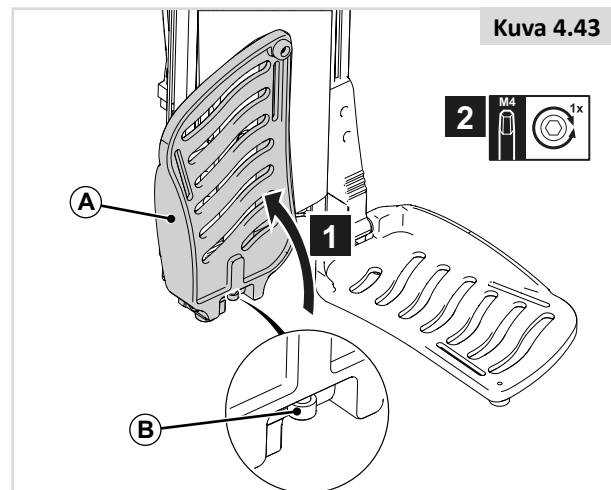
Säätö säären pituuden mukaan (Kuva 4.42)

1. Löysää (A) yhden kierroksen verran.
2. Sääda (B) haluttuun asentoon.
3. Kiristä (A)
4. Toista samat työvaiheet pyörätuolin toisella puolella.



Nilkan kulma (kuva 4.43)

1. Käännä ylös (A).
2. Käännä (B) ja sääda nilkan kulma haluttuun asentoon (4 mm kuusiokoloavain)
3. Taita (A) alas.



⚠ VAARA/VAROITUS!

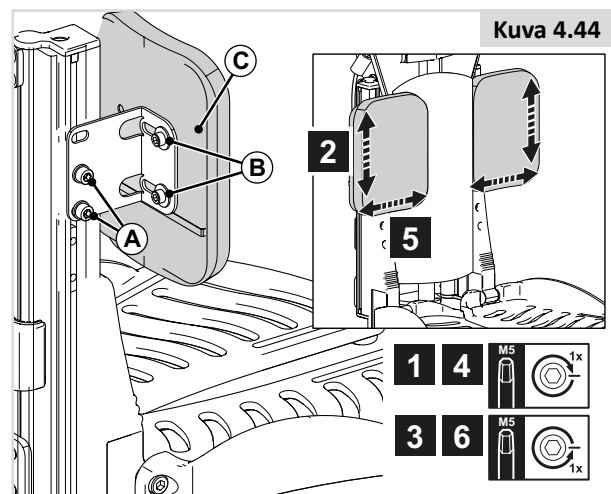
- Kun säädöt on suoritettu ja istuin on tavallisessa ajoasennossa: Varmista, että jalkalevyn ja maanpinnan väliin jää aina riittävästi tilaa (> 25 mm).
- Suorita testi käyttäjän istuessa pyörätuolissa ja kuormittaessa jalkalevyjä.
- Pyörätuolin käyttäminen jalkatuet liian alhaalle asennettuina voi johtaa henkilövahinkoihin ja vaurioittaa pyörätuolia sekä ympäristöä.

Pohjetyynyn korkeus (kuva 4.44)

1. Löysää (A) yhden kierroksen verran.
2. Sääda (C) haluttuun asentoon.
3. Kiristä (A).

Pohjetyynyn leveys (kuva 4.44)

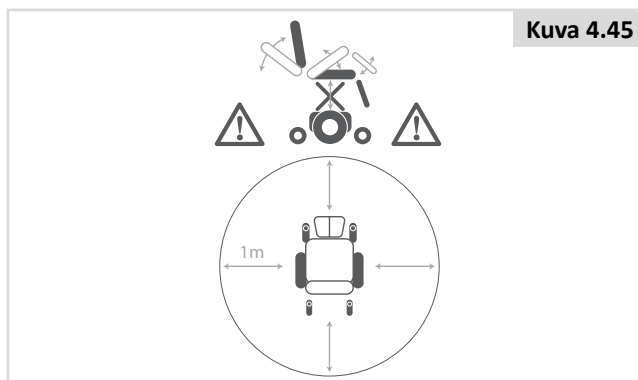
4. Löysää (B) yhden kierroksen verran.
5. Sääda (C) haluttuun asentoon.
6. Kiristä (B).



4.12 Määritä moottoroidun keskikiinnitteisen jalkatuen asetukset

⚠ VAARA/VAROITUS!

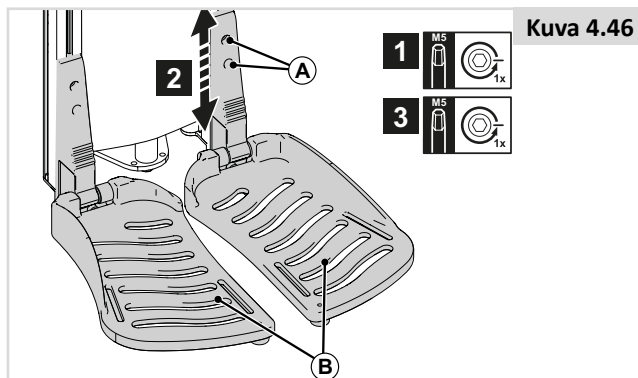
- Varmista jalkatukia käyttäessäsi, etteivät ne voi ottaa mihinkään kiinni ja vaurioittaa siten jalkojasi.
- Varmista aina ennen pyörätuolilla ajamista, etteivät jalkatuet tai jalkalevy kosketa kääntyviin etupyöriin.
- Pyörätuolia ei saa nostaa tai kantaa jalkatuista missään tapauksessa.
- Kuten kaikkien liikkuvien osien kanssa, varo etteivät sormesi jää puristuksiin (kuva 4.45).



Säätö säären pituuden mukaan (Kuva 4.46)

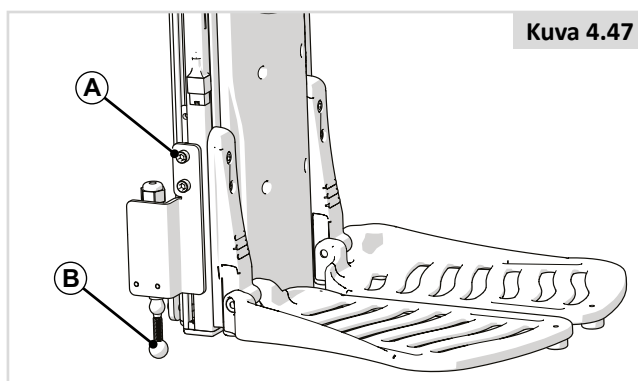
Moottoroitu keskikiinnitteinen jalkatuki voidaan säätää 90–180° kulmassa maanpintaan nähden ja mahdollistaa 180 mm:n sähkökäyttöisen pidennyksen.

1. Löysää (A) yhden kierroksen verran.
2. Säädä (B) haluttuun asentoon.
3. Kiristä (A).
4. Toista samat työvaiheet pyörätuolin toisella puolella.



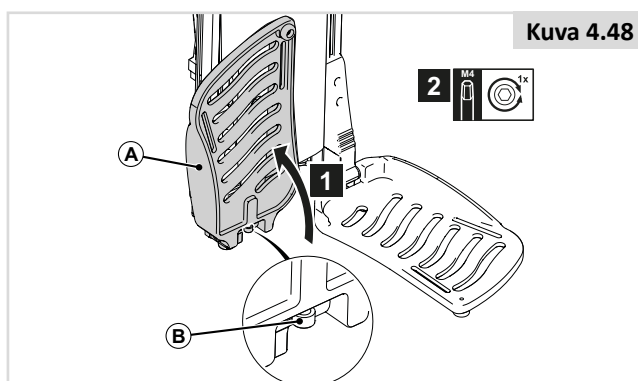
⚠ HUOMAUTUS/HUOMIO!

Jos pyörätuoliin on asennettu valinnainen jalkalevy lattiaan-toiminto (kuva 4.47), pyörätuolissa on sen käyttövipu. Käyttövipun (A) korkeus on säädettävä säären pituuden säätämisen jälkeen. Varmista, että käyttövipun pyöreä pää on kokonaan jalkatuen alimman reunan (B) alapuolella.



Nilkan kulma (kuva 4.48)

1. Käännä ylös (A).
2. Käännä (B) ja säädä nilkan kulma haluttuun asentoon (4 mm kuusiokoloavain)
3. Taita (A) alas.



⚠ VAARA/VAROITUS!

- Kun säädöt on suoritettu ja istuin on tavallisessa ajoasennossa: Varmista, että jalkalevyn ja maanpinnan väliin jää aina riittävästi tilaa (> 25 mm).
- Suorita testi käyttäjän istuessa pyörätuolissa ja kuormittaessa jalkatukea.

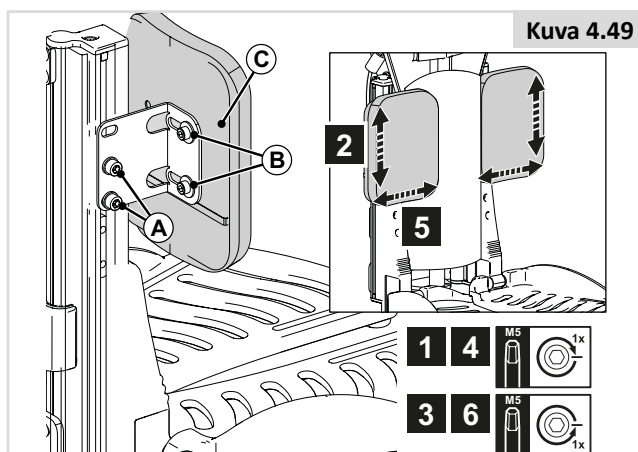
Pyörätuolin käyttö jalkatuki liian alhaalle asennettuna voi johtaa henkilövahinkoihin ja vaurioittaa pyörätuolia sekä ympäristöä.

Pohjetyynyn korkeus (kuva 4.49)

1. Löysää (A) yhden kierroksen verran.
2. Säädä (C) haluttuun asentoon.
3. Kiristä (A).

Pohjetyynyn leveys (kuva 4.49)

1. Löysää (B) yhden kierroksen verran.
2. Säädä (C) haluttuun asentoon.
3. Kiristä (B).



4.13 Määritä taittuvien jalkatukien asetukset

Jalkatuen leveys (kuva 4.50)

1. Löysää (A) yhden kierroksen verran.
2. Säädä (B) haluttuun asentoon.
3. Kiristä (A).

Säätö säären pituuden mukaan (Kuva 4.51)

1. Löysää (A) yhden kierroksen verran.
2. Säädä (B) haluttuun asentoon.
3. Kiristä (A).

HUOMAUTUS/HUOMIO!

Varmista, että kohdan (B) alla on riittävästi tilaa, jotta pyörätuolilla pystyy ajamaan esteiden ylitse.

Nilkan kulma (kuva 4.52)

1. Löysää (A) muutaman kierroksen verran.
2. Säädä (B) haluttuun asentoon.
3. Kiristä (A).

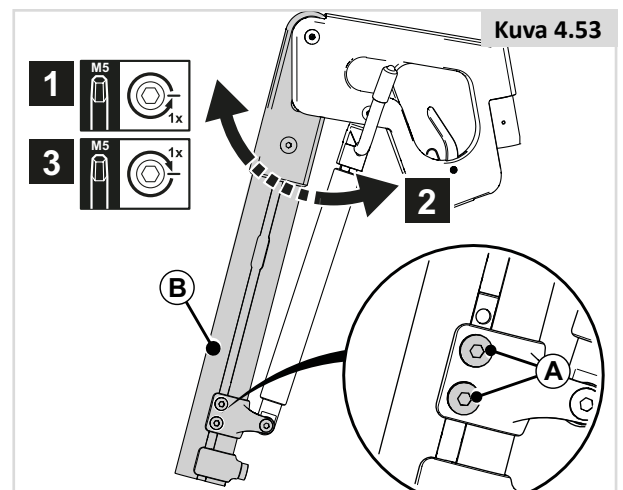
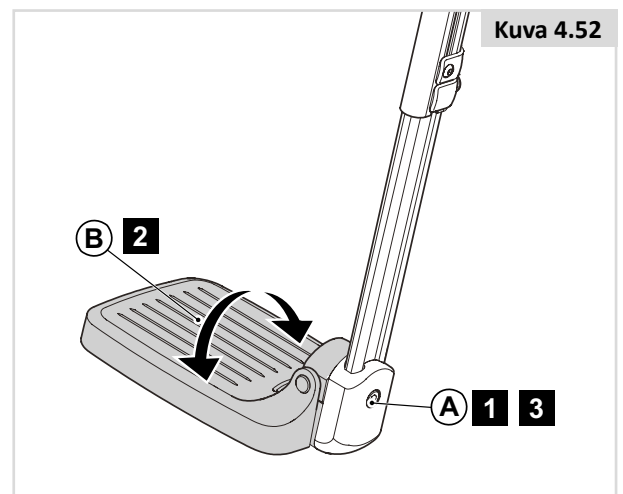
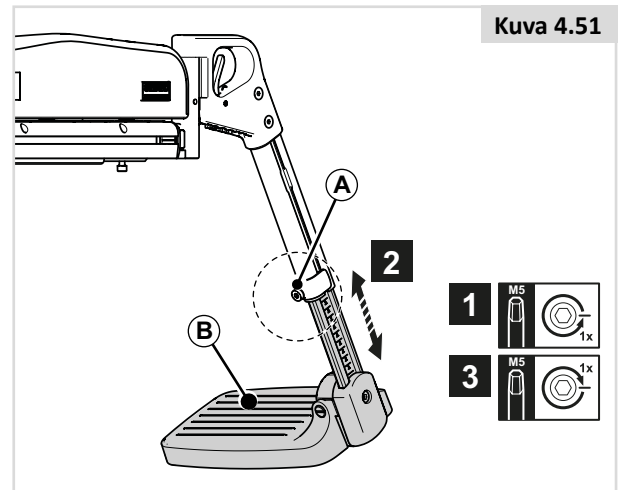
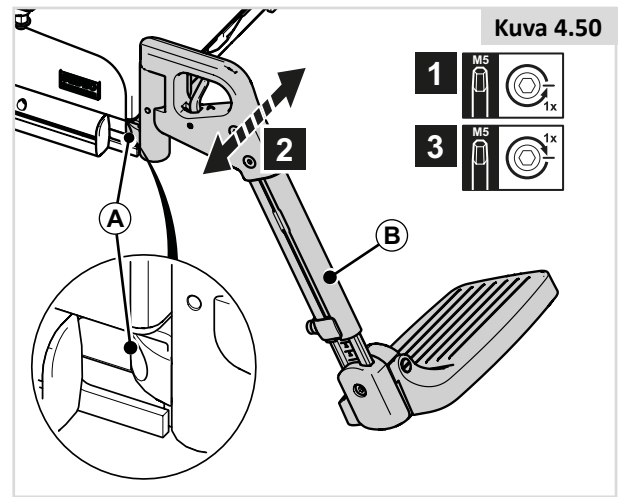
Polven kulma, manuaalisesti/sähkötoimisesti nostettavat jalkatuet (kuva 4.53)

Jalkalevyjen asentoa voi muuttaa polven kulmaa säätämällä.

1. Löysää (A) muutaman kierroksen verran.
2. Säädä (B) haluttuun asentoon.
3. Kiristä (A).

HUOMAUTUS/HUOMIO!

Muuta korkeus tai polven kulma, jos jalkalevy ottaa kiinni etupyöriin.



Pohjetyynyn korkeus (kuva 4.54)

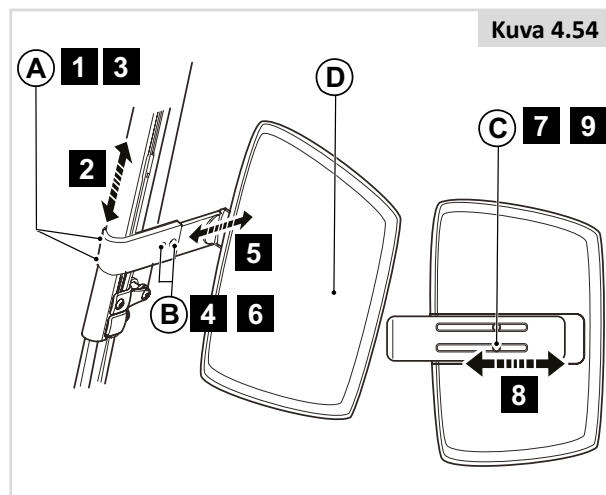
1. Löysää (A) muutaman kierroksen verran.
2. Säädä (D) haluttuun asentoon.
3. Kiristä (A).

Pohjetyynyn syvyys (kuva 4.54)

4. Löysää (B) muutaman kierroksen verran.
5. Säädä (D) haluttuun asentoon.
6. Kiristä (B).

Pohjetyynyn leveys (kuva 4.54)

7. Löysää osan (D) takaosassa olevaa osaa (C) muutaman kierroksen verran.
8. Säädä (D) haluttuun asentoon.
9. Kiristä (C).



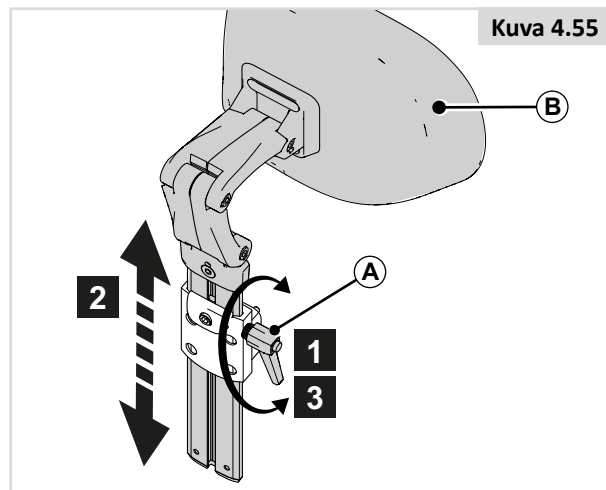
4.14 Määritä pääntuen asetukset

⚠ VAARA/VAROITUS!

- Jos pyörätuolin käyttäjää varten on valittu pääntuki, hän ei saa koskaan ajaa pyörätuolia ilman pääntukea.
- Älä koskaan käytä pyörätuolia ilman pääntukea, jos pyörätuolissa istuvaa henkilöä kuljetetaan ajoneuvossa.

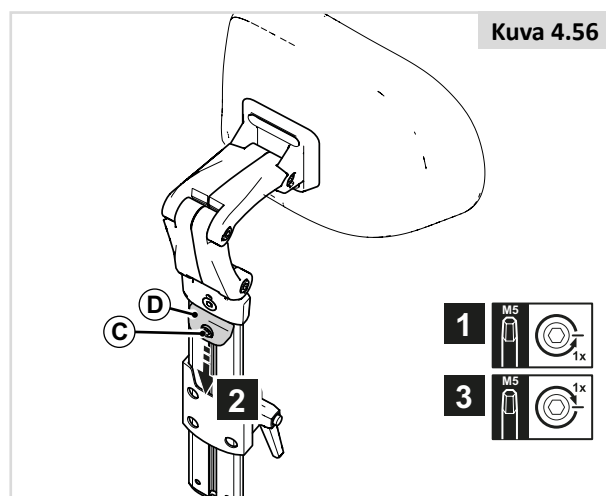
Pääntuen korkeus (kuva 4.55)

1. Löysää (A) muutaman kierroksen verran.
2. Säädä (B) haluttuun asentoon.
3. Kiristä (A).



Muistiasetus (kuva 4.56)

1. Löysää (C) yhden kierroksen verran.
2. Liu'uta (D) niin alas kuin mahdollista.
3. Kiristä (C).

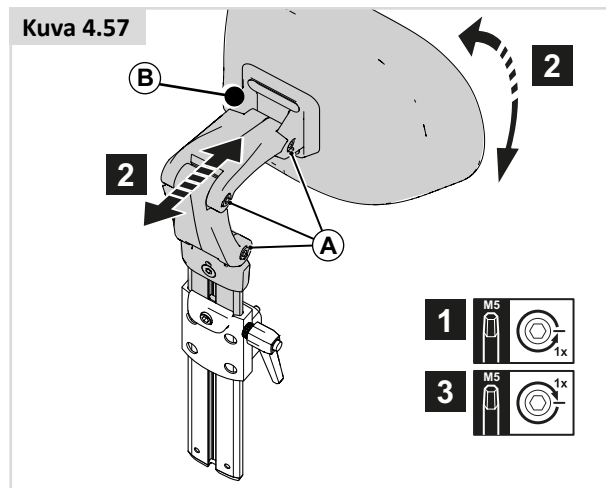


Pääntuen asento (kuva 4.57)

1. Löysää (A) yhden kierroksen verran.
2. Säädä (B) haluttuun asentoon.
3. Kiristä (A).

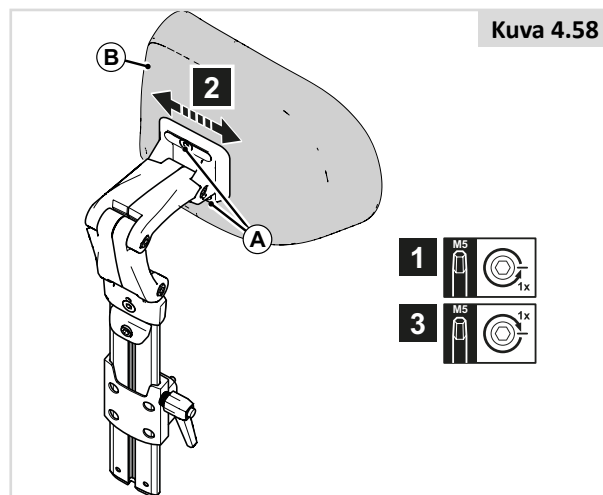
⚠ HUOMAUTUS/HUOMIO!

Korjaa pääntuen korkeus ja kallista pääntuen tyyny haluttuun asentoon.



Pääntuen tyynyn leveyden säätö (kuva 4.58)

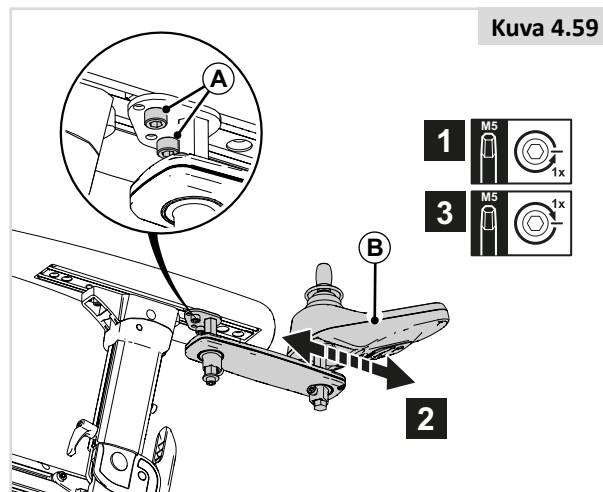
1. Löysää (A) yhden kierroksen verran.
2. Säädä (B) haluttuun asentoon.
3. Kiristä (A).



4.15 Määritä kiinteän / sivulle taittuvan ohjaimen pidikkeen asento

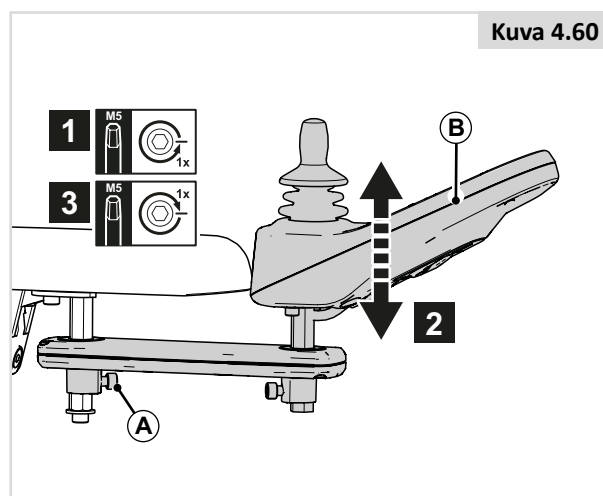
Ohjaimen syvyys (kuva 4.59)

1. Löysää (A) yhden kierroksen verran.
2. Säädä (B) haluttuun asentoon.
3. Kiristä (A).



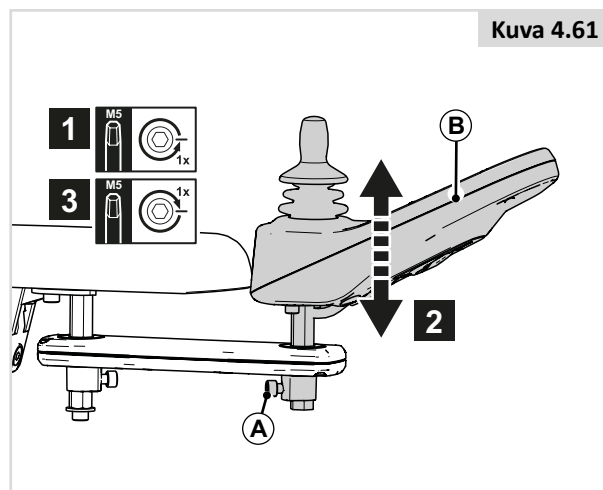
Ohjaimen korkeus (1) (kuva 4.60)

1. Löysää (A) yhden kierroksen verran.
2. Säädä (B) haluttuun asentoon.
3. Kiristä (A).



Ohjaimen korkeus (2) (kuva 4.61)

1. Löysää (C) yhden kierroksen verran.
2. Säädä (D) haluttuun asentoon.
3. Kiristä (C).



4.16 Reisituen esiasetus

Reisituen korkeus (kuva 4.62)

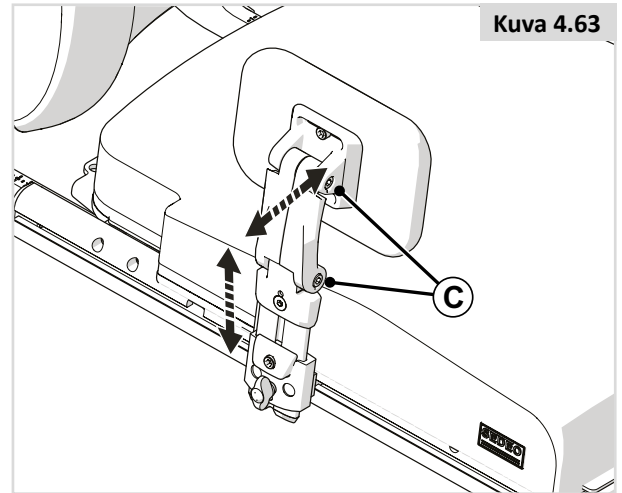
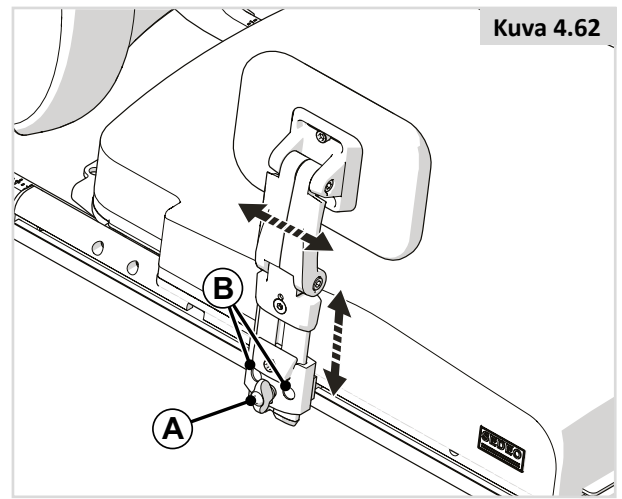
1. Löysää (A) yhden kierroksen verran.
2. Sääda haluttuun asentoon.
3. Kiristä (A).

Reisituen syvyys (kuva 4.62)

1. Löysää (A) yhden kierroksen verran ja nosta reisitukea.
2. Löysää 2 ruuvia (B) yhden kierroksen verran.
3. Sääda haluttuun asentoon.
4. Kiristä (B) ja sitten (A).

Reisituen leveys (kuva 4.63)

1. Löysää (C) yhden kierroksen verran.
2. Sääda haluttuun asentoon.
3. Kiristä (C).



4.17 Määritä sivutukien asetukset

Sivutukien leveys (kuva 4.64)

1. Löysää (A) kokonaan.
2. Säädä (B) haluttuun asentoon.
3. Kiristä (A).

Sivutukien korkeus (kuva 4.65)

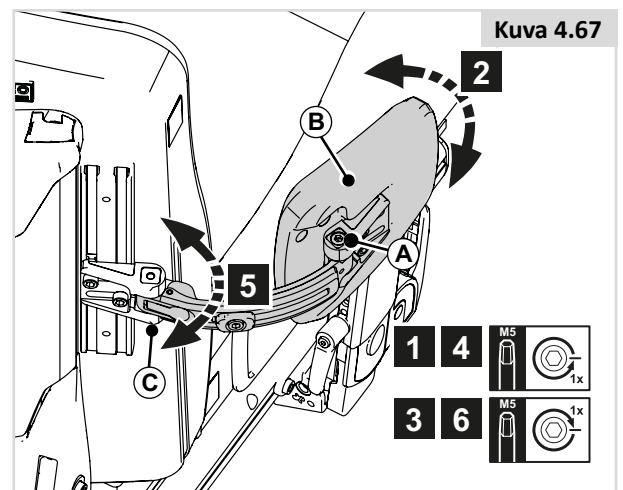
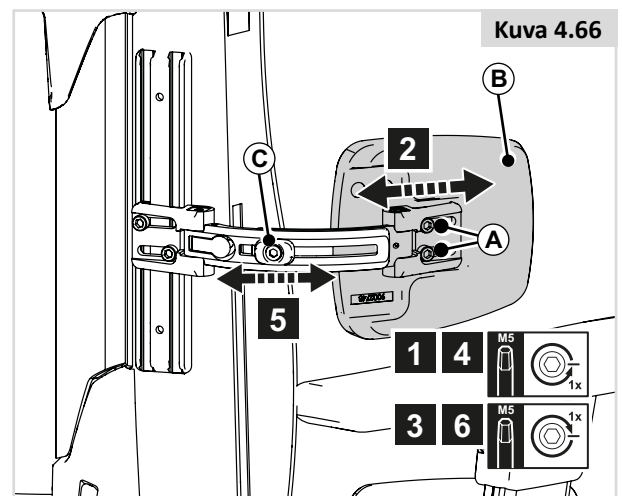
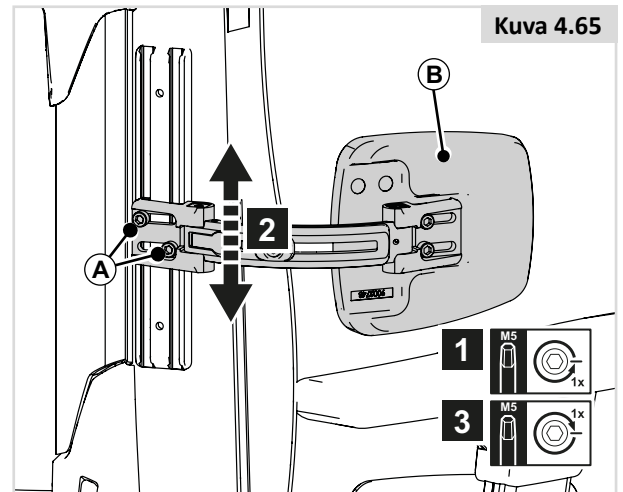
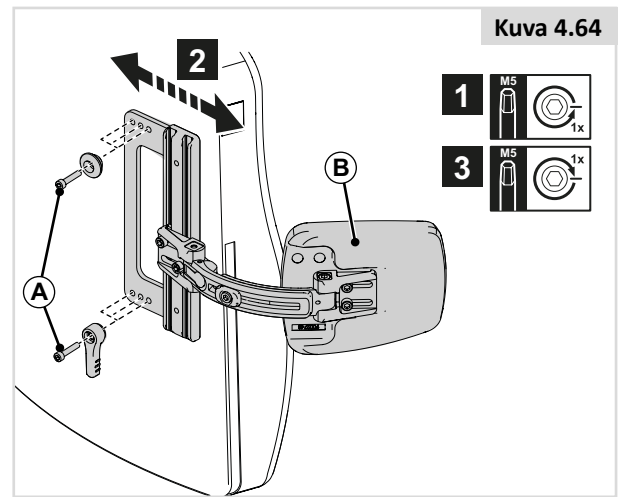
1. Löysää (A) yhden kierroksen verran.
2. Säädä (B) haluttuun asentoon.
3. Kiristä (A).

Sivutukien syvyys (kuva 4.66)

1. Löysää (A) yhden kierroksen verran.
2. Säädä (B) haluttuun asentoon.
3. Kiristä (A).
4. Löysää (C) yhden kierroksen verran.
5. Säädä (B) haluttuun asentoon.
6. Kiristä (C).

Sivutukien kallistuskulma (kuva 4.67)

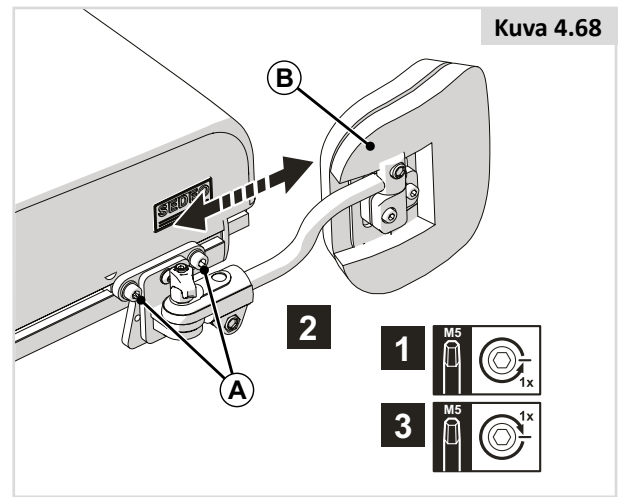
1. Löysää (A) yhden kierroksen verran.
2. Säädä (B) haluttuun asentoon.
3. Kiristä (A).
4. Löysää (C) yhden kierroksen verran.
5. Säädä (B) haluttuun asentoon.
6. Kiristä (C).



4.18 Sivulle taivuttuvan polvituen esiasetus

Polvituen syvyys (kuva 4.68)

1. Löysää (A) yhden kierroksen verran.
2. Säädä (B) haluttuun asentoon.
3. Kiristä (A).



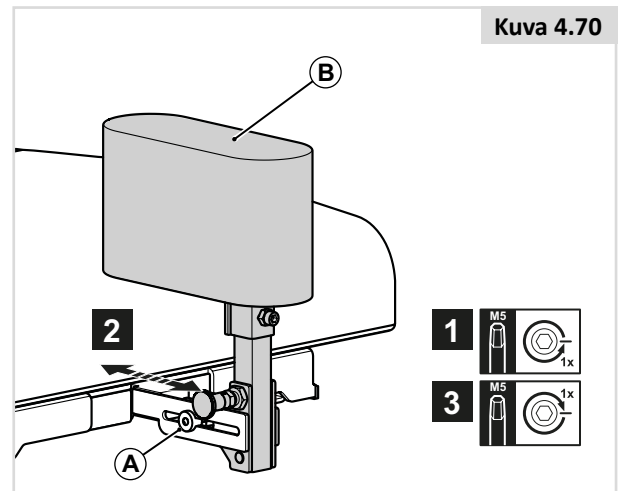
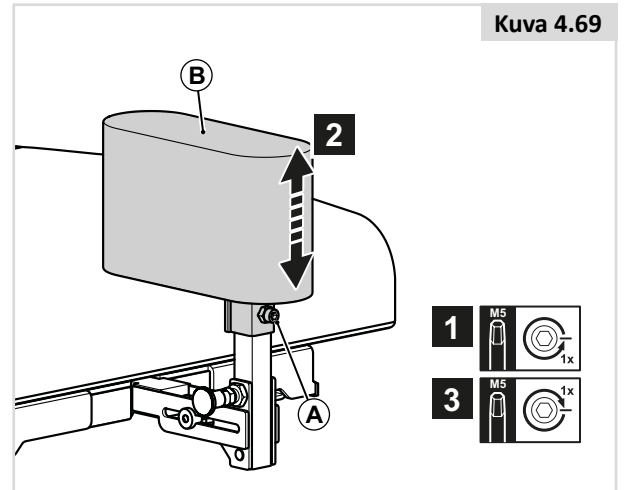
4.19 Määritä haarakiilan asetukset

Haarakiilan korkeus (kuva 4.69)

1. Löysää (A) yhden kierroksen verran.
2. Säädä (B) haluttuun asentoon.
3. Kiristä (A).

Haarakiilan syvyys (kuva 4.70)

1. Löysää (A) yhden kierroksen verran.
2. Säädä (B) haluttuun asentoon.
3. Kiristä (A).



4.20 Lantio-/tukivyö

⚠ VAARA/VAROITUS!

- Tämä tuote on tarkoitettu ainoastaan yhden käyttäjän asennon varmistamiseksi pyörätuolissa.
- Lantiovyöt eivät sovellu ajoneuvossa kuljetuksen aikaiseksi turvajärjestelmäksi. Kuljetuksen aikana on käytettävä hyväksyttyä käyttäjän kiinnitysjärjestelmää.
- Näiden varoitusten noudattamatta jättäminen voi johtaa vakavaan loukkaantumiseen tai kuolemaan.
- Varmista, että hoitaja tai avustaja on saanut tukivöiden käyttöön liittyvän asianmukaisen opastuksen.
- Jos hoitajalle tai avustajalle ei ole annettu asianmukaista opastusta, hän ei välttämättä pysty reagoimaan riittävän nopeasti hätätilanteissa.

Lantio-/tukivyön asennus

1. Kiinnitä (A) istuimen runkoon sen molemmilla puolilla olevien ruuvien avulla. (Kuva 4.72)

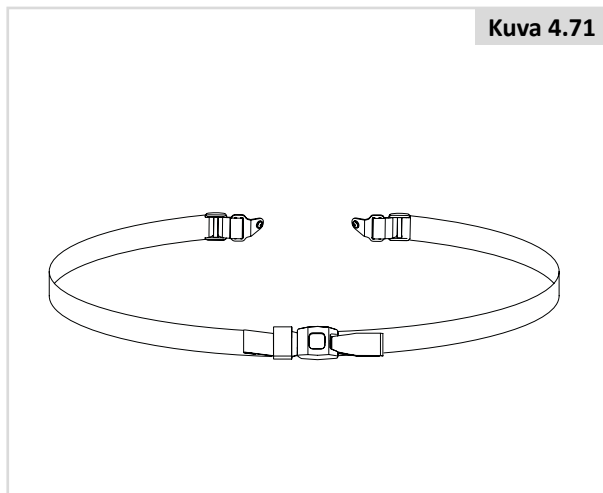
Lantiovyön käyttäminen

- Säädä lantiovyö siten, että käyttäjä pystyy pujottamaan kätensä kiinnitetyn vyön väliin; näin vyö istuu mukavasti ja on turvallinen (kuva 4.68).
- Käden tulee mahtua vyön väliin vyön ollessa normaalikireydessä. Suuria välyksiä tai kierreitä ei saa esiintyä.
- Lantiovyö tulisi asentaa siten, että vyö on noin 45° kulmassa (kuva 4.74). Lantiovyö on säädetty oikein, kun se estää käyttäjän valumisen alaspäin istuimella.
- Vasenkätinen käyttäjä: aseta lantiovyö vapaasti istuimelle siten, että soljen pää osoittaa oikealle; oikeakätinen käyttäjä: soljen pää osoittaa vasemmalle. Pujota istuinvöiden päät selkänöjan pystyputkien ja selkänöjan välistä.

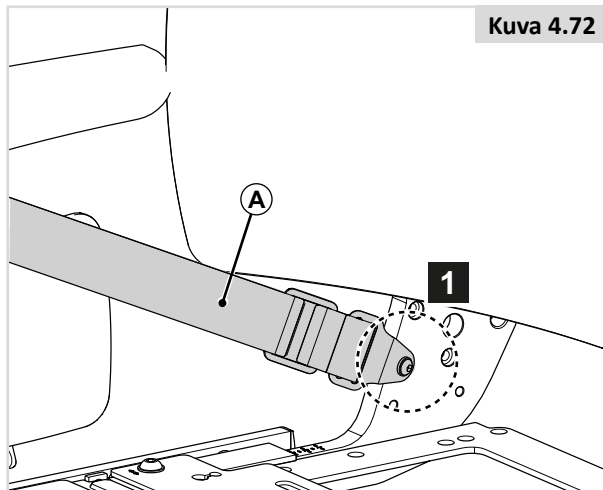
⚠ VAARA/VAROITUS!

- Varmista aina ennen pyörätuolin käyttöä, että lantiovyö on säädetty ja kiinnitetty oikein.
- Jos lantiovyö on liian löysällä, käyttäjä voi valua alas istuimelta ja loukata itsensä vakavasti.
- Tarkasta lantiovyö ja vyön kiinnityskohdat säännöllisesti kulumien ja vaurioiden varalta. Vaihda tarvittaessa.
- Tarkasta huollon yhteydessä, että solki toimii oikein ja että vyön ja solkien materiaali ei ole kulunut.
- Säännölliset tarkastukset/tehtävät:
- Kaikkien kiinnikkeiden tapaan näitäkin kiinnikkeitä on aika ajoin säädettävä, sillä pyörätuolin käyttäjän istuma-asento muuttuu ajan myötä.
- Tarkasta säännöllisin väliajoin, että vyöt istuvat oikein. Näin takaat käyttäjän turvallisuuden ja käyttömukavuuden.

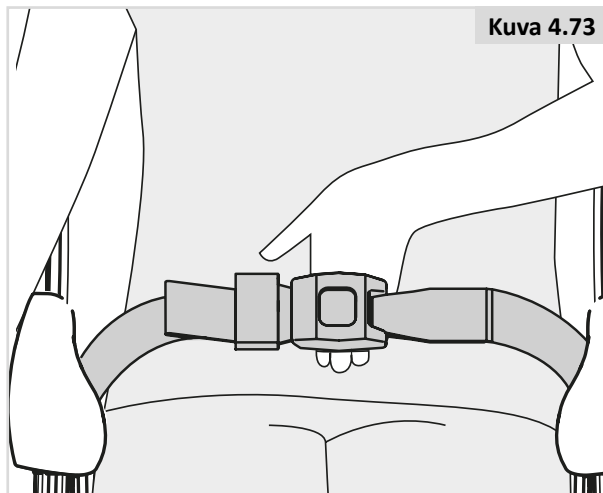
Kuva 4.71



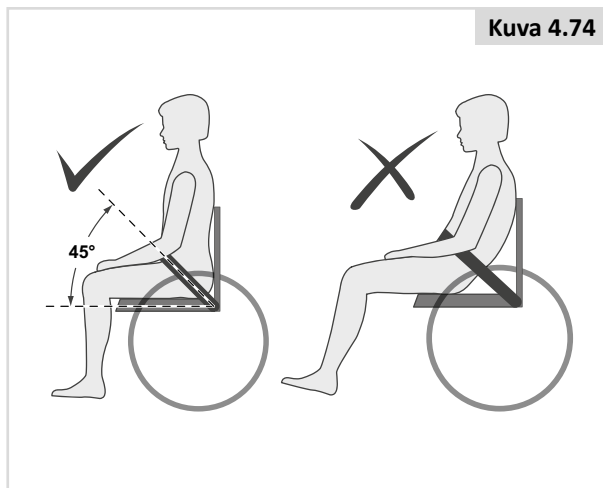
Kuva 4.72



Kuva 4.73



Kuva 4.74



5.0 Pyörätuolin käyttäminen

5.1 Pyörätuoliin siirtyminen ja poistuminen

Sunrise Medical suosittelee, että kehität yhdessä lääkintähenkilösi kanssa parhaan tavan siirtyä pyörätuoliin / pois pyörätuolista joko etu- tai sivusuunnasta välttääksesi mahdolliset loukkaantumiset.

VAARA/VAROITUS!

Näin estät kaatumisen:

- Varmista että ohjauslaite on kytketty pois päältä pyörätuoliin/ pyörätuolista noustessasi. Näin pyörätuoli ei pääse vahingossa liikkumaan. Jos se jää tekemättä, saatat tahtomattasi koskettaa ohjainsauvaa ja aiheuttaa pyörätuolin liikkumisen silloin, kun et odota sitä.
- Varmista, että vapaakytkimen vipu on asetettu ajotilaan,  Yleinen käyttöopas.
- Käännä etupyörät niin, että ne osoittavat eteenpäin.
- Tee yhteistyötä lääkintähenkilösi kanssa oppiaksesi kaikki turvalliset siirtymistavat.
- Varmista että moottorijarrut on aktivoitu. Tämän ansiosta pyörätuoli pysyy siirtymisen yhteydessä paikallaan.
- Siirtyminen pyörätuoliin ilman avustajaa on vaarallista. Se vaatii hyvää tasapainoa ja ketteryyttä. Huomaa, että jokaiseen siirtymiseen sisältyy hetki, jolloin istuin ei ole allasi.
- Opettele tukemaan vartaloasi siirtymien yhteydessä.
- Pyydä harjoitteluun apua, kunnes olet varma, että pystyt siirtymään pyörätuoliin/tuolista turvallisesti ilman ulkopuolista apua.
- Älä nouse seisomaan jalkatuen varaan. Jos annat koko painosi kohdistua jalkatukeen, pyörätuoli voi vaurioitua ja seurauksena voi olla erilaisia vaaratilanteita mukaan lukien pyörätuolin kaatuminen.
- Varmista, etteivät jalkasi jää kiinni jalkatukien väliseen tilaan.

5.2 Valmistautuminen pyörätuoliin siirtymiseen etusuunnassa

VAARA/VAROITUS!

Siirrä pyörätuoli mahdollisimman lähelle istuinta, jolle haluat siirtyä.

Taittavat jalkatuet (kuva 5.1)

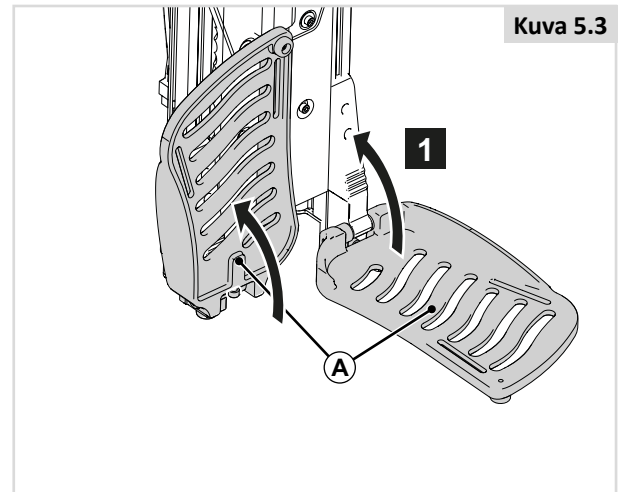
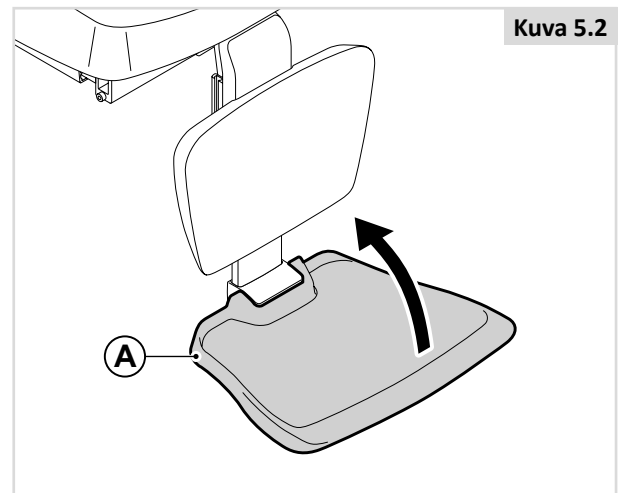
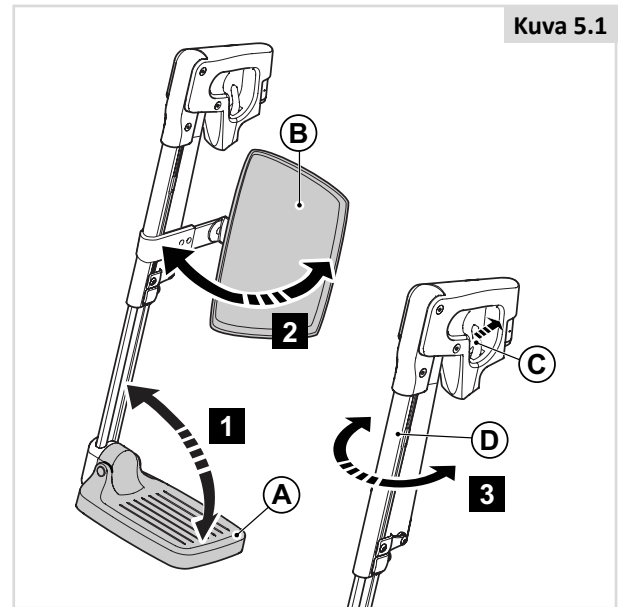
1. Taita jalkatuet (A) ylös.
2. Käännä pohjetuet (B) sivuille (jos asennettu)
3. Jos mahdollista, työnnä (C) taakse ja käännä jalkatuet (D) sivuille.

Keskikiinnitteinen jalkatuki (kuva 5.2)

1. Käännä ylös (A).

Moottoroitu keskikiinnitteinen jalkatuki (kuva 5.3)

1. Käännä ylös (A) x 2.



5.3 Valmistautuminen siirtymiseen sivusuunnassa

⚠ VAARA/VAROITUS!

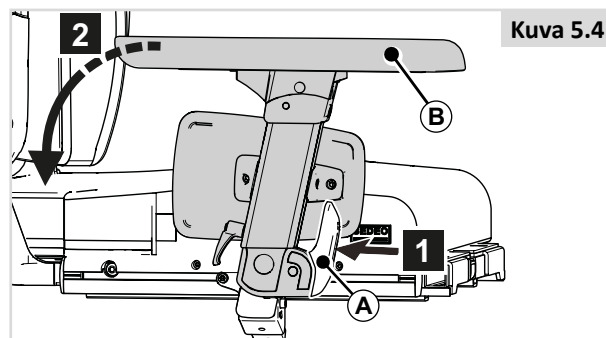
- Siirrä pyörätuoli mahdollisimman lähellä istuinta, jolle aiot siirtyä. Jos mahdollista, käytä apuna siirtymislevyä.
- Siirry istuimella niin taakse, kuin mahdollista. Näin minimoit putoamisen tai ohi istumisen riskin.

⚠ HUOMAUTUS/HUOMIO!

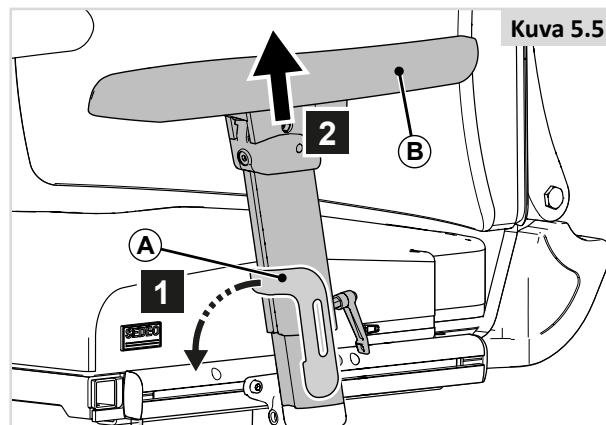
- Jotkin ohjainmallit on käännettävä sivulle.
- Poista pöytälevy ennen kuin taitat käsinojan taakse.
- Älä nojaa taakse taitettuun käsinojaan.

Taita käsinoja taakse (kuva 5.4)

1. Paina (A).
2. Taita (B) taakse.



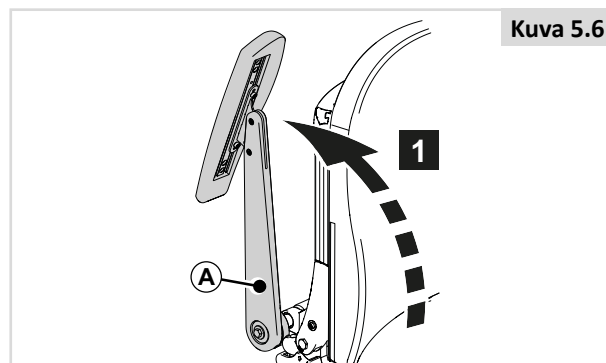
Kuva 5.4



Kuva 5.5

Keskikiinnitteinen käsinoja (kuva 5.5)

1. Kallista (A) alaspäin.
2. Poista (B).



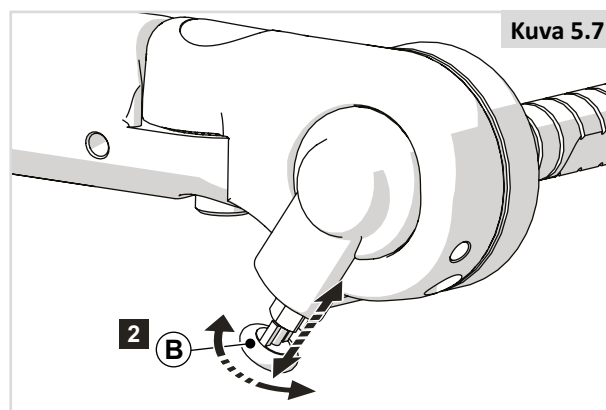
Kuva 5.6

Taaksekääntävä käsinoja (kuva 5.6)

1. Taita (A) taakse.

Taaksepäin kallistettava monisäädettävä käsinoja (kuva 5.7)

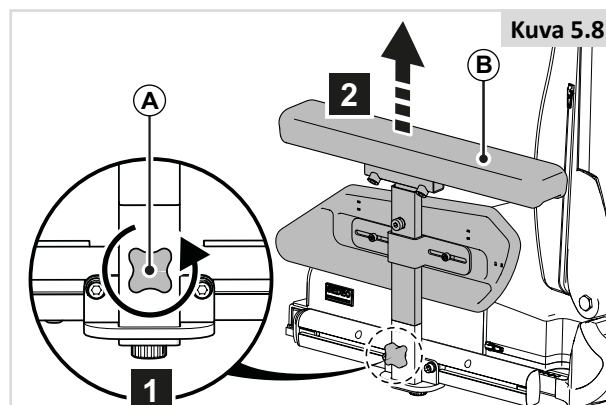
1. Taita (A) taakse. (Kuva 5.6)
2. Lukitse käsinojan kääntöasento kääntämällä lukkoa (B) sisäänpäin. (Kuva 5.7)
3. Avaa lukitus kääntämällä lukkoa ulospäin.



Kuva 5.7

Keskikiinnitteinen Sedeo Lite -käsinoja (kuva 5.8)

1. Löysää A.
2. Poista B.

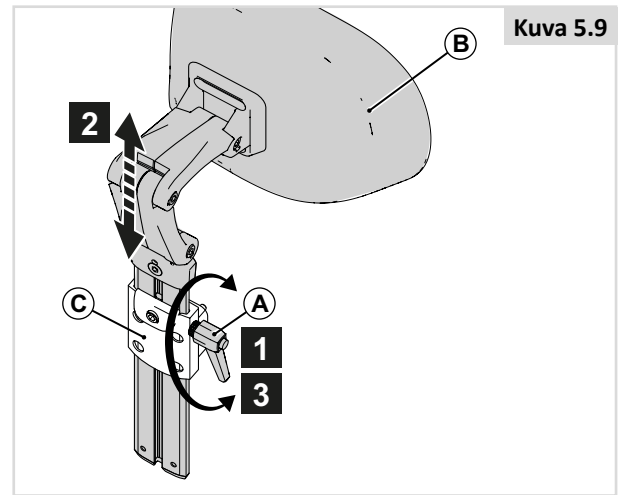


Kuva 5.8

5.4 Pääntuki

Pääntuen poistaminen/kohdistaminen (kuva 5.9)

1. Nosta (A).
2. Liu'uta (B) osasta (C) ulos- tai sisäänpäin.
3. Paina (A) alas.



5.5 Sivulle taittuva ohjaimen pidike

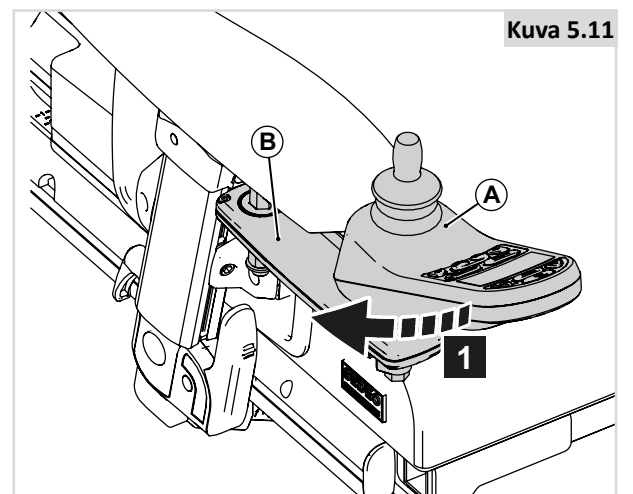
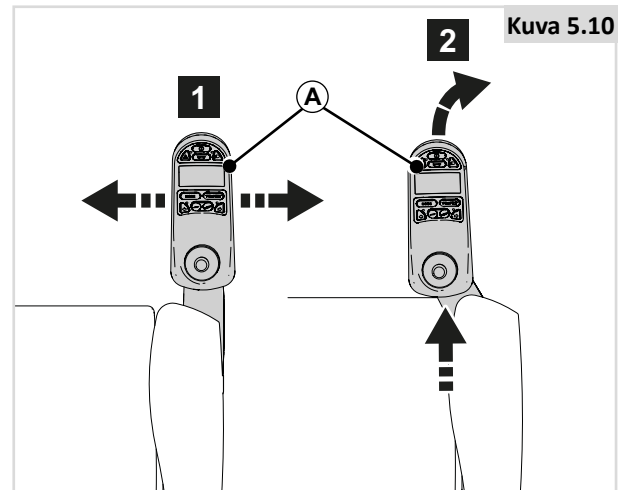
Ohjaimen pidike mahdollistaa ohjaimen lukitsemisen kahteen eri etuasentoon. (Kuva 5.10)

Käännä ohjaimen pidike ulospäin (kuva 5.11).

1. Työnnä (A) sisään- tai ulospäin.
2. Palauta ohjain etuasentoon työntämällä sitä takaosasta eteenpäin, kunnes se lukkiutuu nakshtaen paikalleen.

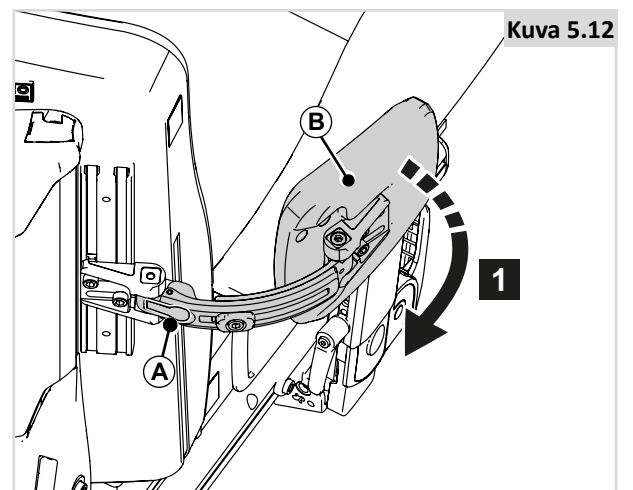
 **HUOMAUTUS/HUOMIO!**

Vetämällä ohjaimen taka-asentoon voit ajaa lähemmäs pöydän reunaa. Kaikki ohjaimen toiminnot ovat edelleen käytettävissä.



5.6 Sivuttaissäädöt (kuva 5.12)

1. Paina kohdasta A ja taita osa B ulospäin.



5.7 Polvituki (kuva 5.13)

1. Löysää A ja taita osa B ulospäin.

5.8 Reisituki (kuva 5.14)

1. Löysää (A) yhden kierroksen verran.
2. Poista (B).

5.9 Hemiplegiakäsinoja (kuva 5.15)

1. Vedä (A) ulos lukitusta asennosta ja siirrä (B) haluttuun asentoon.

! HUOMAUTUS/HUOMIO!

Varmista, että (B) on lukittu kunnolla!

5.10 Työntökahvojen korkeus (kuva 5.16)

1. Löysää (A) yhden kierroksen verran.
2. Liu'uta (B) haluttuun asentoon.
3. Kiristä (A).

! VAARA/VAROITUS!

Älä kallista koko pyörätuolia taaksepäin työntökahvoista (esim. katukiveyksen ylittämiseksi). Työntötanko ei sovellu tähän käyttötarkoitukseen.

5.11 Haarakiila (kuva 5.17)

Haarakiilan siirtäminen alas

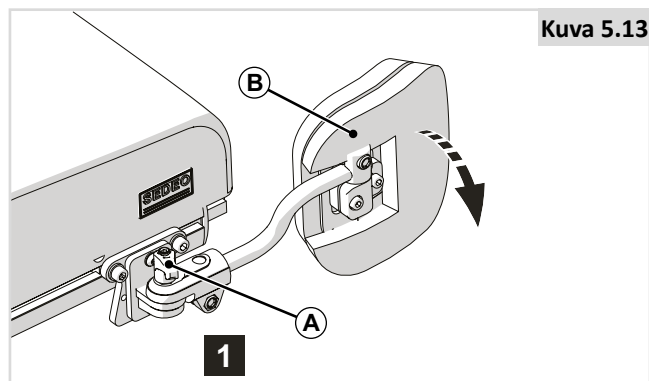
1. Vedä (A) ulos lukitusta asennosta.
2. Käännä (B) alas.
3. Vapauta (A).

Haarakiilan siirtäminen ylös

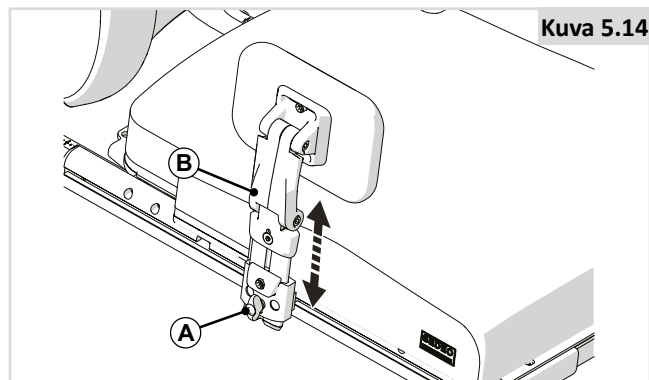
1. Vedä (A) ulos lukitusta asennosta.
2. Käännä (B) ylös.
3. Vapauta (A) takaisin lukittuun asentoon.

! HUOMAUTUS/HUOMIO!

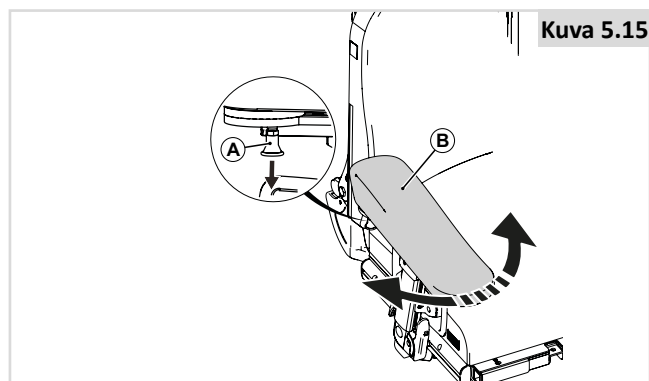
Varmista, että (B) on lukittu kunnolla!



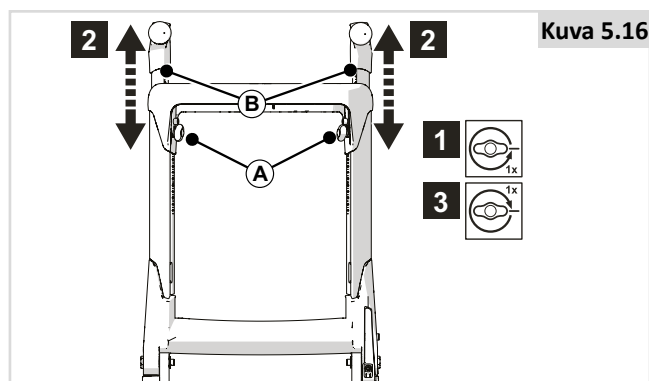
Kuva 5.13



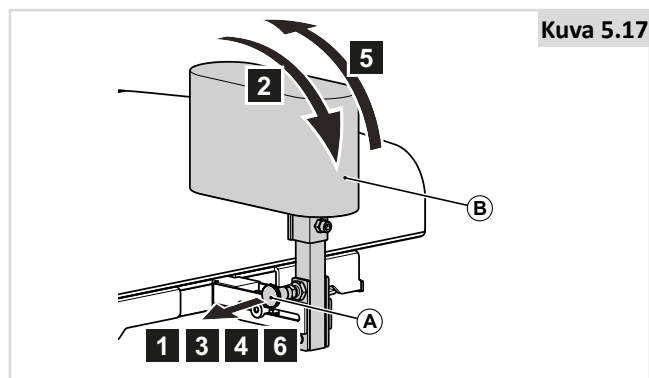
Kuva 5.14



Kuva 5.15



Kuva 5.16



Kuva 5.17

6.0 Manuaalisesti ja sähkötoimisesti tehtävät istuimen säädöt

6.1 Manuaalisesti tehtävät istuimen säädöt

Selkänojan manuaalinen kallistaminen (käyttäjän toimesta) (kuva 6.1)

1. Purista osaa (A).
2. Nojaa eteen- tai taaksepäin ja säädä (B) haluttuun asentoon.



HUOMAUTUS/HUOMIO!

Jatka osan (A) puristamista.

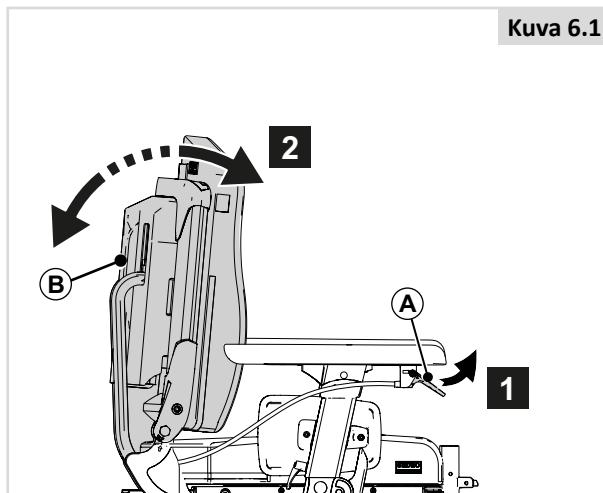
3. Vapauta (A).

Jalkatukien polvikulman manuaalinen nostaminen (kuva 6.2)

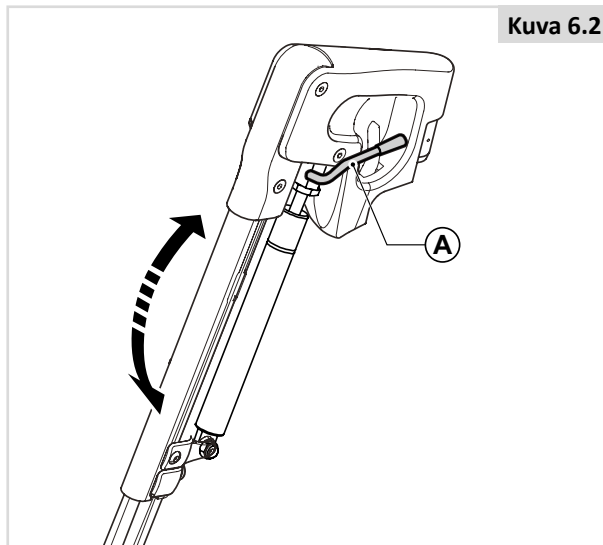
Molempien jalkatukien kallistuskulmat voi säätää itsenäisesti.

1. Työnnä vipua (A) eteenpäin.
2. Nosta jalkaasi.
3. Vapauta vipu, kun jalka on halutussa asennossa.

Kuva 6.1



Kuva 6.2



6.2 Sähkötoimisesti tehtävät istuimen säädöt

Pyörätuoli voidaan varustaa seuraavilla mekaanisilla ja/tai sähkötoimisilla istuimen säätömahdollisuuksilla. Käyttäjä voi tehdä nämä säädöt itse ilman työkaluja.

Sähköisesti säädettävät valinnaiset istuintoiminnot (kuvat 6.3–6.5).

Katso sähkötoimisiin istuimen säätöihin liittyvät ohjeet kohdasta Ohjain:

1. Sähkötoiminen istuimenkallistus
2. Sähkötoiminen istuinhiisi
3. Sähkötoiminen selkänojan kallistus
4. Sähkötoimisesti nostettavat jalkatuet

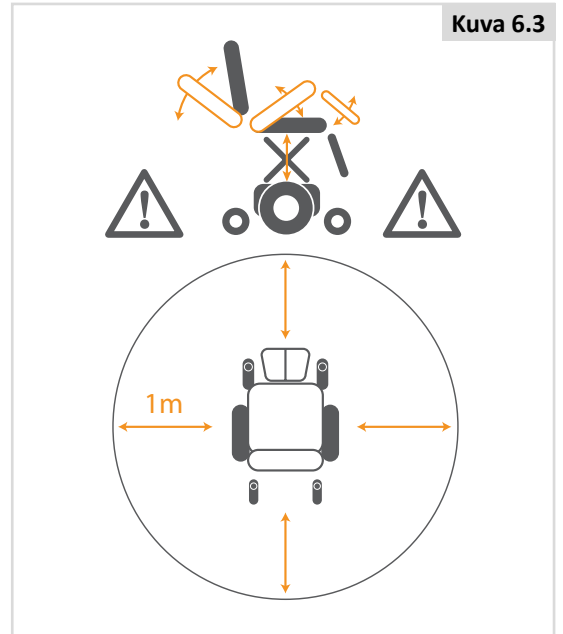
Pyörätuoli voi olla varustettu ominaisuudella, joka mahdollistaa pyörätuolilla ajamisen 4,5 km/h nopeuteen asti istuin ylös nostettuna. Tämän toiminnon nimi on C-Me. Lisätietoja käyttäjän painorajoista ja suositellusta tuolin kokoonpanosta C-Me-toimintoa käytettäessä saat valtuutetulta Sunrise Medical -jälleenmyyjältäsi. **Huomautus:** Käyttäjän paino saa olla enimmillään 136 kg yhdessä C-Me-vaihtoehdon kanssa.



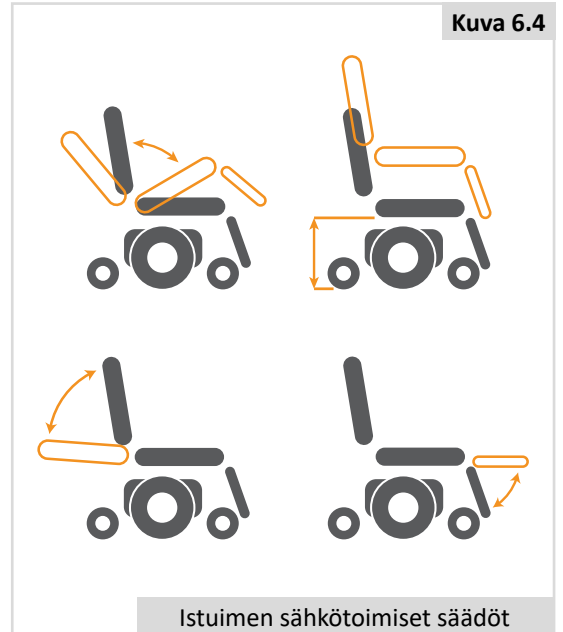
VAARA!

- Istuimen sähkötoimisesti tehtävät säädöt voivat vaikuttaa pyörätuolin vakauteen.
- Käytä sähkötoimisia säätötoimintoja vain, kun pyörätuoli on tasaisella alustalla! Älä yritä säätää mitään istuimen asentoja sähkötoimisesti pyörätuolin ollessa kaltevalla alustalla.
- Pysy riittävän etäällä toimimooottoreista säädettävän osan liikkuesssa. Sähkötoimisesti säädettävien osien toimilaitteet liikkuvat laajalla alueella. Käyttäjien tulee tarkkailla pyörätuolia sen osien liikkuesssa.
- Ole erityisen varovainen, jos ajat pyörätuolilla istuinjärjestelmä kallistettuna eteen tai taakse tai nostettuna korkeammalle kuin tavallisesti.
- Älä yritä säätää mitään istuimen asentoja sähkötoimisesti pyörätuolin liikkuesssa.
- Älä käytä nosto- tai kallistustoimintoja lasten lähettyvillä.
- Kaikkien sähkötoimisten säätöjen käyttösuuntaa voi muuttaa ohjelmoimalla; varmista ennen säätötoimintojen käyttöä, että tiedät mihin suuntaan istuin liikkuu.
- Ota huomioon, että hissi-/tilttimoduulit voivat aiheuttaa kiinnijuuuttumisen vaaran. Varmista hissiä/tilttiä käyttäessäsi, etteivät vaatteet, kädet, jalat tai muut ulkonemat pääse juuttumaan kiinni.
- Älä aja ajoliuskalle tai rinteeseen istuin ylös nostettuna. Palauta pyörätuoli tavalliseen istuma-asentoon ja varmista, että istuin on istuma-asennossa ennen kuin ajat rinnettä ylös tai alas.
- Tämä sähköjärjestelmä on suunniteltu vähentämään automaattisesti suurin ajonopeus ryömintä- ja/tai C-Me-tilaan, kun tietyt sähkötoimisen istuimen käytön ääritilat on saavutettu. Pyörätuolin kokoonpanosta riippuen käytettävissä voi olla useita ryömintä- ja/tai C-Me-nopeuksia.
- Ennen kuin käytät pyörätuolia ryömintä- ja/tai C-Me-tilassa, lue kaikki tähän ominaisuuteen liittyvät varoitukset ja ohjeet. Ne auttavat ymmärtämään, kuinka voit vähentää putoamis- tai kaatumisriskiä ja kuinka tunnistat ympäristöolosuhteet, jotka voivat vaikuttaa turvallisuuteesi ajaessasi pyörätuolilla ryömintä- ja/tai C-Me-nopeudella.
 1. Aja ryömintänopeudella sisätiloissa tai ulkona vain tasaisilla, vaakasuurilla ja kovilla pinnoilla.
 2. Ryömintänopeudella ei saa koskaan ajaa epätasaisessa maastossa, kuten soralla, ruoholla, kuoppaisilla pinnoilla, epätasaisella jalkakäytävällä tai kukkuloilla.
 3. ÄLÄ KOSKAAN nosta istuinta, kun pyörätuolia käytetään minkä tahansa edellä luetellun maastotyyppin läheisyydessä tai epätasaisella pinnalla.

Kuva 6.3

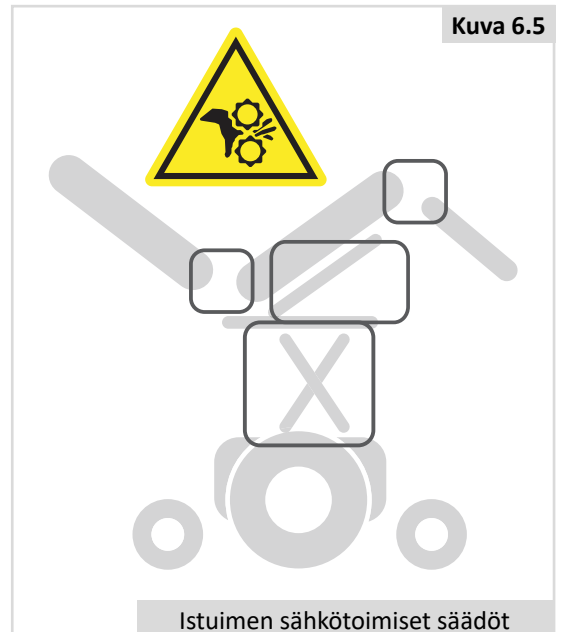


Kuva 6.4



Istuimen sähkötoimiset säädöt

Kuva 6.5



Istuimen sähkötoimiset säädöt

7.0 Istuinjärjestelmän pakkaaminen kuljetusta varten

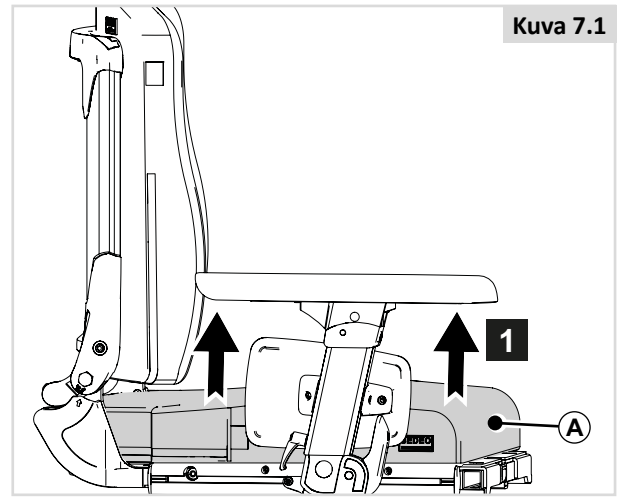
VAARA/VAROITUS!

Pyörätuoli voidaan pakata pienempään kokoon kuljetusta varten, mikäli käyttäjä ei istu pyörätuolissa kuljetuksen aikana. Irrota kaikki helposti irrotettavat istuinjärjestelmän osat. Laita osat turvalliseen paikkaan, jossa ne eivät voi vahingoittua tai aiheuttaa vammoja tai vahinkoja.

7.1 Istuintyynty

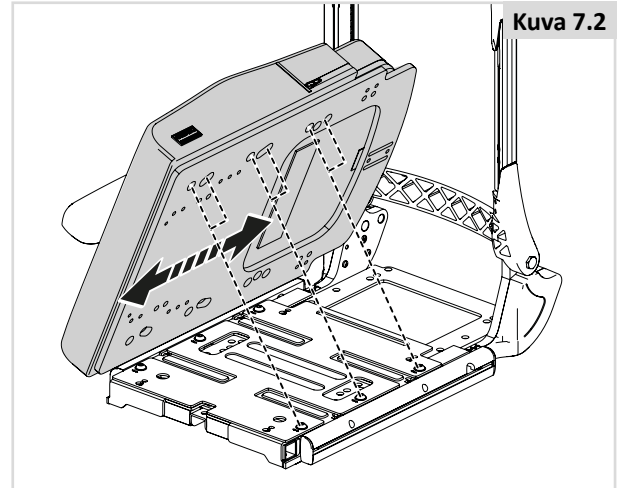
Istuimen irrotus (kuva 7.1)

1. Vedä (A) ylöspäin.



Istuimen asennus (kuva 7.2)

1. Kohdista (A) siten, että siinä olevat reiät ovat pulttien päällä.



7.2 Selkätyynyn irrotus (kuva 7.3)

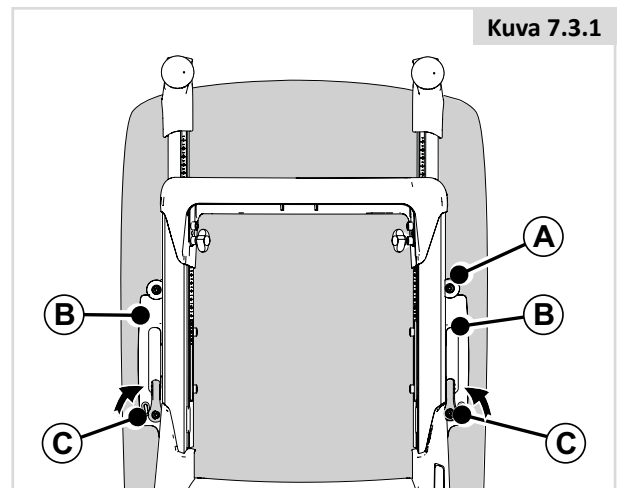
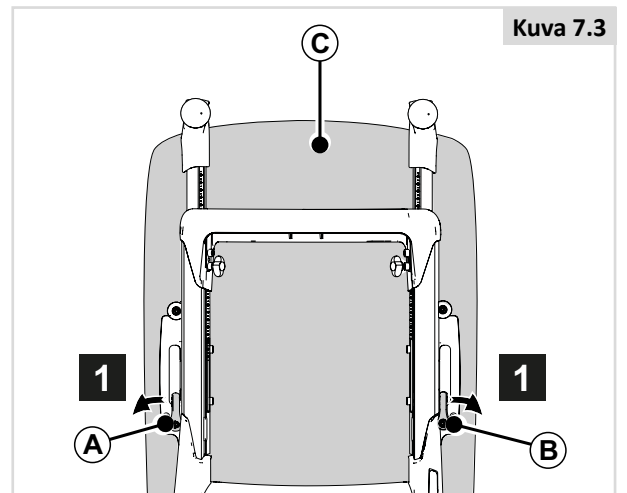
1. Käännä (A) ja (B).
2. Irrota osa (C) vetämällä sitä alaosaan eteen- ja ylöspäin.

Selkätyynyn asennus (kuva 7.3.1)

1. Kohdista (A) osa (B) taakse.
2. Käännä (C).

HUOMIO!

Varmista, että selkätyyny on tukevasti paikallaan (kahvat ylöspäin).



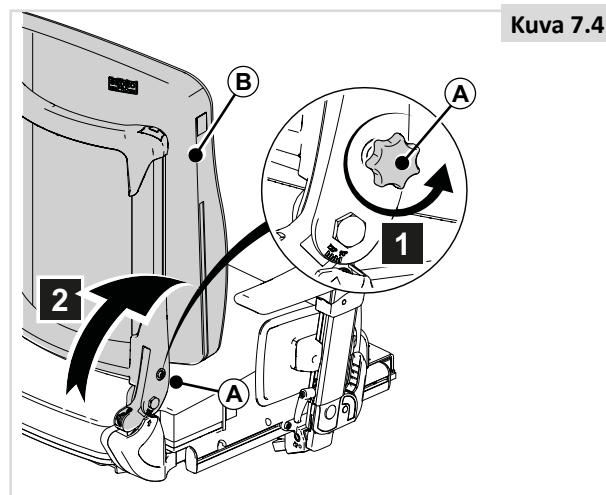
7.3 Alas taittuvan selkänöjan pikalukko (kuva 7.4)

Selkänöjan taittaminen kokonaan eteen

1. Löysää (A).
2. Taita (B) kokonaan eteen.

HUOMAUTUS/HUOMIO!

Poista tarvittaessa ensin selkätyyny ja/tai käsinojat.



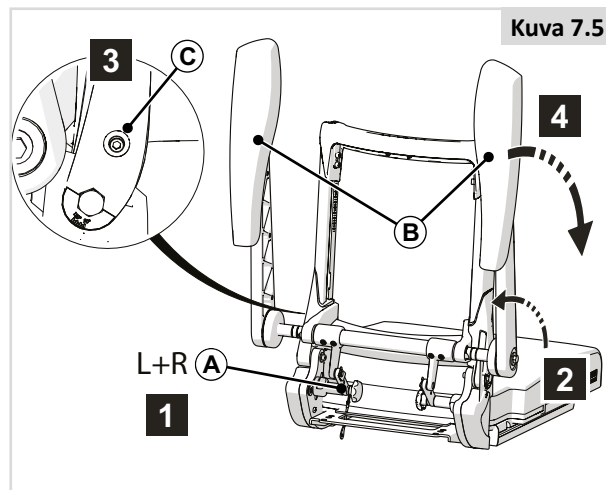
7.4 Taaksepäin kallistuvilla käsinojilla varustetun selkänöjan taittaminen taakse (kuva 7.5)

Selkänöjan taittaminen kokonaan eteen

1. Poista (A)
2. Taita (B) taakse.
3. Löysää (C).
4. Taita (C) kokonaan eteen.

HUOMAUTUS/HUOMIO!

Poista tarvittaessa ensin selkätyyny.



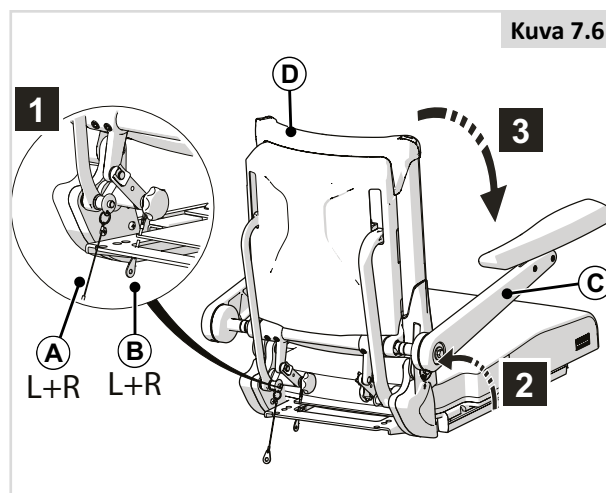
7.5 Taaksepäin kallistuvilla käsinojilla varustetun taaksepäin kallistuvan selkänöjan taittaminen alas (kuva 7.6)

Selkänöjan taittaminen kokonaan eteen

1. Poista (A).
2. Taita (B) taakse.
3. Taita (C) kokonaan eteen.

HUOMAUTUS/HUOMIO!

Poista tarvittaessa ensin selkätyyny.



7.6 Jalkatukien taittaminen sivuille (kuva 7.7)

Sivulle taitettavan jalkatuen poistaminen

1. Löysää pohjenauha.
2. Avaa jalkatuen lukitus työntämällä lukitusvipu (A) taakse.
3. Taita jalkatuki sivulle.
4. Irrota jalkatuki (B) pidikkeestä nostamalla ylöspäin.

Kun asennat jalkatuen takaisin paikalleen, kuulet sen naksautuvan paikalleen. Näin tiedät, että jalkatuki on lukkiutunut paikalleen.

Sormet voivat jäädä puserruksiin (kuva 7.8)



⚠ Varoitus!

Kun poistat manuaalisella korkeudensäädöllä varustetun taittuvan jalkatuen, kannat jalkatukea kanto/poistokahvasta (A) kiinni pitäen.

Jos kannat jalkatukea kohdasta B kiinni pitäen ja vapautat samalla vivun C, sormesi voivat jäädä puristuksiin.

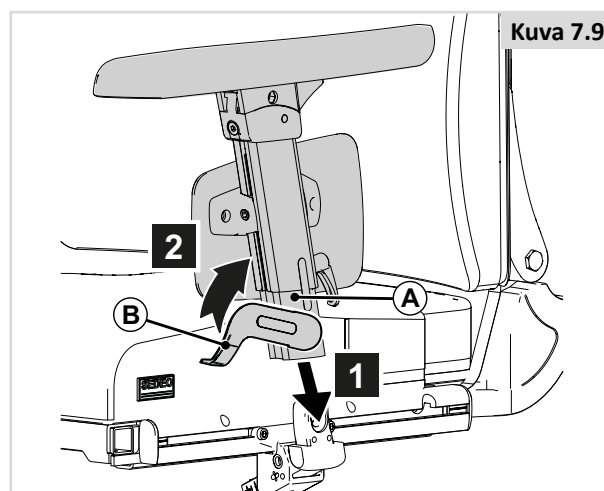
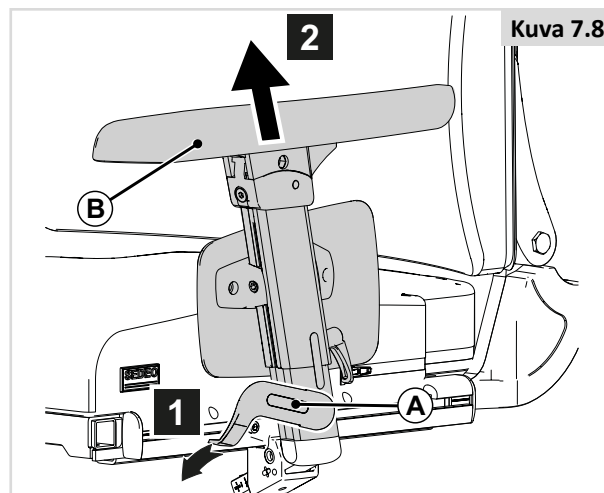
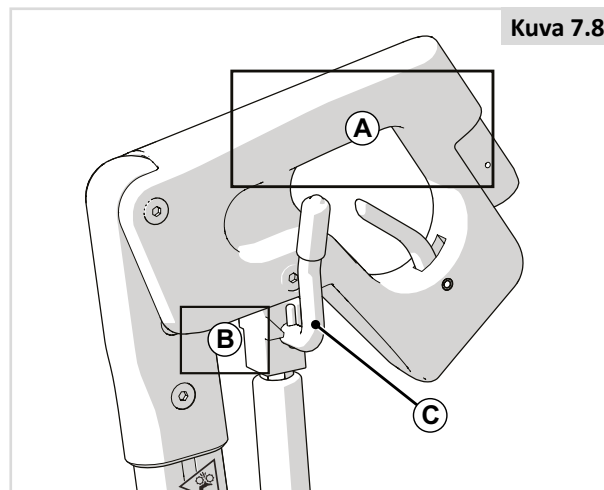
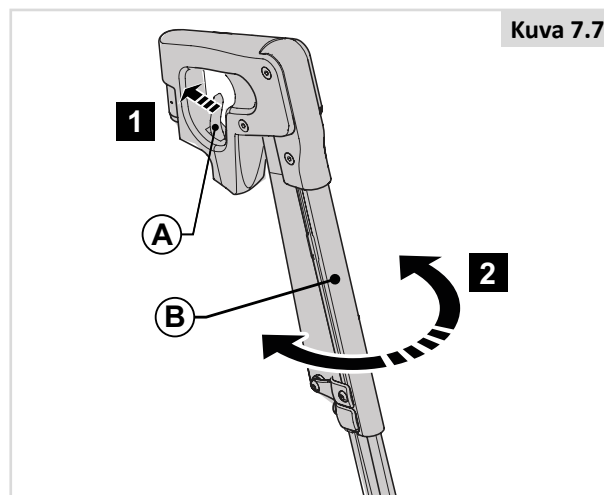
7.7 Keskikiinnitteinen irrotettava käsinoja

Käsinojan irrotus (kuva 7.9)

1. Kallista (A) alaspäin.
2. Poista (B).

Käsinojan asennus (kuva 7.10)

1. Liu'uta (A) osaan (B).
2. Työnnä osaa (C) ylöspäin.



8.0 Huoltaminen ja puhdistaminen

8.1 Yleinen kunnossapito

- Kaikki kiinnikkeet on tarkastettava kulumisen, löystyneiden ja rikkoutuneiden osien (esim. pultit) varalta joka kuukausi.
- Löystyneet kiinnikkeet tulee kiristää asennusohjeiden mukaisesti.

Katso tarvittavat kiristysmomentit alla olevasta taulukosta.

Kiinnittimet	Kiristysmomentti (Nm)
M6 pultti	9 - 10

Huomautus: momenttiavaimen käyttö on tarpeen.

- Tarkasta kaikki hihnat joka kuukausi hankaumien, revenneiden saumojen ja muun liiallisen kulumisen varalta. Poista hihnat käytöstä, jos havaitset niissä vaurioita.
- Rintahihnat tulee vaihtaa heti, kun niissä ilmenee vaurioita ja/tai liiallisen kulumisen merkkejä.
- Jos havaitset hajonneen tai löystyneen osan, lopeta käyttö heti ja ota yhteys valtuutettuun Sunrise Medicalin edustajaan varaosan hankkimiseksi.
- Tarkasta, että kaikki tarranauhat tarttuvat kunnolla toisiinsa.
- Poista tarranauhoista kaikki roskat ja lika (esim. nöyhtä, hiukset jne). Ne voivat heikentää tartuntatehoa.

8.2 Pyörätuolin puhdistaminen

Pyörätuoli on pyyhittävä kerran viikossa kevyesti kostutetulla liinalla ja toimilaitteiden ympärille kertynyt pöly ja roskat on puhallettava pois.



HUOMAUTUS/HUOMIO!

Varmista, että kaikki pyörätuolin osat kuivataan jos pyörätuoli kastuu tai on kostea puhdistuksen jälkeen tai jos sitä käytetään märissä tai kosteissa olosuhteissa.



VAARA/VAROITUS!

Tartuntojen välttämiseksi on tärkeää, että pyörätuoli puhdistetaan perusteellisesti, jos sitä käyttää useampi henkilö.

8.2.2 Istuimen puhdistaminen ja tarkastus



VAARA/VAROITUS!

Repeytymät, lommot, verhoilun kulumisen tai löystyminen erityisesti metallin lähellä saattaa johtaa huonoon ja epämurkkaan asentoon sekä heikentyneeseen paineenpoistoon.

Istuimen puhdistusohjeet:

Jos tyynynpäällisen sisäpuolella on pesuohjeet, päällisen voi pestä. Noudata pesuohjeita. Poista vaahtokumit ennen pesua ja sulje tarranauhakiinnittimet.



VAROITUS!

Älä käytä orgaanisia liuottimia kuten tinneriä, bensiiniä tai tärpättä.

Älä puhdista verhoilua kemiallisesti. Älä silitä tai rumpukuivaa verhoilua.

Jos verhoilua ei voi poistaa, puhdista verhoilu säännöllisesti lian kertymisen ja tahriintumisen estämiseksi. Puhdista kostealla saippuaisella kankaalla. Laimennettua desinfiointiainetta voidaan käyttää valmistajan ohjeiden mukaisesti. Varmista, että pinnat huuhdellaan huolellisesti puhtaalla vedellä ja kuivataan läpikotaisin.

8.3 Tarvittavat hygieniatoimenpiteet ennen uudelle käyttäjälle luovuttamista:

Pyörätuoli on puhdistettava huolellisesti ennen uudelle käyttäjälle luovuttamista. Kaikki käyttäjän kanssa kosketuksissa olevat pinnat on desinfioitava ruiskuttamalla.

Puhdistukseen on käytettävä lääkintälaitteiden puhdistukseen soveltuvaa alkoholipohjaista desinfiointiainetta.

Noudata desinfiointiaineen valmistajan antamia käyttöohjeita.



HUOMAUTUS/HUOMIO!

- Älä käytä puhdistukseen liuottimia, valkaisuaineita, hioma-aineita, synteettisiä pesuaineita, kiillotusvaahtoa tai aerosolia.
- Laimennettua desinfiointiainetta voidaan käyttää valmistajan ohjeiden mukaisesti.
- Varmista, että pinnat huuhdellaan huolellisesti puhtaalla vedellä ja kuivataan läpikotaisin.

8.4 Yleisiä puhdistusohjeita:



HUOMAUTUS/HUOMIO!

- Poista istuimeen tarttuneet tahrat mahdollisimman pian.
- Puhdista istuimen pinnat pitkäaikaisen käytön jälkeen tavallisella vaahtopohjaisella kuivapesuaineella.
- Puhdista aina koko pinta-ala yksittäisten tahrojen sijasta raitojen välttämiseksi. Mitä kauemmin odotat, sitä vaikeammin tahrat lähtevät irti.
- Vältä voimakasta hankausta vesipohjaisilla pesuaineilla. Se kovettaa kankaan pinnan.
- Likatahrat (esim. olut, veri, kolajuoma, punaviini jne.) irtoavat parhaiten vaahtopohjaisella kuivapesuaineella tai miedolla pesuaineella.
- Noudata asianmukaisia ohjeita istuinpäällisiä puhdistaessasi.
- Anna päällisten kuivua vähintään 48 tunnin ajan vaahtopesun jälkeen.
- Rasvatahrat (esim. mustekynä, huulirasva, purukumi jne.). Käytä tahrannoistoaainetta. Hankaava tahraa kevyesti tahrannoistoaaineeseen kastellulla kankaalla.
- Käytä vain hyvin vähän tahrannoistoaainetta.
- Kokeile ensin pienellä huomaamattomalla alueella.
- Päälliset eivät saa kastua, sillä tahrannoistoaaine voi siinä tapauksessa syövyttää ne.
- Pyörätuolin osiin painettuja asteikkoja (esim. istuinlevyssä olevat nuolet ja istuimen leveyden säätöasteikko) ei saa hankaata voimakkaasti.
- Älä puhdista pyörätuolia letkulla tai painepesurilla.



VAARA/VAROITUS!

- Lue aina kaikkien teollisuus- tai kotikäyttöön tarkoitettujen puhdistusaineiden pakkaustiedot.
- Nouda ohjeita aina tarkasti.

8.5 Lisäaitteiden puhdistaminen:

- Kaikki osat/lisävarusteet, kuten käännettävät tasot on puhdistettava kostealla kankaalla.
- Kaikki sivutuet, niskatuet, käsinojat, sivusuojat, pohjesuojat, lantiovyöt ja polvisuojukset on puhdistettava kostealla kankaalla.

8.6 Ohjauslaitteiden puhdistaminen:

Jos ohjainlaite pääsee likaantumaan, voit pyyhkiä sen puhtaaksi desinfiointiaineeseen kostutetulla kankaalla.



VAARA/VAROITUS!

- Tämä on tärkeää etenkin silloin, jos pyörätuoli on useampien henkilöiden käytössä; näin vältetään infektioiden tarttuminen.
- Varmista, että wafer board -ohjaimet, ohjaussauvat (kaikki tyyppit), päällä ohjattavat ohjaimet ja kytkimet (kaikki tyyppit) puhdistetaan miedolla pesuaineella ja puhdistuskankaalla tartuntojen välttämiseksi. Irrota ja pese imu-puhallus-ohjaimen suukappale ja putkiosat säännöllisesti, jotta ne pysyvät puhtaina ja toimintakunnossa.
- Varmista, että ohjausjärjestelmä on kytketty pois päältä ennen puhdistusta.

8.7 Varastointi

Säilytä pyörätuolia kuivassa paikassa mahdollisimman lähellä huoneen lämpötilaa, jotta sen verhoilu ja muut osat pysyvät hyvässä kunnossa.



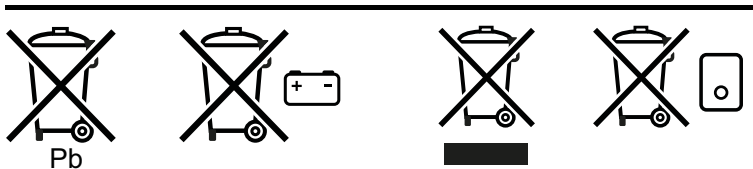
VAARA/VAROITUS!

- Älä koskaan varastoi pyörätuolia suorassa auringonvalossa tai kosteissa tiloissa tai ulkotiloissa.
- Suora auringonvalo saattaa valkaista verhoilun / muoviosat ja ylikuumentaa metalliosat.

9.0 Hävittäminen

Symbolit ilmaisevat, että tuote on hävitettävä paikallisten lakien ja säännösten mukaisesti erillään talousjätteestä. Kun tuotteen elinkaari on päättynyt, vie se paikalliseen keräyspisteeseen. Tuotteen oikea hävittäminen ja kierrätys auttaa säästämään luonnonvaroja ja varmistaa, että tuote kierrätetään ympäristöystävällisellä tavalla.

Varmista, että olet tuotteen laillinen omistaja ennen kuin järjestät tuotteen hävittämisen edellä mainittujen suositusten ja kansallisten lakien mukaisesti.



Seuraavassa kohdassa esitetään pyörätuolin materiaalit ja pyörätuolin ja sen pakkauksen kierrätykseen ja hävittämiseen liittyvät tiedot.

Lisäksi alueellasi voi olla voimassa paikallisia säädöksiä, joita sinun on noudatettava pyörätuolin kierrätyksen tai hävittämisen yhteydessä. (Säädöksissä voidaan esim. vaatia, että pyörätuoli on puhdistettava tai desinfioitava ennen hävittämistä).

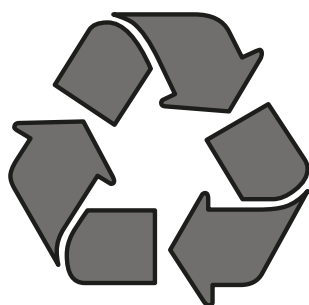
Alumiini: tukipyörien haarukat, pyörät, rungon sivusuojat.

Teräs: Kiinnitysosat, pikalukitusakseli

Muovi: Kahvat, putkien tulpat, tukipyörät ja pyörä/rengas

Pakkausmateriaalit: Pehmeät polyetyleenipussit, pahvi

Jätteiden hävitys ja kierrätys tulee antaa virallisesti hyväksytyn toimipisteen suoritettavaksi. Pyörätuoli voidaan vaihtoehtoisesti palauttaa jälleenmyyjälle kierrätettäväksi.



10.0 Tekniset tiedot:

10.1 Sovellettavat normit/standardit

EN-ISO10993-5: 2009	Lääkinnällisten laitteiden biologinen arviointi.
EN 1021 1&2	Pehmustettujen huonekalujen syttyvyyden arviointi. Sytetyslähde: palava savuke / tulitikku tai vastaava.

10.2 Tekniset tiedot:
SEDEO Pro –istuinjärjestelmä

	Metrimitat		Vaihtoehtoiset mittayksiköt	
	Minimi	Maksimi	Minimi	Maksimi
Istuimen kallistuskulman säätö				
Sähkötoiminen kallistus painopisteen säädöllä valinnainen	0° - 30°		-5° - 25°	
Sähkötoiminen kallistus painopisteen säädöllä valinnainen	-5° - 25°		0° - 30°	
Sähkötoiminen kallistus painopisteen säädöllä valinnainen	0° - 50°		-5° - 45°	
Sähkötoiminen kallistus painopisteen säädöllä valinnainen	-5° - 45°			
Istuinsyvyys	400 mm	580 mm	15,7"	23,6"
Istuinleveys	380 mm	560 mm	15"	22"
Istuinkorkeus				
Täyttömoduuli (ei sähkötoimista kallistusta, ei istuimen nostoa)				
asento 1 60 tai 80 Ah:n akut 0° istuimen kallistuskulma	415 mm		16,3"	
asento 2 60 tai 80 Ah:n akut 0° istuimen kallistuskulma	440 mm		17,3"	
asento 3 60 tai 80 Ah:n akut 0° istuimen kallistuskulma	465 mm		18,3"	
asento 4 60 tai 80 Ah:n akut 0° istuimen kallistuskulma	490 mm		19,3"	
Sähkötoiminen istuimen kallistus ja hissi (300 mm)				
asento 1 60 tai 80 Ah:n akut 0° istuimen kallistuskulma	415 mm	715 mm	16,3"	28,1"
asento 2 60 tai 80 Ah:n akut 0° istuimen kallistuskulma	440 mm	740 mm	17,3"	29,1"
asento 3 60 tai 80 Ah:n akut 0° istuimen kallistuskulma	465 mm	765 mm	18,3"	30,1"
asento 4 60 tai 80 Ah:n akut 0° istuimen kallistuskulma	490 mm	790 mm	19,3"	31,1"
Selkänojan kulma				
Työkaluin säädettävä selkäosan kulma	90° - 120°		90° - 120°	
Sähkötoiminen kallistus	90° - 130°		90° - 130°	
Sähkötoiminen selkänojan kallistus hiertymien estotoiminnolla	90° - 150°		90° - 150°	
Selkänojan korkeus (istuinlevystä selkätyynyn yläosaan)	530 mm	720 mm	20,9"	28,3"
Taaksekääntyvä käsinoja / keskikiinnitteinen irrotettava käsinoja				
Käsinojan pehmusteen korkeus (istuinlevystä käsinojan yläosaan)	260 mm	380 mm	10,2"	15"
Käsinojan leveys (istuinrungossa)	-20 mm	+20 mm	-0,8"	+0,8"
Käsinojan pehmusteen leveys (käsinojalla)	-20 mm		-0,8"	
Käsinojan syvyys (lyhyellä istuinkiskolla varustettu runko)	250 mm		10,8"	
Käsinojan pehmusteen syvyys (käsinojalla)	100 mm		3,9"	
Käsinojan pehmusteen kallistuskulma (pystysuunta)	0° - 15°		0° - 15°	
Taaksekääntyvä käsinoja				
Käsinojan pehmusteen korkeus (istuinlevystä käsinojan yläosaan)	250 mm	400 mm	9,8"	15,7"
Käsinojan pehmusteen leveys (käsinojalla)	-20 mm		-0,8"	
Käsinojan pehmusteen syvyys (käsinojalla)	140 mm		5,5"	
Käsinojan pehmusteen kallistuskulma (pystysuunta)	0° - 15°		0° - 15°	
Taaksepäin kallistettava monisäädettävä käsinoja				
Käsinojan pehmusteen korkeus (istuinlevystä käsinojan yläosaan)	180 mm	370 mm	7,1"	14,6"
Käsinojan pehmusteen leveys (monisäädettävä)	110 mm		4,3"	
Käsinojan pehmusteen syvyys (käsinojalla)	100 mm		4,0"	
Käsinojan pehmusteen kallistuskulma (pystysuunta)	0° - 15°		0° - 15°	
Keskikiinnitteinen jalkatuki				
Säären pituus (istuinlevystä)	305 mm	460 mm	12"	18,1"
Polven kulma	70° - 120°		70° - 120°	
Nilkan kulma	+20° - -40°		+20° - -40°	
Sähkötoiminen keskikiinnitteinen jalkatuki				
Säären pituus (istuinlevystä)	360 mm	540 mm	14,2"	21,2"
Polven kulma	90° - 180°		90° - 180°	
Maks. pituuden kompensaatio	260 mm		10,2"	
Nilkan kulma	+35° - -15°		+35° - -15°	

	Metrimitat		Vaihtoehtoiset mittayksiköt	
	Minimi	Maksimi	Minimi	Maksimi
Sivulle kääntyvät jalkatuet				
Säären pituus (istuinlevystä)	350 mm	510 mm	13,8"	20,1"
Polven kulma	70°		70°	
Nilkan kulma	0° - 180°		0° - 180°	
Sivullekääntyvät jalkatuet, manuaalinen / sähkötoiminen nosto				
Säären pituus (istuinlevystä)	350 mm	510 mm	13,8"	20,1"
Polven kulma	0° - 70°		0° - 70°	
Nilkan kulma	0° - 180°		0° - 180°	
SEDEO säädettävä päätuen kiinnike				
Pääntuen korkeuden säätöalue	170 mm		6,7"	
Pääntuen syvyyden säätöalue	200 mm		7,9"	
Pääntuen kallistuskulma (pystysuunta)	-45° - +45°		-45° - +45°	
Pääntuen leveys	-20 mm	20 mm	-0,8"	+0,8"
Sivutuet				
Sivutuen leveyden säätöalue	90 mm		3,5"	
Sivutuen korkeuden säätöalue	170 mm		6,7"	
Sivutuen syvyyden säätöalue	45 mm		1,8"	
Haarakiila				
Haarakiilan korkeus (istuinlevystä tyynyn yläosaan)	170 mm	250 mm	6,7"	9,8"
Haarakiilan syvyyden säätöalue	65 mm		2,5"	
Työntötangon korkeuden säätöalue	140 mm		5,5"	

10.3 Tekniset tiedot:
SEDEO Pro HD -istuinjärjestelmä

	Metrimitat		Vaihtoehtoiset mittayksiköt	
	Minimi	Maksimi	Minimi	Maksimi
Istuimen kallistuskulman säätö				
Sähkötoiminen kallistus painopisteen säädöllä valinnainen	0° - 30°		-5° - 25°	
Sähkötoiminen kallistus painopisteen säädöllä valinnainen	-5° - 25°		0° - 30°	
Sähkötoiminen kallistus painopisteen säädöllä valinnainen	0° - 50°		-5° - 45°	
Sähkötoiminen kallistus painopisteen säädöllä valinnainen	-5° - 45°			
Istuinsyvyys	460 mm	560 mm	18"	22"
Istuinleveys	500 mm	660 mm	20"	26"
Istuinkorkeus				
Täyttömoduuli (ei sähkötoimista kallistusta, ei istuimen nostoa)				
asento 2 60 tai 80 Ah:n akut 0° istuimen kallistuskulma	440 mm		17,3"	
asento 3 60 tai 80 Ah:n akut 0° istuimen kallistuskulma	465 mm		18,3"	
asento 4 60 tai 80 Ah:n akut 0° istuimen kallistuskulma	490 mm		19,3"	
Selkänojan kulma				
Työkaluin säädettävä selkäosan kulma	90° - 120°		90° - 120°	
Sähkötoiminen kallistus	90° - 130°		90° - 130°	
Selkänojan korkeus (istuinlevystä selkätyynyn yläosaan)	500 mm	620 mm	20"	24"
Taaksekääntyvä käsinoja / keskikiinnitteinen irrotettava käsinoja				
Käsinojan pehmusteen korkeus (istuinlevystä käsinojan yläosaan)	260 mm	380 mm	10,2"	15"
Käsinojan leveys (istuinrungossa)	-20 mm	+20 mm	-0,8"	+0,8"
Käsinojan pehmusteen leveys (käsinojalla)	-20 mm		-0,8"	
Käsinojan syvyys (lyhyellä istuinkiskolla varustettu runko)	250 mm		10,8"	
Käsinojan pehmusteen syvyys (käsinojalla)	100 mm		3,9"	
Käsinojan pehmusteen kallistuskulma (pystysuunta)	0° - 15°		0° - 15°	
Taaksekääntyvä käsinoja				
Käsinojan pehmusteen korkeus (istuinlevystä käsinojan yläosaan)	250 mm	400 mm	9,8"	15,7"
Käsinojan pehmusteen leveys (käsinojalla)	-20 mm		-0,8"	
Käsinojan pehmusteen syvyys (käsinojalla)	140 mm		5,5"	
Käsinojan pehmusteen kallistuskulma (pystysuunta)	0° - 15°		0° - 15°	
Taaksepäin kallistettava monisäädettävä käsinoja				
Käsinojan pehmusteen korkeus (istuinlevystä käsinojan yläosaan)	180 mm	370 mm	7,1"	14,6"
Käsinojan pehmusteen leveys (monisäädettävä)	110 mm		4,3"	
Käsinojan pehmusteen syvyys (käsinojalla)	100 mm		4,0"	
Käsinojan pehmusteen kallistuskulma (pystysuunta)	0° - 15°		0° - 15°	
Keskikiinnitteinen jalkatuki				
Säären pituus (istuinlevystä)	305 mm	460 mm	12"	18,1"
Polven kulma	70° - 120°		70° - 120°	
Nilkan kulma	+20° - -40°		+20° - -40°	
Sähkötoiminen keskikiinnitteinen jalkatuki				
Säären pituus (istuinlevystä)	360 mm	540 mm	14,2"	21,2"
Polven kulma	90° - 180°		90° - 180°	
Maks. pituuden kompensaatio	260 mm		10,2"	
Nilkan kulma	+35° - -15°		+35° - -15°	
Sivulle kääntyvät jalkatuet				
Säären pituus (istuinlevystä)	350 mm	510 mm	13,8"	20,1"
Polven kulma	70°		70°	
Nilkan kulma	0° - 180°		0° - 180°	
Sivullekääntyvät jalkatuet, manuaalinen / sähkötoiminen nosto				

	Metrimitat		Vaihtoehtoiset mittayksiköt	
	Minimi	Maksimi	Minimi	Maksimi
Säären pituus (istuinlevystä)	350 mm	510 mm	13,8"	20,1"
Polven kulma	0° - 70°		0° - 70°	
Nilkan kulma	0° - 180°		0° - 180°	
SEDEO säädettävä päätuen kiinnike				
Pääntuen korkeuden säätöalue	170 mm		6,7"	
Pääntuen syvyyden säätöalue	200 mm		7,9"	
Pääntuen kallistuskulma (pystysuunta)	-45° - +45°		-45° - +45°	
Pääntuen leveys	-20 mm	20 mm	-0,8"	+0,8"
Sivutuet				
Sivutuen leveyden säätöalue	90 mm		3,5"	
Sivutuen korkeuden säätöalue	170 mm		6,7"	
Sivutuen syvyyden säätöalue	45 mm		1,8"	
Haarakiila				
Haarakiilan korkeus (istuinlevystä tyynyn yläosaan)	170 mm	250 mm	6,7"	9,8"
Haarakiilan syvyyden säätöalue	65 mm		2,5"	
Työntötangon korkeuden säätöalue	140 mm		5,5"	

11.0 Takuutiedot

TÄMÄ TAKUU EI VAIKUTA MITENKÄÄN LAKISÄÄTEISIIN OIKEUKSIISI.

Sunrise Medical* tarjoaa pyörätuoleille takuuehtojen mukaisen takuun, joka kattaa seuraavat.

Takuuehdot:

1. Jos pyörätuolin osa tai osat pitää korjata tai vaihtaa johtuen valmistus- ja / tai materiaaliavista 24 kuukauden kuluessa tai runko ja poikkituet 5 vuoden kuluessa toimituksesta asiakkaalle, niin kyseinen osa tai osat korjataan tai vaihdetaan uuteen veloituksetta. Takuu kattaa vain valmistusvirheet
2. Ota takuutapauksissa yhteyttä Sunrise Medicalin asiakaspalveluun ja kerro ongelman yksityiskohdista. Jos käytät pyörätuolia muualla kuin lähimmän valtuutetun huoltopalvelun alueella, huoltotyöt suorittaa toinen Sunrise Medicalin määrittämä huoltopalvelun tarjoaja. Pyörätuolin korjaustyöt saa suorittaa vain Sunrise Medicalin valtuuttama huoltopalvelu (jälleenmyyjä).
3. Osille, jotka on korjattu tai vaihdettu tämän takuun puitteissa, annetaan näiden takuuehtojen mukainen takuu pyörätuolin jäljellä olevalle takuuaajalle kohdan 1 mukaisesti).
4. Alkuperäisille varaosille, jotka on asennettu asiakkaan kustannuksella, annetaan 12 kuukauden takuu (asennuksen jälkeen) näiden takuuehtojen mukaisesti.
5. Tämä takuu ei kata seuraavista syistä aiheutuvia pyörätuolin korjauksia tai vaihtoa:
 - a. Tavallisesta kulumisesta (esim. akut, käsinojen pehmusteet, verhoilu, renkaat, jarrut jne.) aiheutuneita kuluja.
 - b. Tuotteen ylikuormituksesta aiheutuneita kuluja; katso käyttäjän sallittu enimmäispaino EC-kyltistä.
 - c. Tuotetta tai osaa ei ole ylläpidetty tai huollettu valmistajan käyttöoppaassa ja/tai huoltokäsikirjassa antamien suositusten mukaisesti.
 - d. Pyörätuolissa on käytetty muita kuin alkuperäisiä lisävarusteita.
 - e. Pyörätuoli tai osa on vaurioitunut välinpitämättömyyden, tapaturman tai väärän käytön seurauksena.
 - f. Pyörätuoliin tai sen osiin on tehty muutoksia / muunnoksia, jotka poikkeavat valmistajan ohjeista.
 - g. Korjaukset on tehty, ennen kuin asiakaspalvelumme on saanut tiedon olosuhteista.
6. Tähän takuuseen sovelletaan sen maan lakia, josta tuote on ostettu Sunrise Medicalilta”

* Tarkoittaa Sunrise Medicalin toimipaikkaa, josta tuote on ostettu.



Sunrise Medical S.r.l.
Via Riva, 20 – Montale
29122 Piacenza
Italia
Tel.: +39 0523 573111
Fax: +39 0523 570060
www.SunriseMedical.it

Sunrise Medical AG
Erlenauweg 17
CH-3110 Münsingen
Schweiz/Suisse/Svizzera
Fon +41 (0)31 958 3838
Fax +41 (0)31 958 3848
www.SunriseMedical.ch

Sunrise Medical AS
Delitoppen 3
1540 Vestby
Norge
Telefon: +47 66 96 38 00
post@sunrisemedical.no
www.SunriseMedical.no

Sunrise Medical AB
Neongatan 5
431 53 Mölndal
Sweden
Tel.: +46 (0)31 748 37 00
post@sunrisemedical.se
www.SunriseMedical.se

MEDICCO s.r.o.
H – Park, Heršpická 1013/11d,
639 00 Brno
Czech Republic
Tel.: (+420) 547 250 955
Fax: (+420) 547 250 956
www.medicco.cz
info@medicco.cz
Bezplatná linka 800 900 809

Sunrise Medical Aps
Mårkærvej 5-9
2630 Taastrup
Denmark
+45 70 22 43 49
info@sunrisemedical.dk
Sunrisemedical.dk

Sunrise Medical Australia
11 Daniel Street
Wetherill Park NSW 2164
Australia
Ph: +61 2 9678 6600
E: enquiries@sunrisemedical.com.au
www.SunriseMedical.com.au

Sunrise Medical
North American Headquarters
2842 Business Park Avenue
Fresno, CA, 93727, USA
(800) 333-4000
(800) 300-7502
www.SunriseMedical.com



Sunrise Medical GmbH
Kahlbachring 2-4
69254 Malsch/Heidelberg
Deutschland
Tel.: +49 (0) 7253/980-0
Fax: +49 (0) 7253/980-222
www.SunriseMedical.de

Sunrise Medical
Thorns Road
Brierley Hill
West Midlands
DY5 2LD
England
Phone: 0845 605 66 88
Fax: 0845 605 66 89
www.SunriseMedical.co.uk

Sunrise Medical S.L.
Polígono Bakiola, 41
48498 Arrankudiaga – Vizcaya
España
Tel.: +34 (0) 902142434
Fax: +34 (0) 946481575
www.SunriseMedical.es

Sunrise Medical Poland
Sp. z o.o.
ul. Elektronowa 6,
94-103 Łódź
Polska
Telefon: + 48 42 275 83 38
Fax: + 48 42 209 35 23
E-mail: pl@sunrisemedical.de
www.Sunrise-Medical.pl

Sunrise Medical HCM B.V.
Vossenbeemd 104
5705 CL Helmond
The Netherlands
T: +31 (0)492 593 888
E: customerservice@sunrisemedical.nl
www.SunriseMedical.nl
www.SunriseMedical.eu
(International)

Sunrise Medical SAS
ZAC de la Vrillonnerie
17 Rue Michaël Faraday
37170 Chambray-Lès-Tours
Tel : +33 (0) 2 47 55 44 00
Email: info@sunrisemedical.fr
www.sunrisemedical.fr



OM_Sedeo Pro VAVE_EU_SE_DK_FI_
RevF_2024-05-14