

Invacare® Ultra Low Maxx fra Motion Concepts

Tillæg til brugsanvisningen for el-køretøjet

da **Modulopbygget elektrisk
positioneringssystem**
Brugsanvisning



Denne manual SKAL overdrages til slutbrugeren.
Denne manual SKAL læses FØR brug af dette produkt og gemmes til
fremtidig brug.



Yes, you can.®

© 2023 Invacare Corporation

Alle rettigheder forbeholdes. Hel eller delvis gengivelse, kopiering eller ændring er forbudt uden forudgående skriftlig tilladelse fra Invacare. Varemærker er markeret med ™ og ®. Alle varemærker ejes af eller er givet i licens til Invacare Corporation eller denne virksomheds afdelinger, medmindre andet fremgår.

Indholdsfortegnelse

1 Generelt	5		
1.1 Om denne manual	5		
1.2 Symboler i denne manual	5		
1.3 Garantioplysninger	6		
2 Sikkerhed	7		
2.1 Sikkerhedsoplysninger om brug af sædesystemet	7		
3 Komponenter	9		
3.1 Elektriske positioneringsfunktioner	9		
3.2 Køre- og sædebegrænsninger (LINX-system)	10		
3.2.1 Kørebegrænsninger	10		
3.2.2 Sædebegrænsninger	14		
4 Udpakning	16		
4.1 Generelle oplysninger om opsætning	16		
4.2 Justeringsmulighed for styreboks	17		
4.2.1 Indstilling af styreboksens højde	18		
4.2.2 Indstilling af styreboksforskydning	18		
4.3 Indstillingsmuligheder for Quad Link styreboksbeslag	19		
4.3.1 Indstilling af styreboksens højde	19		
4.3.2 Indstilling af styreboksens position	19		
4.3.3 Indstilling af stramning	19		
4.3.4 Sving styreboksen ud til siden	20		
4.4 Indstillingsmuligheder for stammens midterlinjeholder	21		
4.4.1 Indstilling af dybden på midterlinjeholderen	21		
4.4.2 Indstilling af højden på stammens midterlinjeholder	21		
4.4.3 Indstilling af joystickets/skærmens position på stammens midterlinjeholder	22		
4.5 Justering af manuel hagestyring	24		
4.5.1 Indstilling af ASL mini-joysticket	24		
4.5.2 Indstilling af Egg-Kontakten	25		
4.6 Indstilling af hovedstyringen	25		
4.7 Indstilling af Sip and Puff-hovedbetjeningsenheden	26		
4.8 Indstilling af drejemekanisme	26		
4.9 Indstilling af drejelig skærmholder	27		
4.10 Indstilling af vinklen på det forudindstillede ryglæn	28		
4.11 Indstilling af selvbærende armlæn med vip	29		
4.12 Selvbærende ultraskinnemonteret vipbart Maxx-armlæn	30		
4.13 Indstilling af to-stolpet vippearmlæn	31		
4.14 Flervejlstøtte af overarmen (Multi Axis Upper Extremity Support (MACES))	32		
4.15 Justering af albueblok	32		
4.16 Hoftestøtte med lynudløsning	34		
4.17 Indstilling af kropsstøtterne i siden	37		
4.18 Indstilling af hovedstøtten	38		
4.18.1 Montering af hovedstøtteadapter på Elite- og High-ryglæn	40		
4.18.2 Automatisk indstilling og montering af hovedstøtte	40		
4.18.3 Indstilling af Elan-hovedstøttebeslag	41		
4.18.4 Indstilling af beslag til multiaksehovedstøtte	42		
4.19 Pivot Plus benstøtter	43		
4.19.1 Swing-away Pivot Plus-benstøtter	43		
4.19.2 Afmontering af Pivot Plus benstøtter	44		
4.19.3 Indstilling af vinklen på Pivot Plus benstøtter	45		
4.19.4 Indstilling af den bredde- og vinkelindstillelige fodplade	45		
4.20 Centermonterede benstøtter – manuelt indstillelige	46		
4.20.1 Afmontering af benstøtten	46		
4.20.2 Indstilling af benstøttens vinkel	47		
4.20.3 Indstilling af benstøttens længde	47		
4.20.4 Indstilling af fodpladens vinkel	47		
4.20.5 Indstilling af lægpladens vinkel og højde	47		
4.21 LNX benstøtte	48		
4.21.1 Indstilling af benstøttens længde	48		
4.21.2 Indstilling af fodpladens vinkel	49		

4.21.3	Justering af fodpladebredde på centermonteret benstøtte	49	4.25.2	Indstilling af vinkel	63
4.21.4	Indstilling af fodpladens vinkel	50	4.25.3	Indstilling af benstøttens længde	64
4.21.5	Indstilling af lægpudens højde og bredde	50	4.25.4	Indstilling af lægpladens dybde	64
4.22	Vari-F-fodstøtte	50	4.25.5	Indstilling af lægpladens højde	64
4.22.1	Svinge fodstøtten/benstøtten udad og/eller tage den af	50	4.25.6	Frigøre lægpladen og svinge den bagud ved udstigning	65
4.22.2	Indstilling af vinkel	51	4.25.7	Indstilling af den vinkelindstillelige fodplade	65
4.22.3	Indstilling af fodstøttens endestop	51	4.25.8	Indstilling af den vinkel- og dybdeindstillelige fodplade	66
4.22.4	Indstilling af fodstøttens længde	53	4.26	Konverteringstabel – fra britisk standard til metrisk system	66
4.23	Vari-A-benstøtte	53	5 Brug	68	
4.23.1	Svinge fodstøtten/benstøtten udad og/eller tage den af	53	5.1	Drejning/afmontering af vippearmlæn	68
4.23.2	Indstilling af vinkel	54	5.2	Drejning af selv bærende armlæn	68
4.23.3	Indstilling af benstøttens endestop	55	5.3	Afmontering/isætning af hoftestøtte med lynudløsning	70
4.23.4	Indstilling af benstøttens længde	57	5.4	Brug af LNX eldrevet centermonteret benstøtte med teleskopisk fodplade	70
4.23.5	Indstilling af lægpladens dybde	57	5.5	Sving styreboksen ud til siden	71
4.23.6	Indstilling af lægpladens højde	58	5.6	Drejning af Nucleus midterlinjeholder til siden	71
4.23.7	Frigøre lægpladen og svinge den bagud ved udstigning	58	5.7	Drejning af den drejelige skærholder til siden	71
4.23.8	Indstilling af den vinkelindstillelige fodplade	59	5.8	Udskiftning af ryglæns polstring	72
4.23.9	Indstilling af den vinkel- og dybdeindstillelige fodplade	59	6 Vedligeholdelse	74	
4.24	ADM-benstøtte	59	6.1	Vedligeholdelsesskema	74
4.24.1	Svinge benstøtten udad og/eller tage den af	59	6.2	Efter brug	74
4.24.2	Indstilling af vinkel	60	6.2.1	Bortskaffelse	74
4.24.3	Indstilling af benstøttens længde	61	6.2.2	Restaurering	75
4.24.4	Indstilling af lægpladens dybde	61	7 Fejlfinding	76	
4.24.5	Indstilling af lægpladens højde	61	7.1	Funktion - fejlfinding	76
4.24.6	Frigøre lægpladen og svinge den bagud ved udstigning	62	8 Tekniske Data	79	
4.24.7	Indstilling af den vinkelindstillelige fodplade	62	8.1	Tekniske specifikationer	79
4.24.8	Indstilling af den vinkel- og dybdeindstillelige fodplade	63			
4.25	Elektriske løftbare benstøtter (ADE-benstøtter)	63			
4.25.1	Svinge benstøtten udad og/eller tage den af	63			

1 Generelt

1.1 Om denne manual

Dette dokument er et tillæg til produktets brugerdokumentation.

Denne komponent har ikke selv et CE- og et UKCA-mærke, men er en del af et produkt, der overholder forordningen 2017/745 for medicinsk udstyr i klasse I og Del II UK MDR 2002 (som ændret) i klasse I. Det er derfor omfattet af produktets CE- og UKCA-mærkning. Se produktets brugerdokumentation for yderligere information.

Brug kun denne komponent, hvis du har læst og forstået denne manual. Kontakt en lægefaglig person, som er fortrolig med din medicinske tilstand, og afklar eventuelle spørgsmål om korrekt brug og den nødvendige justering med den lægefaglige person.

Bemærk, at der kan være afsnit i dette dokument, der ikke er relevante for din komponent, eftersom dette dokument gælder for alle tilgængelige modeller (på datoen for trykning). Med mindre andet er angivet, gælder hvert afsnit i dette dokument for alle komponentens modeller.

Invacare forbeholder sig retten til at ændre komponentspecifikationer uden forudgående varsel.

Før denne manual læses, skal det sikres, at det er den nyeste version. Den nyeste version findes i PDF-format på Invacares hjemmeside.

Hvis du synes, at skriftstørrelsen i det trykte dokument er svær at læse, kan du hente PDF-versionen fra hjemmesiden.

PDF-versionen kan derefter skaleres på skærmen til en skriftstørrelse, der passer dig bedre.

Det er muligt at få flere oplysninger om komponenten, f.eks. sikkerhedsanvisninger og tilbagekaldelser, ved at kontakte din Invacare-forhandler. Adresserne findes i slutningen af dette dokument.

I tilfælde af en alvorlig hændelse i forbindelse med komponenten, skal du informere producenten og den relevante myndighed i dit land.

1.2 Symboler i denne manual

I denne manual anvendes symboler og signalord til angivelse af faresituationer eller u hensigtsmæssig anvendelse, som kan medføre person- eller produktskader. Se oplysningerne nedenfor for at få en definition af symbolerne.



ADVARSEL

Angiver en potentielt farlig situation, som kan resultere i alvorlig kvæstelse eller dødsfald, hvis den ikke undgås.



FORSIGTIG

Angiver en potentielt farlig situation, som kan resultere i en mindre eller lille kvæstelse, hvis den ikke undgås.



BEMÆRK

Angiver en potentielt farlig situation, som, hvis den ikke undgås, kan resultere i beskadigelse af ejendom.



Tips

Giver nyttige tips, anbefalinger og oplysninger, der sikrer en effektiv, problemfri anvendelse.



Værktøj

Identificerer værktøj, komponenter og genstande, der er nødvendige for at kunne udføre bestemte arbejdsopgaver.

Andre symboler

(Ikke relevant for alle brugsanvisninger)



Ansvarshavende i Storbritannien

Angiver, om et produkt er fremstillet i Storbritannien eller ej.



Triman

Angiver reglerne for genanvendelse og sortering i Frankrig.

1.3 Garantioplysninger

Vi yder en producentgaranti på produktet i overensstemmelse med vores almindelige forretningsbetingelser og vilkår i de respektive lande.

Der kan kun rejses garantikrav gennem den forhandler, som produktet er købt hos.

2 Sikkerhed

2.1 Sikkerhedsoplysninger om brug af sædesystemet

Dit sædesystem er udformet og samlet specielt til kørestolsstellet før levering. Bemærk, at ansvaret for den endelige udformning og købsbeslutningen vedrørende hele kørestolssystemet ligger hos brugeren af el-køretøjet, som er i stand til at træffe en beslutning, samt dennes behandler. Indholdet af denne manual er baseret på en forventning om, at en el-køretøjseksperter har tilpasset el-køretøjet til brugeren og har hjulpet terapeuten med instruktion i og brug af køretøjet.

Brugsanvisningen til el-køretøjet indeholder alle relevante sikkerhedsoplysninger for brug af el-køretøjet, herunder sædesystemet. Disse sikkerhedsanvisninger skal læses og følges.



ADVARSEL!

Risiko for at tippe

El-køretøjet kan tippe, hvis du ændrer stabiliteten ved at ændre din siddestilling.

- Bestem og etabler dine personlige sikkerhedsgrænser ved at øve dig i at bøje dig, række ud og stige ind og ud af kørestolen sammen med en uddannet behandler, før du aktivt tager kørestolen i brug.
- Dit sædesystem kan monteres på stellet i forskellige positioner fremefter og bagud. Sørg for, at den valgte stilling giver dig maksimal stabilitet i alle siddestillinger.
- Overvej hvilket personligt udstyr og tilbehør (rygsæk, respiratorer, ekstra batterier osv.), som skal medbringes på kørestolen. F.eks. kan en fyldt rygsæk, der er fastgjort til bagsiden af sædesystemet, mindske kørestolens stabilitet betydeligt.



ADVARSEL!

Risiko for at tippe (fortsat)

- Overvej hvilket ryglæn, der skal bruges. F.eks. kan et ryglæn med fordybning ændre dit tyngdepunkt bagud og derved mindske kørestolens stabilitet bagtil betydeligt. Og en tyk ryglænsbolstring flytter dig fremad og mindsker derved kørestolens stabilitet fortil.
- Læg altid vægten over i den retning, du drejer. Hvis du lægger vægten i den modsatte side af drejeretningen, kan dette påvirke kørestolsstellets stabilitet og bevirke, at kørestolen tipper.
- Overvej hvilken sædepude, der skal bruges. En tyk sædepude løfter dit tyngdepunkt og mindsker kørestolens stabilitet i alle retninger.
- Alle sædesystemer er udstyret med køreblokering. Sørg for, at denne indstilles, så stabiliteten under kørslen ikke påvirkes (se *Sikkerhedsblokering og grænseafbrydere (DX-system)*).
- Kørestolen har en programmerbar styring, hvormed kørestolens maksimale hastighedsforøgelse og -reduktion kan indstilles. Sørg for, at disse indstilles til et passende niveau for systemet og for dig som bruger.



ADVARSEL!

Risiko for at tippe (fortsat)

- Når du kører med reduceret hastighed eller antitipblokering, skal du altid køre på en glat, plan flade for at sikre, at kørestolens stabilitet ikke påvirkes.
- Sørg for at tage alle medicinske forhold i betragtning, når du indstiller kørestolen. Ufrivillige muskelbevægelser som f.eks. kramper kan påvirke kørestolens stabilitet, især når sædesystemet er vipet eller lagt tilbage.
- Når et system vippes helt frem eller lægges helt tilbage, må kørestolens forhjul ikke løftes op fra jorden. Hvis dette sker, skal du straks kontakte din autoriserede Invacare-leverandør, så problemet kan blive løst.

3 Komponenter

3.1 Elektriske positioneringsfunktioner

Sædesystemet har følgende funktioner:

CG-TILT

Med CG (tyngdepunkt)-tilt udlignes en forskydning af vægten ved at drejeaksen og hele sædesamlingen glider fremad, når sædet vipper bagud. Det normale tilt-område er 0°- 45° (med sædehejs) eller 0°- 50° (uden sædehejs).

RYGKIP

Med rygkipfunktionen kan brugeren trinløst ændre vinklen mellem sædet og ryglænet inden for et indstillet område. Normalt rygkipområde: 90°-168°.

ESR

ESR (reduktion af forskydning) er synkroniseret med rygkipfunktionen for at reducere forskydningen mellem brugeren og ryglænet. Dette opnås med et forbindelsesled, der skyder ryglænet op på de bageste rør, når ryglænet vippes bagud.

VIPNING FREMAD

Med dette system, der fås som ekstraudstyr til rygkipssystemer, indstilles sædesystemets rygvinkel i en position fremad, så vinklen mellem ryglænet og sædet er mindre end 90°. (Bemærk: den maksimale rygkipvinkel mindskes omtrentligt med det antal grader, som systemet vippes fremad).

SAKSELØFT/LØFTEMODUL

Med sakseløftmodulet kan brugeren hæve det elektriske positioneringssystem op til 300 mm over den laveste

sæde-til-gulv-højde på systemet. Sakseløftfunktionen er kombineret med en tiltfunktion.

BENSTØTTER

Vores store udvalg af elektriske og manuelle benstøtter fås i mange forskellige størrelser og design, bl.a. individuelle benstøtter og centermonterede fodplatforme, der hjælper med at sikre og positionere brugerens ben. Derudover tilbyder vi en lang række andre benstøtter, så du har et stort udvalg at vælge imellem. Elektriske benstøtter kan være programmeret til brug i et af følgende systemer:

- Individuelt (benstøtterne fungerer uafhængigt af hinanden)
- Kombineret (benstøtterne fungerer sammen)

3.2 Køre- og sædebegrænsninger (LiNX-system)



FARE!

Risiko for alvorlig personskade eller død

- Indstillingen af vinklen for grænseafbrydere/blokeringer er af største betydning for, at systemet fungerer sikkert.
- Invacare hæfter ikke for tilskadekomst eller beskadigelse, såfremt der foretages indstillinger ud over de indstillinger, der anbefales af fabrikken.
 - For at sikre en korrekt konfiguration bør indstillingen af blokeringer og grænser udelukkende foretages af en uddannet tekniker.
 - De maksimalt anbefalede grænser må aldrig overskrides. Blokeringer og grænseafbrydere skal konfigureres, så de opfylder brugerens behov uden at gå på kompromis med kørestolens stabilitet.
 - Efter indstilling af grænseafbrydere eller blokeringer skal sædesystemet altid kontrolleres i hele indstillingsområdet (dvs. tilt, rygkip, sædehejs) for at verificere, at den ændrede konfiguration fungerer korrekt, og sikre, at den ikke har medført problemer med hensyn til stabiliteten eller andre forstyrrelser.



Til mere komplicerede/specialiserede sædesystemer kan det være nødvendigt med ekstra grænser og blokeringsafbrydere. Kontakt din leverandør for at få oplysninger om grænser/blokeringer, der ikke er beskrevet i denne manual.

For TDX SP2 opdateres køre- og sædebegrænsningerne kun i stationær tilstand.

For AVIVA RX og AVIVA FX opdateres køre- og sædebegrænsninger både under kørslen og i stationær tilstand.

3.2.1 Kørebegrænsninger

Kørebegrænsninger

Sædesystemerne er konfigureret/programmeret med en hastighedssænkning. Hastighedssænkningen anvender mikrokontakter til at få systemet til at udløse en reduceret kørehastighed.

Alle tilt- og rygkip-sædesystemer er udstyret med en køreblokering (DLO) for at forhindre, at kørestolen kan køres, når sædesystemet er tiltet eller lænet bagud ud over en foruddefineret samlet sikker vinkel og/eller en forudindstillet højde. Den samlede vinkel kan være enhver kombination af sædetilt, rygvinkel og/eller overfladevinkel.

AVIVA RX med sædehejs

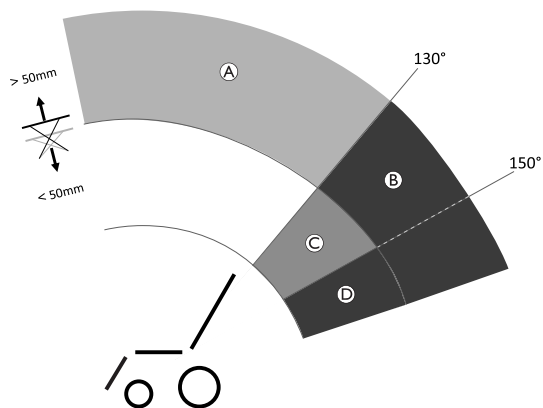


Fig. 3-1

	Begrænsning	Årsag til begrænsning
Ⓐ	Hastighedssænkning	Hvis sædehejs hæves <ul style="list-style-type: none"> • >50 mm
Ⓑ	Blokering af kørsel	Hvis sædehejs hæves <ul style="list-style-type: none"> • >50 mm og hvis rygvinklen er <ul style="list-style-type: none"> • >130°

	Begrænsning	Årsag til begrænsning
Ⓒ	Hastighedssænkning / blokering indstilles af leverandør	Hvis sædehejs hæves <ul style="list-style-type: none"> • <50 mm og hvis rygvinklen er <ul style="list-style-type: none"> • >130° - <150°¹
Ⓓ	Blokering af kørsel	Hvis sædehejs hæves <ul style="list-style-type: none"> • <50 mm og hvis rygvinklen er <ul style="list-style-type: none"> • >150°

- 1 Leverandøren kan bestemme den vinkel, hvorved hastighedssænkningen bliver til blokering af kørsel.

AVIVA FX med sædehejs

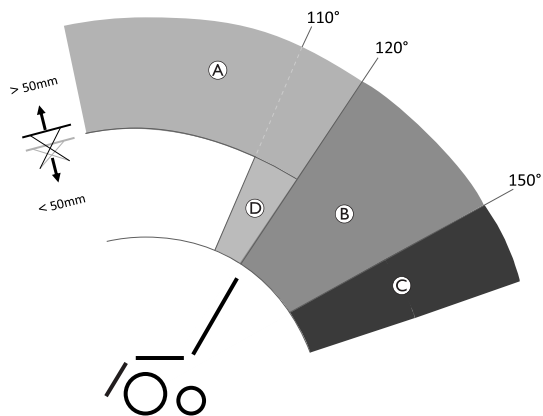


Fig. 3-2

	Begrænsning	Årsag til begrænsning
Ⓐ	Hastighedssænkning	Hvis sædehejs hæves <ul style="list-style-type: none"> >50 mm
Ⓑ	Hastighedssænkning / blokering indstilles af leverandør	Hvis rygvinklen er <ul style="list-style-type: none"> >120° - <150°¹

	Begrænsning	Årsag til begrænsning
Ⓒ	Blokering af kørsel	Hvis rygvinklen er <ul style="list-style-type: none"> >150°
Ⓓ	Hastighedssænkning	Hvis sædehejs hæves <ul style="list-style-type: none"> <50 mm og hvis rygvinklen er <ul style="list-style-type: none"> >110° - <120°

- 1 Leverandøren kan bestemme den vinkel, hvorved hastighedssænkningen bliver til blokering af kørsel.

TDX SP2 med sædehejs

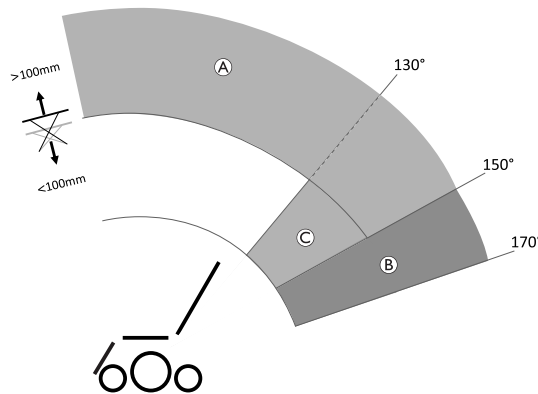


Fig. 3-3

	Begrænsning	Årsag til begrænsning
Ⓐ	Hastighedssænkning	Hvis sædehejs hæves <ul style="list-style-type: none"> >100 mm
Ⓑ	Hastighedssænkning / blokering indstilles af leverandør	Hvis ryginklen er <ul style="list-style-type: none"> >150° - <170°¹
Ⓒ	Hastighedssænkning	Hvis sædehejs hæves <ul style="list-style-type: none"> <100 mm og hvis ryginklen er <ul style="list-style-type: none"> >130° - <150°

- 1 Leverandøren kan bestemme den vinkel, hvorved hastighedssænkningen bliver til blokering af kørsel.

AVIVA RX uden sædehejs

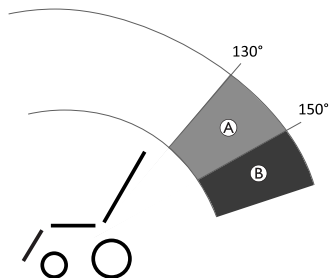


Fig. 3-4

	Begrænsning	Årsag til begrænsning
Ⓐ	Hastighedssænkning / blokering indstilles af leverandør	Hvis ryginklen er <ul style="list-style-type: none"> >130° - <150°¹
Ⓑ	Blokering af kørsel	Hvis ryginklen er <ul style="list-style-type: none"> >150°

- 1 Leverandøren kan bestemme den vinkel, hvorved hastighedssænkningen bliver til blokering af kørsel.

AVIVA FX uden sædehejs

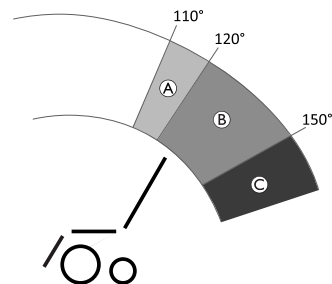


Fig. 3-5

	Begrænsning	Årsag til begrænsning
Ⓐ	Hastighedssænkning	Hvis ryginklen er <ul style="list-style-type: none"> • $>110^\circ - <120^\circ$
Ⓑ	Hastighedssænkning / blokering indstilles af leverandør	Hvis ryginklen er <ul style="list-style-type: none"> • $>120^\circ - <150^\circ$¹
Ⓒ	Blokering af kørsel	Hvis ryginklen er <ul style="list-style-type: none"> • $>150^\circ$

- 1 Leverandøren kan bestemme den vinkel, hvorved hastighedssænkningen bliver til blokering af kørsel.

TDX SP2 uden sædehejs

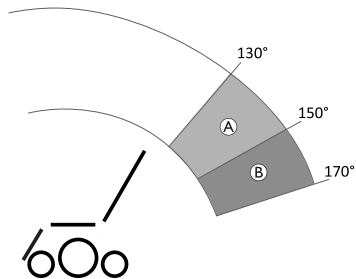


Fig. 3-6

	Begrænsning	Årsag til begrænsning
Ⓐ	Hastighedssænkning	Hvis ryginklen er <ul style="list-style-type: none"> • $>130^\circ - <150^\circ$
Ⓑ	Hastighedssænkning / blokering indstilles af leverandør	Hvis ryginklen er <ul style="list-style-type: none"> • $>150^\circ - <170^\circ$¹

- 1 Leverandøren kan bestemme den vinkel, hvorved hastighedssænkningen bliver til blokering af kørsel.

3.2.2 Sædebegrænsninger

AVIVA RX med sædehejs

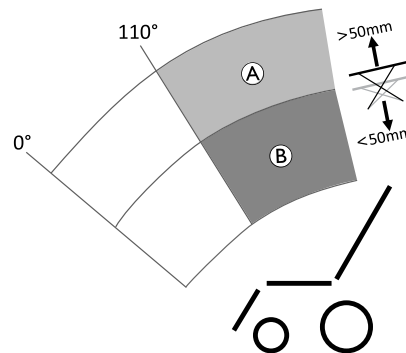


Fig. 3-7

	Begrænsning	Årsag til begrænsning
Ⓐ	Kipping >110° ikke mulig	Hvis sædehejs hæves <ul style="list-style-type: none"> • >50 mm
Ⓑ	Løft ikke mulig	Hvis rygvinklen er <ul style="list-style-type: none"> • >110°

Der er ingen andre sædebegrænsninger for AVIVA RX uden sædehejs, AVIVA FX (med/uden sædehejs) og TDX SP2 (med/uden sædehejs) på trods af maks. rygvinkelbegrænsning

Maks. rygvinkelbegrænsning

Den maksimalt tilladte rygvinkel begrænser, hvor langt tilbage ryglænet kan lænes ved hjælp af enten tilt- eller rygkip-aktuatorerne. Sædesystemer er fra fabrikken normalt forindstillet til den maksimalt tilladte vinkel, og det er ikke nødvendigt med yderligere indstillinger, medmindre den maksimale vinkel skal mindskes (se fareangivelsen nedenfor).

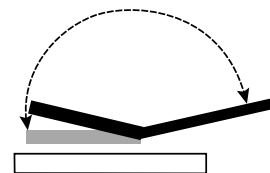


Fig. 3-8

Maks. rygvinkelbegrænsning =

168° (TDX SP2)

170° (AVIVA RX/AVIVA FX)



Risiko for beskadigelse af kørestolen

– Ved indstilling af den maksimale rygvinkel skal man altid tage omfanget og placeringen af det personlige udstyr i betragtning, der kan medbringes på kørestolen, da dette kan give problemer mellem ryglænet og stellet ved fuld tilt/rygkip og beskadige aktuatoren og/eller kørestolen.

4 Udpakning

4.1 Generelle oplysninger om opsætning



ADVARSEL!

Risiko for død, alvorlig kvæstelse eller beskadigelse

Fortsat brug af et el-køretøj, der ikke er indstillet til de rigtige specifikationer, kan medføre, at el-køretøjet opfører sig uberegneligt med død, alvorlig kvæstelse eller beskadigelse til følge.

- Justeringer af el-køretøjets funktioner må kun foretages af sundhedspersonale eller personer, der er fuldt fortrolige med denne opgave og med førerens evner.
- Når el-køretøjet er indstillet/justeret, skal man kontrollere, at det fungerer i henhold til de specifikationer, der blev anvendt ved indstillingen. Hvis el-køretøjet ikke fungerer i henhold til specifikationerne, skal det slukkes **OMGÅENDE**, og indstillingsspecifikationerne skal angives igen. Kontakt Invacare, hvis el-køretøjet stadig ikke fungerer i henhold til de korrekte specifikationer.



ADVARSEL!

Risiko for død, alvorlig kvæstelse eller beskadigelse

Fastgørelsesanordninger, der sidder løst, eller manglende fastgørelsesanordninger kan forårsage ustabilitet, hvilket kan medføre død, alvorlig kvæstelse eller beskadigelse.

- Kontroller efter **ENHVER** form for justering, reparation eller service og inden brug, at alle fastgørelsesanordninger forefindes og er spændt forsvarligt.



ADVARSEL!

Risiko for kvæstelser eller skader

Forkert indstilling af dette el-køretøj udført af brugere/plejere eller ikke kvalificerede teknikere kan medføre personskaade eller beskadigelse.

- Forsøg **IKKE** at indstille dette el-køretøj. Den første indstilling af dette el-køretøj **SKAL** foretages af en uddannet servicetekniker.
- Det kan ikke anbefales, at indstillingen foretages af brugeren, før denne har fået relevant vejledning heri af behandleren.
- **FORSØG IKKE** at udføre det pågældende arbejde, hvis der ikke er adgang til værktøjerne på listen.

**FORSIGTIG!****Risiko for kvæstelser eller skader**

El-køretøjet er udstyret med et individuelt sædesystem med flere indstillingsmuligheder inkl. indstillelige benstøtter, armlæn, hovedstøtte eller andet udstyr, som bruges til at tilpasse sædet til brugerens fysiske behov og tilstand. De forskellige kombinationer af indstillingsmuligheder og de individuelle indstillinger kan bevirke, at el-køretøjets komponenter kolliderer eller kommer i klemme.

Ved tilpasning af sædesystemet og sædefunktionerne til brugeren:

- Vær opmærksom på klempunkter, når du justerer el-køretøjets komponenter og
- sørg for, at ingen af el-køretøjets komponenter kolliderer.

**VIGTIGT!**

El-køretøjet fremstilles og konfigureres individuelt i henhold til specifikationerne i ordren.

Vurderingen skal udføres af en lokal terapeut ud fra brugerens behov og helbredstilstand.

- Kontakt din lokale terapeut, hvis du har brug for individuel tilpasning af dit el-køretøj.
- Enhver tilpasning skal foretages af en kvalificeret tekniker.



Den første indstilling skal altid foretages af en behandler. Det kan ikke anbefales, at indstillingen foretages af brugeren, før denne har fået relevant vejledning heri af behandleren.

Elektriske indstillingsmuligheder

Se mere om elektriske indstillingsmuligheder i brugsanvisningen til styreboksen.

Fodplader

Alle fodplader, der tilbydes af Invacare, kan klappes opad.

4.2 Justeringsmulighed for styreboks

Følgende oplysninger gælder for alle sædesystemer.

**FORSIGTIG!**

Der er risiko for, at styreboksen skubbes bagud ved et sammenstød med en forhindring, f.eks. en dørkarm eller et bord, og at joysticket presses mod armlænet, hvis styreboksens position justeres og ikke alle skruer er strammet helt

Dette vil få el-køretøjet til at køre ukontrollabelt frem og potentielt skade brugeren og personer, der står i vejen.

- Sørg altid for at spænde alle skruer grundigt, når styreboksens position justeres.
- Hvis dette sker ved et uheld, skal du straks slå el-køretøjets powermodul FRA på styreboksen.



FORSIGTIG!

Risiko for kvæstelser

Hvis brugeren læner sig ind over styreboksen, f.eks. på vej over i eller ud af kørestolen, kan styreboksholderen gå i stykker, og brugeren kan falde ud af stolen.

- Brug aldrig styreboksen som støtte ved for eksempel overførsel.

4.2.1 Indstilling af styreboksens højde

kun til drejelig styreboksholder



- 6 mm unbrakonøgle

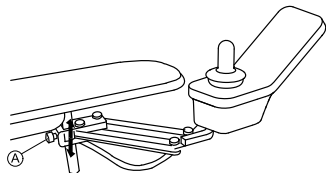


Fig. 4-1

1. Løsn skruen ①.
2. Indstil komponenten i den ønskede position.
3. Spænd skruen.

4.2.2 Indstilling af styreboksforskydning

Styreboksen kan indstilles i trin af 20 mm sideværts.



- 3 mm unbrakonøgle

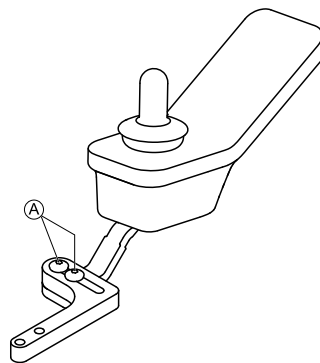
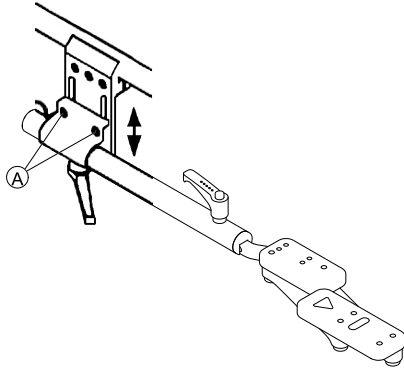


Fig. 4-2

1. Løsn skruerne ①.
2. Indstil komponenten i den ønskede position.
3. Spænd skruerne.

4.3 Indstillingsmuligheder for Quad Link styreboksbeslag

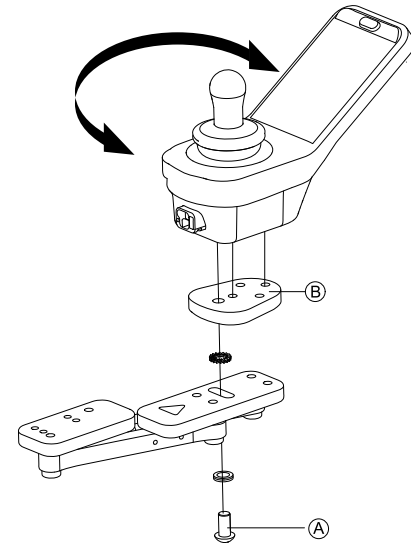
4.3.1 Indstilling af styreboksens højde



1. Løsn de to stilleskruer **A** på styreboksholderen.
2. Skub eller træk styreboksens monteringsrør op eller ned til den ønskede højde.
3. Spænd de to stilleskruer på styreboksholderen.

4.3.2 Indstilling af styreboksens position

Udfør denne procedure for at indstille styreboksens position på quad linket.



1. Løsn skruen **A**, der fastgør den indstillelige styreboksholder **B** til quad linket.
2. Drej styreboksen til den ønskede position.
3. Spænd skruen for at fastgøre den indstillelige styreboksholder til quad linket.

4.3.3 Indstilling af stramning

Som standard er quad linket udstyret med to magneter, der låser quad linket fast i udtrukket position. Hvis du fjerner en magnet, bliver stramningen reduceret, og det vil være nemmere at frigøre quad linket.

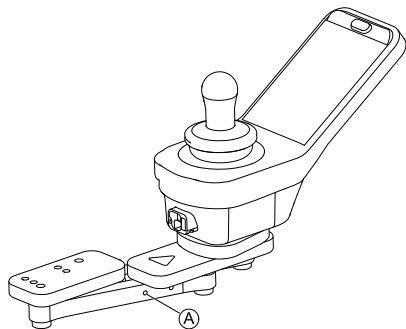


FORSIGTIG!

Risiko for personskade eller skade på kørestolen
 Hvis begge magneter fjernes, har quad linket ikke nogen lås. Det betyder, at quad linket kan trække sig tilbage utilsigtet.
 – Lad altid mindst én magnet sidde tilbage.



- Lille spids genstand, f.eks. en papirclips



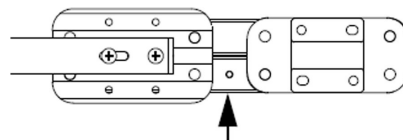
1. Drej quad linket til siden for at få adgang til magneterne.
2. Sæt genstanden ind i hullet (A), og skub magneten ud på den anden side.

4.3.4 Sving styreboksen ud til siden



ADVARSEL!

– Sørg for ikke at få fingrene i klemme mellem forbindelsesstængerne, når den udtrækkelige quad link styrebokholder låses på plads. Fingrene kan komme i klemme mellem forbindelsesstængerne, når quad linket låses på plads.



Sving styreboksen ud til siden

1.



For at trække styreboksen tilbage fra den normale udtrukne position skal man skubbe udad på indersiden af styreboksen, indtil quad linket er kommet fri.

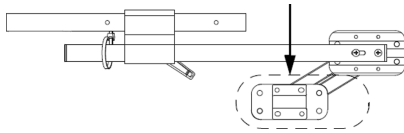


Quad linket fungerer bedst, når styreboksen skubbes udad på indersiden af styreboksen, i nærheden af armlænsputen.

2. Pres styreboksen udad og tilbage, indtil quad linket flyttes hele vejen ind i den helt indtrukkede position.

Stil styreboksen tilbage i udtrukket position

1.



For at sætte styreboksen tilbage i normal udtrukket position skal man skubbe udad på indersiden af styreboksen og derefter fremad og indad, indtil quad linket flyttes hele vejen og klikker på plads i helt udtrukket position.

4.4 Indstillingsmuligheder for stammens midterlinjeholder



ADVARSEL!

Risiko for skade eller dødsfald

Små løse dele kan medføre risiko for kvælning, som kan medføre personskaade eller dødsfald.

- Fjern ikke små dele undtagen for at udskifte joystick-grebet.
- Efterlad ikke det afmonterede joystick-greb uden opsyn.
- Hold nøje opsyn med børn, kæledyr eller personer med fysiske/mentale handicap.



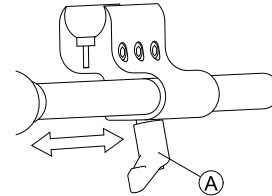
FORSIGTIG!

Risiko for kvæstelser og skader

Resterende grater og manglende endehætter efter modifikationer på stænger, f.eks. forkortet stang, kan føre til kvæstelser og skader.

- Udfør afgratning, hvis der klippes for meget af længden.
- Geninstaller endehætten efter afgratning.
- Kontrollér, at endehætten slutter tæt.

4.4.1 Indstilling af dybden på midterlinjeholderen



1. Løsn håndtaget Ⓐ.
2. Træk midterlinjeholderen til den ønskede position.
3. Spænd håndtaget.

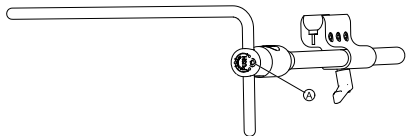
4.4.2 Indstilling af højden på stammens midterlinjeholder

Højden på stammens midterlinjeholder kan indstilles på to måder:

- Indstil den sammen med højden på armlænet. Se de relevante kapitler om armlænet.
- Juster kun højden på stammens midterlinjeholder. Se afsnittet nedenfor.



- 3/16" unbrakonøgle



1. Løsn skruen (A).
2. Indstil stammen i den ønskede højde.
3. Spænd skruen.

4.4.3 Indstilling af joystickets/skærmens position på stammens midterlinjeholder

DLX-REM110, DLX-REM2XX, DLX-REM400



- 4 mm unbrakonøgle
- 8 mm skruenøgle

Kip styreboksen

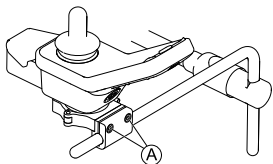


Fig. 4-3 Eksempel på indstilling af DLX-REM400. DLX-REM110, DLX-REM211 og DLX-REM216 justeres på samme måde.

1. Løsn skruerne (A).
2. Placer styreboksen som ønsket på stammen.
3. Spænd skruerne.

Drejning af styreboksen

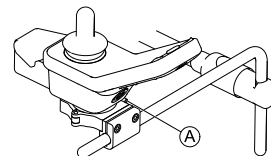


Fig. 4-4 Eksempel på indstilling af DLX-REM400. DLX-REM110, DLX-REM211 og DLX-REM216 justeres på samme måde.

1. Løsn skruen (A).
2. Drej styreboksen i klemmen til den ønskede position.
3. Spænd skruen.

DLX-REM500



- 3/16 tommer unbrakonøgle

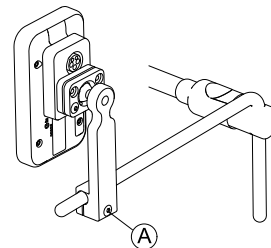


Fig. 4-5

1. Løsn skruen (A).
2. Placer skærmen som ønsket på stammen.
3. Spænd skruen.

DLX-CR400 og DLX-CR400LF

Kip styreboksen



- 4 mm unbrakonøgle

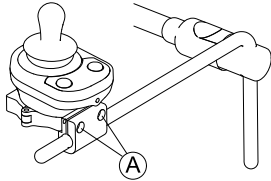


Fig. 4-6

1. Løsn skruerne Ⓐ.
2. Placer styreboksen som ønsket på stammen.
3. Spænd skruerne.

Drejning af styreboksen



- 4 mm unbrakonøgle
- 8 mm skruenøgle

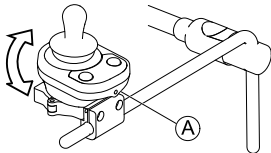


Fig. 4-7

1. Løsn skruen Ⓐ (ikke vist på billedet).
2. Drej styreboksen i klemmen til den ønskede position.
3. Spænd skruen.

ASL-komponenter på stammens bord



- 3/16 tommer unbrakonøgle

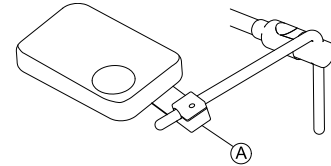


Fig. 4-8 Grafikken fungerer som eksempel.

1. Løsn skruen Ⓐ.
2. Placer joysticket som ønsket på stammen.
3. Spænd skruen.

ASL-komponenter kun på stammen



- 5/32 tommer unbrakonøgle

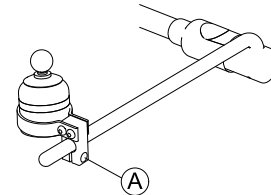


Fig. 4-9 Grafikken fungerer som eksempel.

1. Løsn skruen Ⓐ.
2. Placer joysticket som ønsket på stammen.
3. Spænd skruen.

4.5 Justering af manuel hagestyring



ADVARSEL!

Risiko for skade eller dødsfald

Små dele kan medføre risiko for kvælning, som kan medføre personskade eller dødsfald.

- Fjern ikke små dele.
- Hold nøje opsyn med børn, kæledyr eller personer med fysiske/mentale handicap.



FORSIGTIG!

Risiko for kvæstelser og skader

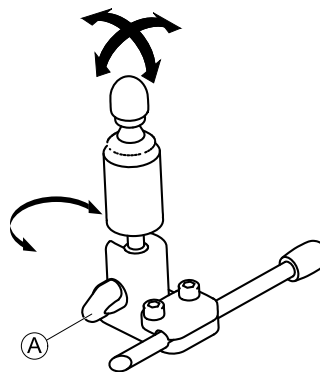
Resterende grater og manglende endehætter efter modifikationer på stænger, f.eks. forkortet stang, kan føre til kvæstelser og skader.

- Udfør afgratning, hvis der klippes for meget af længden.
- Geninstaller endehætten efter afgratning.
- Kontrollér, at endehætten slutter tæt.

4.5.1 Indstilling af ASL mini-joysticket

Indstilling af joystickets retning

Joysticket kan drejes 360 grader rundt. Du kan bruge hullet i siden til at placere joysticket i en vinkel på 90 grader.

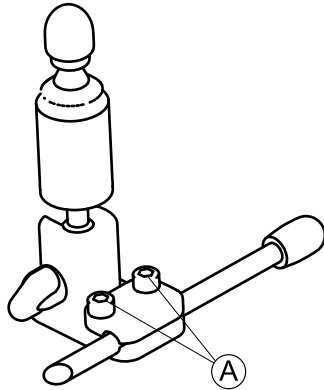


1. Løsn fingerskruen Ⓐ.
2. Drej underdelen af joysticket for at positionere hullet korrekt.
3. Indstil joystickets retning. Hvis det ønskes, kan du låse joysticket i hullet i en vinkel på 90 grader.
4. Spænd håndskruen.

Indstilling af holderens position



- 5/32 in unbrakonøgle



1. Løsn skruerne Ⓐ.
2. Anbring joysticket på holderen.
3. Spænd skruerne.

Indstilling af dybde og højde

Se 4.8 Indstilling af drejemekanisme, side 26.

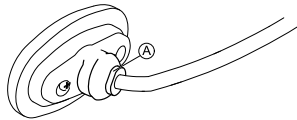
4.5.2 Indstilling af Egg-Kontakten

Indstilling af kontaktens retning

Egg-kontakten kan drejes 360 grader.



- 7/16 in skruenøgle



1. Løsn møtrikken Ⓐ.
2. Indstil egg-kontaktens retning.
3. Spænd møtrikken.

Indstilling af dybde og højde

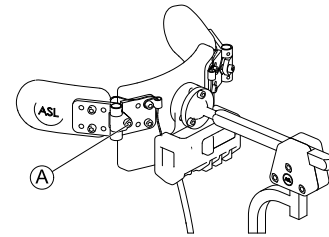
Se 4.8 Indstilling af drejemekanisme, side 26.

4.6 Indstilling af hovedstyringen

Indstilling af pudens position



- 5/32" (4 mm) unbrakonøgle



1. Løsn skruen Ⓐ.
2. Juster pudens position.
3. Spænd skruen.

Indstilling af PROTON vingerne


Se 4.8 Indstilling af drejemekanisme, side 26.

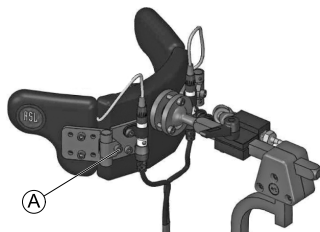
Indstilling af hovedstøttens position

Se 4.18.4 Indstilling af beslag til multiaksehovedstøtte, side 42.

4.7 Indstilling af Sip and Puff-hovedbetjeningsenheden

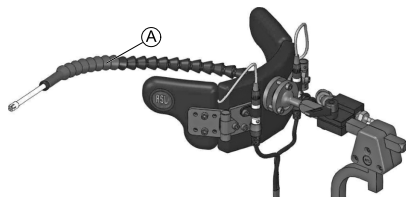
Indstilling af pudens position

-  • 5/32" (4 mm) unbrakonøgle



1. Løsn skruen (A).
2. Juster pudens position.
3. Spænd skruen.

Indstilling af Sip and Puff-rørets position



1. Bøj det bøjelige Sip and Puff-rør (A) til den ønskede position.

Indstilling af Sip and Puff-rørets dybde



1. Løsn klemarmen (A).
2. Indstil Sip and Puff-røret til den ønskede dybde.
3. Spænd klemarmen.

Indstilling af hovedstøttens position

Se 4.18.4 Indstilling af beslag til multiaksehovedstøtte, side 42.

4.8 Indstilling af drejemekanisme



ADVARSEL!

Risiko for skade eller dødsfald

Små dele kan medføre risiko for kvælning, som kan medføre personskade eller dødsfald.

- Fjern ikke små dele.
- Hold nøje opsyn med børn, kæledyr eller personer med fysiske/mentale handicap.

**FORSIGTIG!****Risiko for kvæstelser og skader**

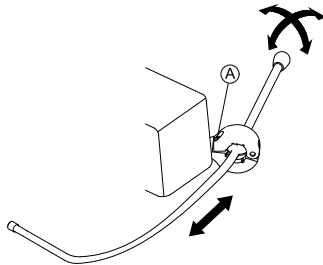
- Resterende grater og manglende endehætter efter modifikationer på stænger, f.eks. forkortet stang, kan føre til kvæstelser og skader.
- Udfør afgratning, hvis der klippes for meget af længden.
 - Geninstaller endehætten efter afgratning.
 - Kontrollér, at endehætten slutter tæt.

Drejemechanismen kan bruges til forskellige komponenter, f.eks.:

- Hovedstyringens PROTON-vinger
- Extremity Control-joysticket til hagestyring
- Æggeafbryder



- 5/32 tommer unbrakonøgle

**Indstilling af dybden**

1. Løsn skruen (A).
2. Indstil standen til den ønskede dybde.
3. Spænd skruen.

1585726-L

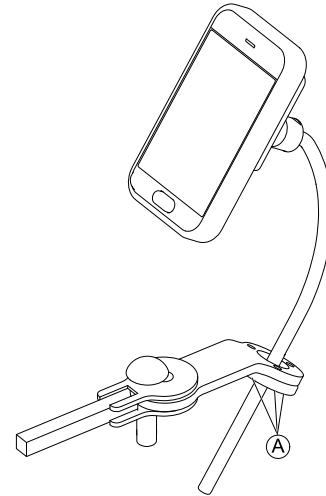
Indstilling af position

Drejemechanismen kan drejes 360 grader.

1. Løsn skruen (A).
2. Indstil den i den ønskede position.
3. Spænd skruen.

4.9 Indstilling af drejelig skærmholder**Indstilling af holderens højde**

- 3 mm unbrakonøgle



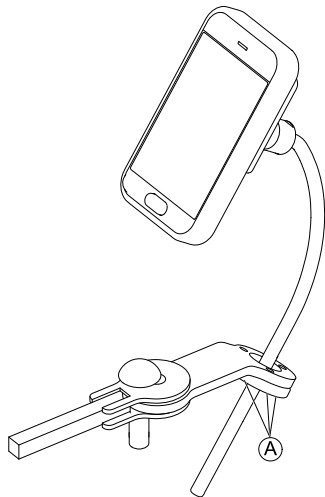
1. Løsn skruerne (A).
2. Placer holderen i den ønskede højde.
3. Spænd skruerne.

Indstilling af holderens retning

Holderen kan drejes 360 grader.



- 3 mm unbrakonøgle



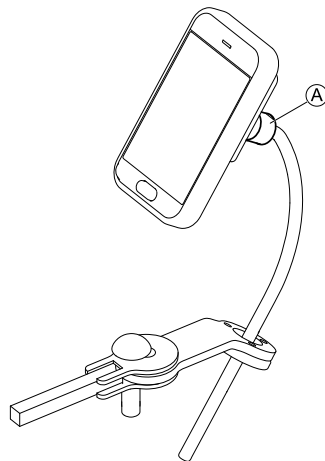
1. Løsn skruerne Ⓐ.
2. Indstil holderens retning.
3. Spænd skruerne.

Indstilling af skærmens retning

Skærmen kan drejes 360 grader.



- 18 mm skruenøgle

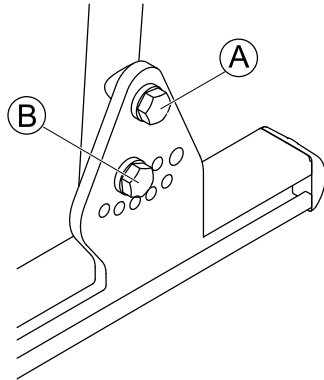


1. Løsn klemmebøsningen Ⓐ.
2. Indstil skærmens retning.
3. Spænd klemmebøsningen.

4.10 Indstilling af vinklen på det forudindstillede ryglæn



- 10 mm skruenøgle
- 13 mm skruenøgle



1. Løsn skruen (A) i begge sider.
Fjern den ikke.
2. Løsn og tag skruen og spændeskiven (B) af i begge sider.
3. Indstil ryglænet i den ønskede vinkel.
4. Isæt skruen og spændeskiven, og stram dem.

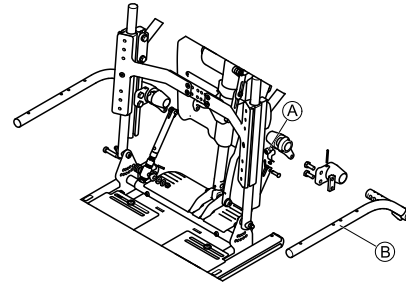
4.11 Indstilling af selvbærende armlæn med vip

Indstilling af armlænsbredden



Værktøj:

- 6 mm unbrakonøgle



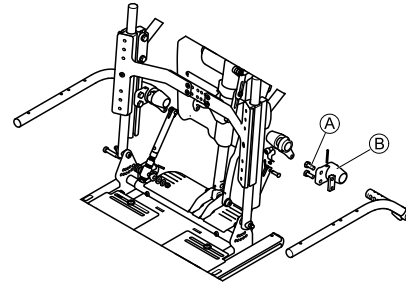
1. Tag skruen (A) ud.
2. Indstil armlænet (B) til den ønskede bredde.
3. Indsæt og stram skruen igen.

Indstilling af armlæns højden



Værktøj:

- 13 mm gaffelnøgle



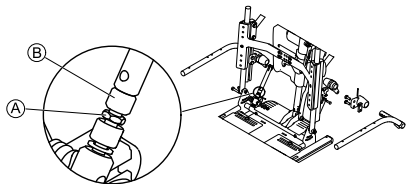
1. Løsn skruerne (A).
2. Indstil armlænet (B) til den ønskede højde.
3. Spænd skruerne.

Indstilling af armlænsvinkel



Værktøj:

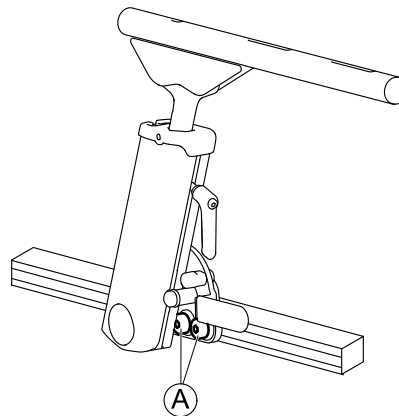
- 13 mm gaffelnøgle



1. Løsn låsemøtrik (A).
2. Indstil armlænsvinkel ved at justere gevindstykke med vingemøtrik (B):
 - For at løfte armlænet, skru gevindstykket ind.
 - For at sænke armlænet, skru gevindstykket ud.
3. Spænd låsemøtrikken.

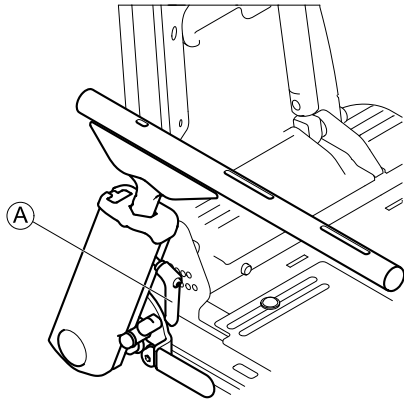
4.12 Selvbærende ultraskinnemonteret vipbart Maxx-armlæn

Indstilling af position



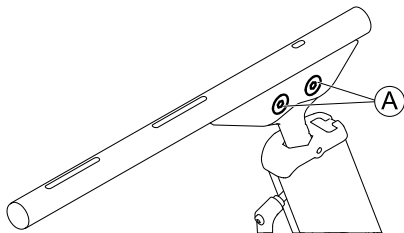
1. Løsn skruerne (A).
Fjern dem ikke.
2. Indstil armlænet i den ønskede position.
3. Spænd skruerne.

Indstilling af højden



1. Løsn klemarmen **A**.
2. Indstil armlænet i den ønskede højde.
3. Spænd klemarmen.

Justering af vinkel



1. Løsn skruerne **A**.
Fjern dem ikke.
2. Indstil armlænet i den ønskede vinkel.
3. Spænd skruerne.

1585726-L

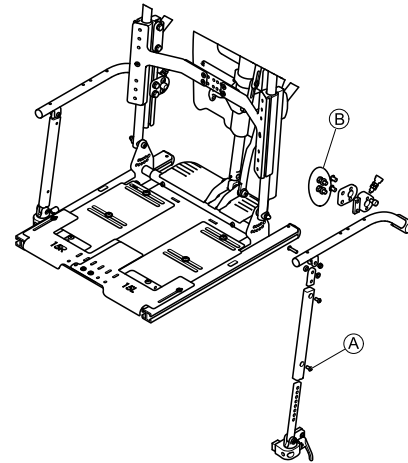
4.13 Indstilling af to-stolpet vippearmlæn

Det to-stolpede vippearmlæn har en justerbar løftearm, der muliggør højdeindstilling i 13 mm trin.



Værktøj:

- 5 mm unbrakonøgle
- 13 mm skruenøgle

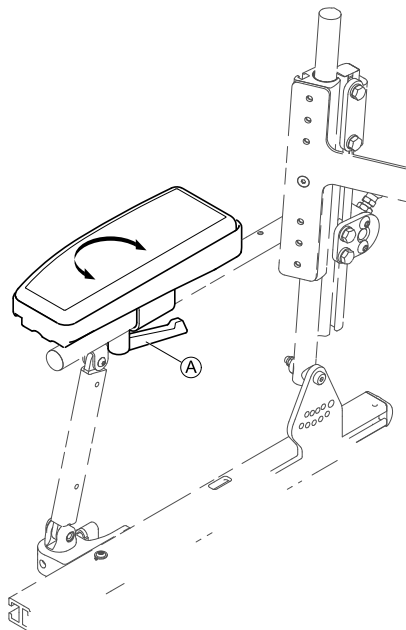


1. Fjern skrue **A** og skub den inderste løftearm op/ned til den ønskede højde.
2. Monter skruen igen.
3. For at justere armlæns-monteringsbeslaget, så det passer til højdeindstillingen af løftearmsbeslaget, løs de to skruer **B** på indersiden af armlænsmonteringen og glid armlænsmonteringen op/ned ad rør til ryglæn til den ønskede højde.
4. Stram skruerne igen.

Vippearmlæn og hoftestøtte

Når du bruger et to-stolpet vippearmlæn i kombination med en hoftestøtte, bemærk, at hoftestøtten skal monteres foran modtageren af det to-stolpede vippearmlæn. Hvis den monteres bag monteringen, kan hoftestøtten blive ødelagt, når ryglænet vippes.

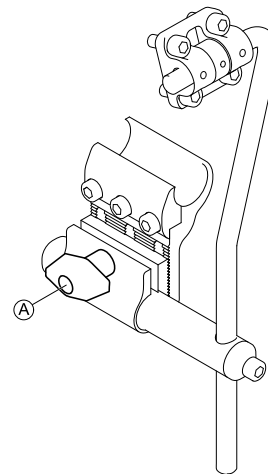
4.14 Flervejsstøtte af overarmen (Multi Axis Upper Extremity Support (MACES))



1. Løsn klemhåndtaget (A).
2. Juster armpudens position.
3. Spænd klemhåndtaget.

4.15 Justering af albueblok

Justere dybden af albueblok

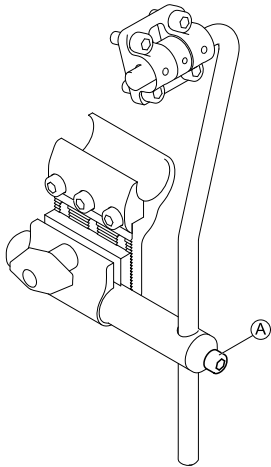


1. Løsn skruen (A).
Fjern den ikke.
2. Indstil albueblokeringen i den ønskede dybde.
3. Spænd skruen.

Justere højden af albueblok



- 5 mm unbrakonøgle

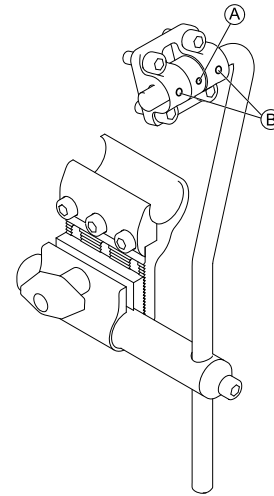


1. Løsn skruen **A**.
Fjern den ikke.
2. Juster albueblok til ønsket højde.
3. Spænd skruen.

Juster bredden af albueblok



- 3 mm unbrakonøgle
 - 4 mm unbrakonøgle
-

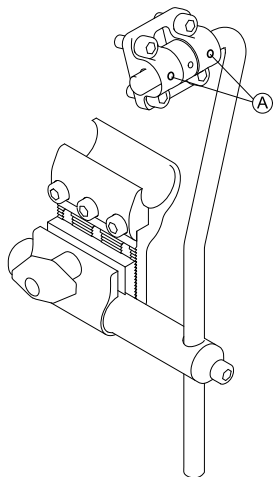


1. Løsn skruerne **A** og **B**.
Fjern dem ikke.
2. Juster albueblok til ønsket bredde.
3. Spænd skruerne.

Justere vinkel på albueblok




- 4 mm unbrakonøgle
-

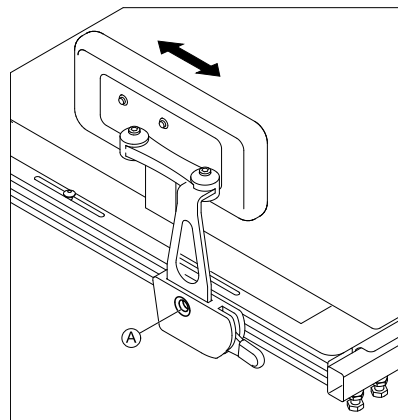


1. Løsn skruerne (A).
Fjern dem ikke.
2. Juster albueblok til ønsket vinkel.
3. Spænd skruerne.

4.16 Hoftestøtte med lynudløsning


Indstilling af hoftestøttens position

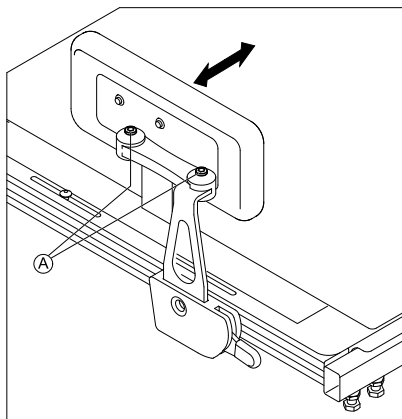
-  • 5 mm unbrakonøgle
-




1. Løsn skruen (A).
Fjern den ikke.
2. Indstil hoftestøtten i den ønskede position.
3. Spænd skruen.

Indstilling af hoftestøttens bredde

-  • 2 x 5 mm unbrakonøgle
-




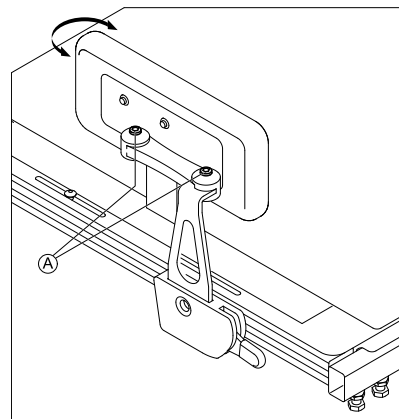
1. Løsn skruerne ①.
2. Indstil hoftestøtten i den ønskede bredde.

 Bredden kan være mindre end sædebredden, men ikke større.

3. Spænd skruerne.


Indstilling af hoftestøttens vinkel

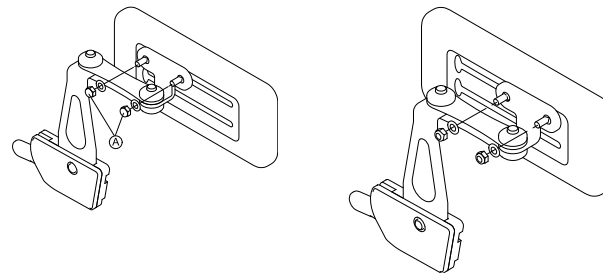
 • 5 mm unbrakonøgle



1. Løsn skruerne ①.
2. Indstil hoftestøtten i den ønskede vinkel.
3. Spænd skruerne.

Indstilling af hoftepodens dybde

 • 10 mm skruenøgle



1. Løsn de to skruer **A**.
2. Indstil hofteputen i den ønskede dybde.
3. Spænd skruerne.

Indstilling af hofteputens højde

Højden på hofteputen kan indstilles på følgende to måder:

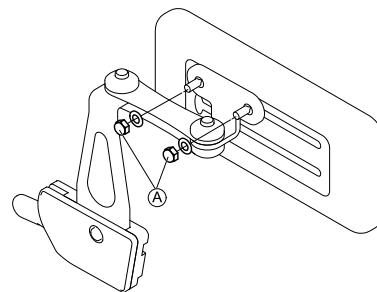
- Ved brug af monteringshullerne.
- Ved brug af beslaget.

Ved brug af monteringshullerne



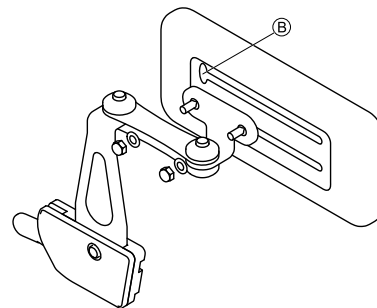
- 10 mm skruenøgle
-

1.



Løsn de to skruer **A**.

2.



Fjern hoftepudebeslaget fra monteringshullet gennem udsparingen **B**.

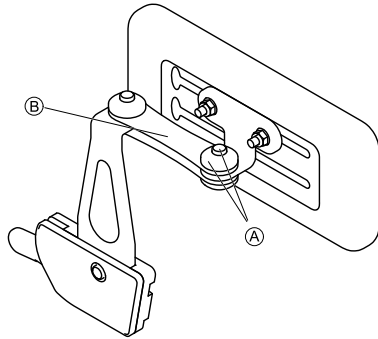
3. Sæt hoftepudebeslaget i det andet monteringshul.
4. Spænd skruerne.

Ved brug af beslaget



- 5 mm unbrakonøgle
-

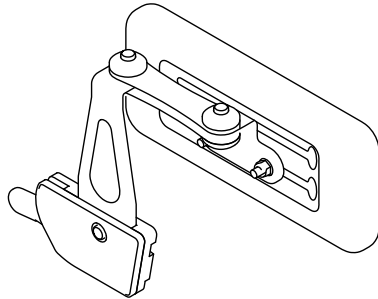
1.



Fjern den øverste skrue og friktionshætten (A).

2. Fjern det lille friktionsled (B).

3.



Fjern hofteputen med beslag, vend den om, og monter den igen.

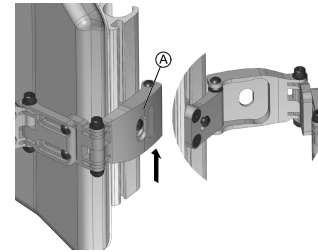
4. Sæt friktionsleddet, friktionshætten og skruen på igen, og spænd til.

4.17 Indstilling af kropstøtterne i siden



- 4 mm unbrakonøgle
- 10 mm skruenøgle

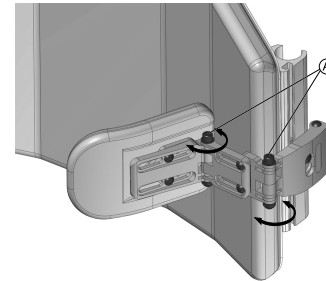
Swing-away-funktion



1. Løft beslaget (A) op for at løsne sidestøtten.
2. Sving sidestøtten bagud.

Vinkelindstilling

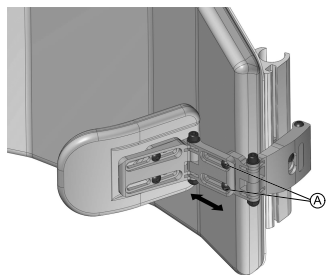
Vinklen kan indstilles trinløst.



1. Løsn møtrikkerne/skruerne (x2) (A) for at indstille pudevinklen.

Breddeindstilling

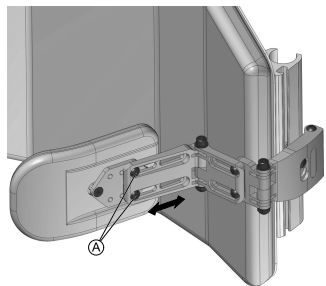
Ved indstilling af begge sidestykker kan bredden indstilles til i alt 89 mm (3,5").



1. Løsn skruerne (x2) Ⓐ for at indstille beslagbredden.

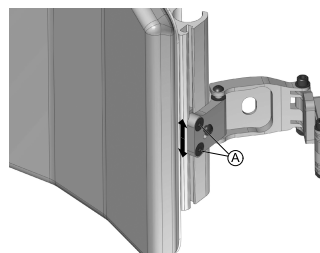
Indstilling af pudedybden

Pudedybden kan indstilles i alt 63,5 mm (2,5”).



1. Løsn skruerne (x2) Ⓐ for at indstille pudedybden.

Højdeindstilling



1. Løsn skruerne (x2) Ⓐ for at indstille sidehøjden (eller fjern den).

4.18 Indstilling af hovedstøtten

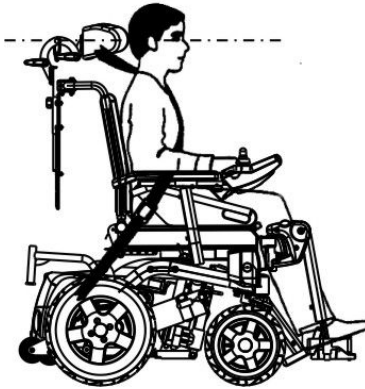
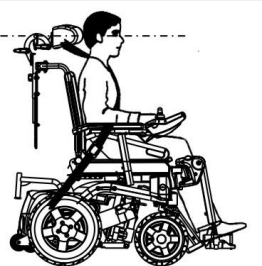
Hovedstøttens klembeslag er beregnet til indsættelse i eksisterende monteringshuller i ryglænskålen.

**FORSIGTIG!**

Der er risiko for kvæstelse under brug af el-køretøjet som bilsæde, en hovedstøtte er justeret forkert eller ikke er monteret

Dette kan medføre piskesmældsskade bagover ved kollisioner.

- Der skal monteres en hovedstøtte. Den hovedstøtte, der kan leveres af Invacare som ekstraudstyr til dette el-køretøj, er perfekt til anvendelse i forbindelse med transport.
- Hovedstøtten skal indstilles efter brugerens ørehøjde.

**Risiko for beskadigelse af kørestolen.**

- På systemer, der er udstyret med elektrisk rykkip og ESR, skal hovedstøtten (nederste rør) altid kontrolleres for eventuelle problemer i hele rykkipområdet. I tilfælde af problemer skal længden af det nederste rør om nødvendigt ændres.



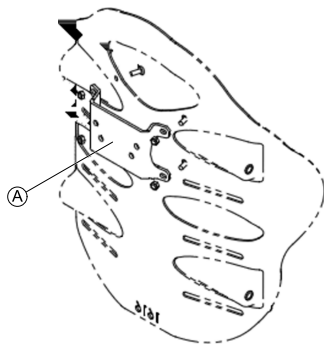
- Det kan være nødvendigt at fjerne og ændre ryglænsbolstringen for at få adgang til hovedstøttens monteringshuller på ryglænskålen.
- Der fås en mellemlægsplade som tilbehør. Den kan monteres mellem klemsamlingen og ryglænskålen for at skabe ekstra afstand/plads på støtterylæn og Deep-ryglæn.

4.18.1 Montering af hovedstøtteadapter på Elite- og High-ryglæn

Der skal bruges en adapter ved monteringen af en hovedstøtte på et High-ryglæn eller et Elite-ryglæn.



- Stjerneskrueetrækker
- 8 mm-skruenøgle

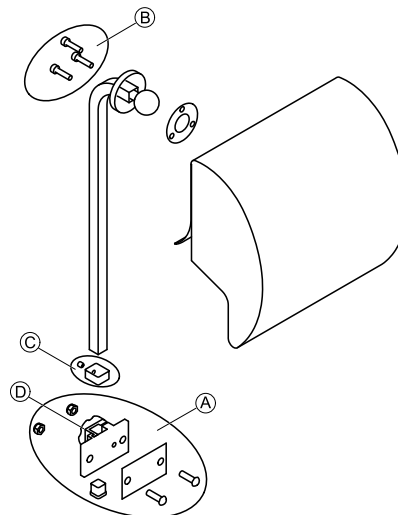


1. Tilpas og monter hovedstøtteadapteren **A** i de eksisterende monteringshuller i ryglænskålen.

4.18.2 Automatisk indstilling og montering af hovedstøtte



- 2,5 mm unbrakonøgle
- 4 mm unbrakonøgle
- 5 mm unbrakonøgle
- 10 mm skruenøgle



1. Tilpas og monter hovedstøttens klemasamling i de eksisterende monteringshuller i ryglænskålen **A** ved hjælp af de medfølgende beslag.
2. Fastgør hovedstøttepuden til hovedstøttestanderen med de medfølgende beslag **B**.



Hovedstøttepuden kan justeres i den ønskede vinkel med den drejelige kugle i enden af hovedstøttestanderen ved at løsne og spænde monteringsbeslaget.

3. Indstil den samlede højde af hovedstøttepuden/monteringsstanderen med knappen ④.

For korrekt indstilling skal hovedstøtten justeres efter brugerens ørehøjde.

4. Når den endelige højde er indstillet, skal D-ringen (med stilleskrue) justeres, så den flugter med toppen af klemsamlingen ③ (for at forhindre, at den glider).

4.18.3 Indstilling af Elan-hovedstøttebeslag

Elan-hovedstøttebeslag er meget justerbare. Illustrationen nedenfor viser de mulige justeringsintervaller for samlingerne.

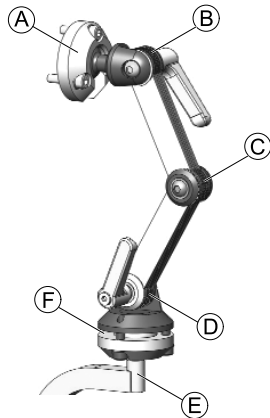


Fig. 4-10

①	Øvre multivinkel-vippeanordning	<ul style="list-style-type: none"> • 360° rotation • 80° vipning
②	Øvre forbindelse	<ul style="list-style-type: none"> • 180° rotation
③	Forbindelse i midten	<ul style="list-style-type: none"> • 100° rotation
④	Nedre forbindelse	<ul style="list-style-type: none"> • 180° rotation
⑤	Monteringsstander	<ul style="list-style-type: none"> • 360° rotation i trin på 90°
⑥	Nedre multivinkel-vippeanordning	<ul style="list-style-type: none"> • 360° rotation • 50° vipning

Montering



- 2,5 mm unbrakonøgle
- 4 mm unbrakonøgle
- 5 mm unbrakonøgle

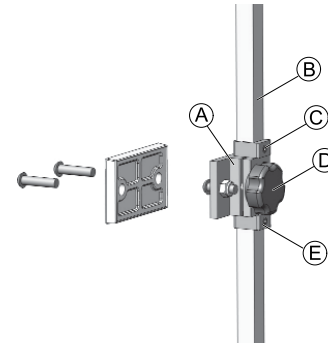




Fig. 4-11

1. Tilpas og monter hovedstøttens klemsamling i de eksisterende monteringshuller i ryglænskålen **A** ved hjælp af de medfølgende beslag.
2. Monter hovedstøttepuden (ikke vist) på hovedstøttestanderen ved hjælp af de medfølgende beslag.
 -  Hovedstøttepuden kan justeres i den ønskede vinkel med den drejelige kugle i enden af hovedstøttestanderen ved at løsne og spænde monteringsbeslaget.
3. Løsn og fjern den nedre D-ring **E** fra beslaget.
4. Skub den lodrette monteringsstander **B** ind i klemsamlingen, og juster hovedstøttens overordnede højde til den ønskede position. Spænd fingerskruen **D**. For korrekt indstilling skal hovedstøtten justeres efter brugerens ørehøjde.
5. Juster den øvre D-ring **C** efter behov.
6. Når den endelige højde er indstillet, skal D-ringen **E** sænkes, så den flugter med bunden af klemsamlingen (for at forhindre, at den glider).

Indstilling af dybde og vinkel

Hovedstøttens dybde og vinkel kan justeres yderligere med samlebeslaget.

-  • 4 mm unbrakonøgle
- 5 mm unbrakonøgle

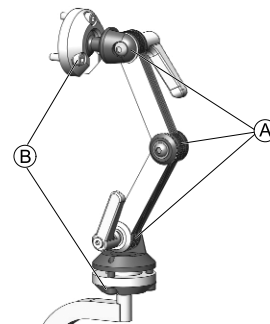



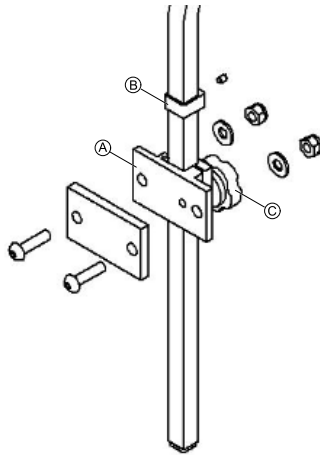
Fig. 4-12

1. Løsn skruerne og spændegrebene på den dobbelte justeringssamling **A** samt skruerne på den øvre og nedre vippeanordning **B**.
2. Indstil komponenten i den ønskede position.
3. Spænd skruerne og spændegrebene.


4.18.4 Indstilling af beslag til multiaksehovedstøtte

Montering

-  • 2,5 mm unbrakonøgle
- 4 mm unbrakonøgle
- 10 mm skruenøgle



1. Tilpas og monter hovedstøttens klemsamling i de eksisterende monteringshuller i ryglænskskålen (A) ved hjælp af de medfølgende beslag.
2. Monter hovedstøttestanderen ved hjælp af de medfølgende beslag.

 Hovedstøttestanderen kan justeres i den ønskede vinkel med den drejelige kugle i enden af hovedstøttestanderen ved at løsne og spænde monteringsbeslaget.

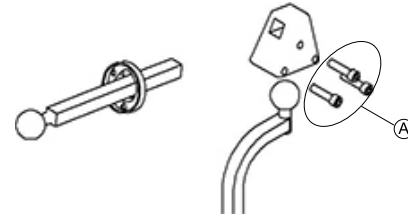
3. Indstil hovedstøttestanderen overordnede højde i den ønskede position. Spænd fingerskruen (C). For korrekt indstilling skal hovedstøttestanderen justeres efter brugerens ørehøjde.
4. Når den endelige højde er indstillet, skal D-ringen (B) justeres, så den flugter med toppen af klemsamlingen (for at forhindre, at den glider).

Indstilling af dybde og vinkel

Dybden og vinklen på hovedstøttestanderen og den vandrette stænder kan justeres yderligere via det trekantede multiforskydningsbeslag.



- 5/32" unbrakonøgle



1. Løsn multiforskydningsbeslaget (A).
2. Indstil hovedstøttestanderen i den ønskede position.
3. Spænd beslaget igen.

4.19 Pivot Plus benstøtter

4.19.1 Swing-away Pivot Plus-benstøtter

Pivot Plus-benstøtterne har et brugervenligt håndtag, der låser og løsner benstøtten, så benstøttestiften kan dreje/rottere omkring benstøttheolderen.

1.

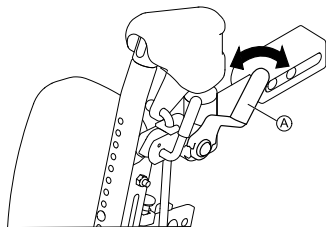


Fig. 4-13

Stil håndtaget ① i ulåst position.

2.



Fig. 4-14

Sving benstøtten ud.

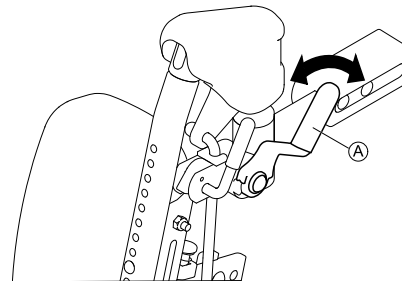
4.19.2 Afmontering af Pivot Plus benstøtter

Pivot Plus benstøtterne kan om nødvendigt afmonteres helt fra el-køretøjet.

Afmontering

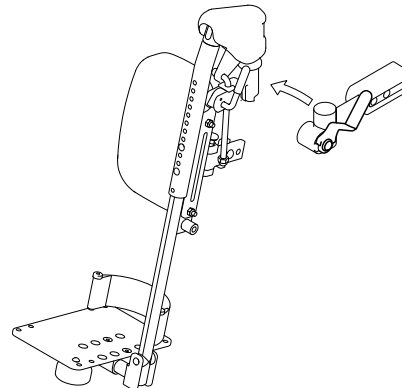
1. Kun eldrebet Pivot Plus: Afmonter aktuatoren.

2.



Stil håndtaget ① i ulåst position.

3.



Løft hele benstøtteanordningen opad.

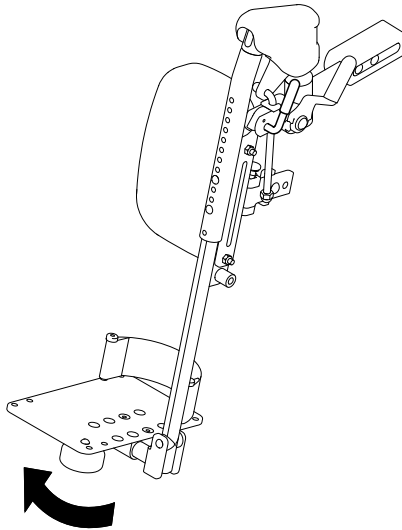
Montering

1. Sæt benstøttestiften i inde i benstøttheolderen.
2. Stil håndtaget tilbage til låst position.
3. Kun eldrevet Pivot Plus: Tilslut aktuatoren.
Sørg for, at stikket sættes på plads med et hørbart klik.

4.19.3 Indstilling af vinklen på Pivot Plus benstøtter

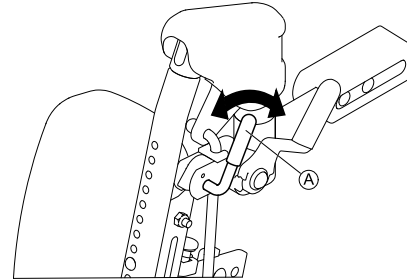
Vinklen på Pivot Plus benstøtten indstilles manuelt ved at løfte eller sænke benstøtten.

Løft af Pivot Plus benstøtte



1. Træk benstøtten opad til den ønskede vinkel.

Sænkning af Pivot Plus benstøtte



1. Løsn manuelt benstøttehåndtaget Ⓐ.
2. Sænk benstøtten til den ønskede vinkel.
3. Lås benstøttehåndtaget manuelt.

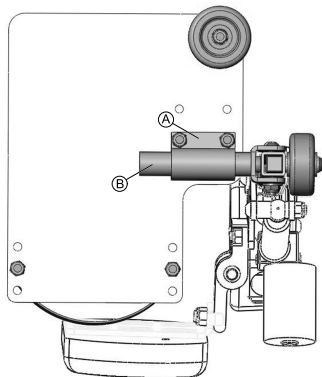
4.19.4 Indstilling af den bredde- og vinkelindstillelige fodplade



Værktøj:

- 6 mm unbrakonøgle
- 10 mm skruenøgle

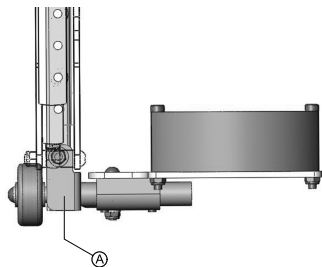
Indstilling af bredden



1. Løsn klemblokken **A** for at indstille hele fodpladens bredde ind og ud langs det drejelige rør **B**.

Indstilling af vinklen

Fodpladevinklen kan også indstilles med stilleskruen på indersiden af fodpladebeslaget.



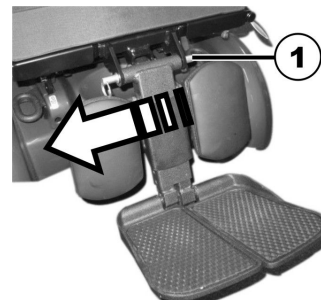
1. Spænd eller løs stilleskruen **A** for at øge eller mindske fodpladevinklen.

4.20 Centermonterede benstøtter – manuelt indstillelige

4.20.1 Afmontering af benstøtten

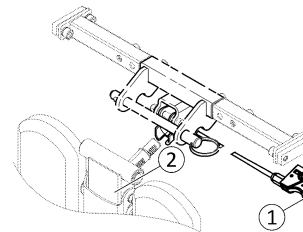
Du kan tage den centrale og manuelt indstillelige benstøtte helt af.

- 1.



Tag den aftagelige aksel (1) af.

- 2.



Hold godt fast i benstøtten, og træk i håndtaget (1).

3. Tag benstøtten ud af holderen (2).

4.20.2 Indstilling af benstøttens vinkel



FORSIGTIG!

Hvis benstøtten ikke sikres, og der trækkes i håndtaget (1), sænkes benstøtten i ryk. Der er fare for at komme til skade.

– Sikr benstøtten, før du trækker i håndtaget for at indstille benstøttens vinkel.



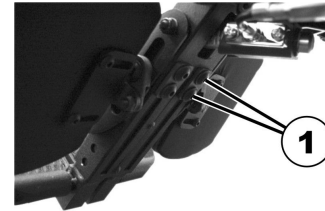
1. Hold benstøtten fast.
2. Træk i håndtaget (1).
3. Anbring benstøtten i den ønskede position.

4.20.3 Indstilling af benstøttens længde



- 3/16" (4,8 mm) unbraconøgle

Længden på benstøtterne kan indstilles uafhængigt af hinanden.



1. Løsn skruerne (1) på bagsiden af benstøtten med unbraconøglen.
2. Indtil den ønskede længde.
3. Skru skruerne fast igen.

4.20.4 Indstilling af fodpladens vinkel



- Unbraconøgle på 5/32" (4 mm)



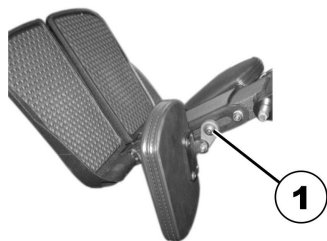
1. Klap fodpladerne op for at få adgang til indstillingsskruerne (1).
2. Juster indstillingsskruerne med unbraconøglen.
3. Klap fodpladen ned igen.

4.20.5 Indstilling af lægpladens vinkel og højde



Værktøj:

- 3/16" unbraconøgle




1. Klap lægpladen fremad, så du kan komme til skruen (1).
2. Løsn skruen med unbraconøglen, og indstil lægpladen i den ønskede vinkel og højde.
3. Skru skruen fast igen.
4. Klap lægpladen tilbage igen.

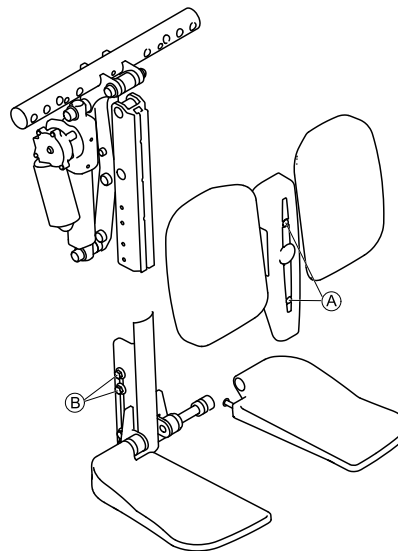
4.21 LNX benstøtte

4.21.1 Indstilling af benstøttens længde

Benstøtten kan forudindstilles til 83° eller 97° i stedet for 90°, hvis det er nødvendigt. Kontakt din Invacare-leverandør.

-
- | | |
|--|---|
|  | <ul style="list-style-type: none">• 4 mm unbraconøgle• 10 mm gaffelnøgle |
|--|---|
-

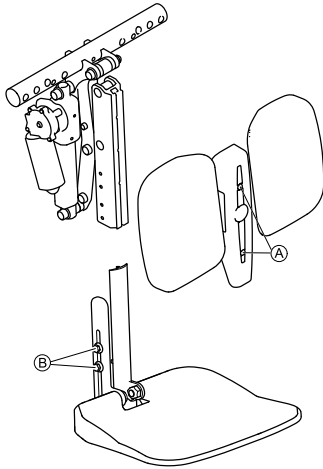
Benstøtternes længde kan indstilles uafhængigt af hinanden.



1. Tag skruerne **A** på benstøttens forside af.
2. Tag afdækningen af sammen med lægpuderne.
3. Løsn møtrikkerne **B** på siden af benstøtten.
Det kan være nødvendigt at skrue møtrikkerne af og flytte dem til den anden rille.
4. Indstil den ønskede længde.
5. Spænd møtrikkerne igen.
6. Monter lægpuderne og afdækningen igen, og stram skruerne.



Benstøtten med fodplatform indstilles på samme måde.



4.21.2 Indstilling af fodpladens vinkel



- Unbrakonøgle på 5/32" (4 mm)



1. Klap fodpladerne op for at få adgang til indstillingsskruerne (1).
2. Juster indstillingsskruerne med unbrakonøglen.
3. Klap fodpladen ned igen.

4.21.3 Justering af fodpladebredde på centermonteret benstøtte

Fodpladebredden justeres med afstandsstykker:

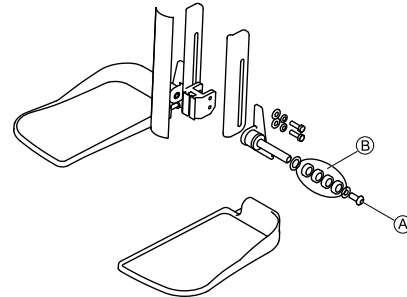
- Sæt afstandsstykker på indersiden for at øge bredden.
- Sæt afstandsstykker på ydersiden for at mindske bredden.

Hvert afstandsstykke øger eller mindsker bredden med 6,35 mm (1/4 tomme).



Værktøj:

- 6 mm unbrakonøgle

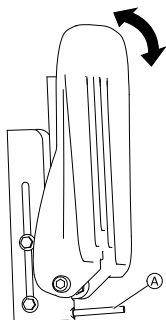


1. Tag skruen A ud.
2. Fjern afstandsstykker B og fodplade.
3. Sæt afstandsstykker på indersiden efter behov.
4. Sæt fodpladen på.

- Sæt afstandsstykker på ydersiden efter behov.
- Stram skruen igen.

4.21.4 Indstilling af fodpladens vinkel

- 5/32" (4 mm) unbrakonøgle



- Klap fodpladen op for at få adgang til indstillingskruen **A**.
- Juster indstillingskruen med unbrakonøglen.
- Klap fodpladen ned igen.

4.21.5 Indstilling af lægpudens højde og bredde



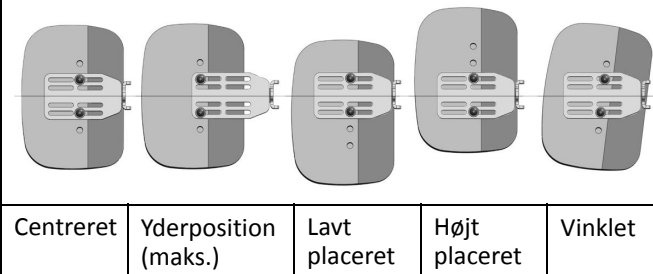
Risiko for beskadigelse af el-køretøjet

– Efter ændring af lægpudernes konfiguration skal det sikres, at lægpuderne hverken rører ved svinghjulene eller ved sædepladen, når benstøttevinklen justeres.

Lægpuder kan indstilles uafhængigt af deres respektive monteringsbeslag ved hjælp af monteringsskrueerne på lægpudernes bagside. Lægpuders dybde, højde og

vinkel kan indstilles på en række forskellige måder. De uafhængige pudeindstillingsanordninger sikrer optimal placering og komfort for slutbrugeren (se nedenstående konfigurationseksempler).

Lægpudeindstilling – konfigurationseksempler



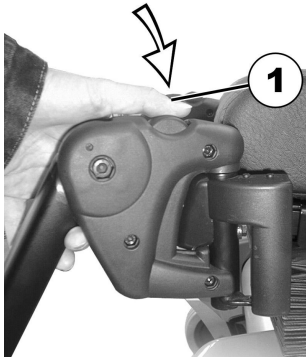
- 4 mm unbrakonøgle

- Buk lægpuden fremover for at få adgang til boltene.
- Løsn boltene (skru dem om nødvendigt ud).
- Indstil lægpuden til den ønskede højde og bredde.
- Spænd boltene igen.
- Buk lægpuden tilbage igen.

4.22 Vari-F-fodstøtte

4.22.1 Svinge fodstøtten/benstøtten udad og/eller tage den af

Den lille frigørelsesknap befinder sig på den øverste del af fodstøtten/benstøtten. Når fodstøtten/benstøtten er frigjort, kan den svinges indad eller udad ved indstigning, og den kan tages helt af.



1. Tryk på frigørelsesnappen (1), og sving fodstøtten/benstøtten udad.
2. Løft fodstøtten/benstøtten op og af.

4.22.2 Indstilling af vinkel



FORSIGTIG!

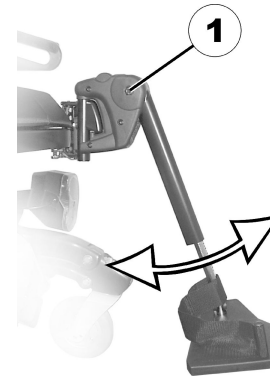
Risiko for tilskadekomst på grund af forkert indstilling af fod- og benstøtterne

– Før og under hver kørsel skal det ubetinget kontrolleres at benstøtter ikke berører hverken styrehjul eller gulvet.



- 6 mm unbrakonøgle

1.



1. Løsn skruen (1) med unbrakonøglen.
2. Indstil den ønskede vinkel.
3. Spænd skruen igen.

4.22.3 Indstilling af fodstøttens endestop



- 6 mm unbrakonøgle
- 10 mm gaffelnøgle

1.

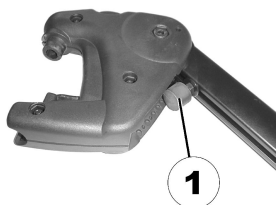


Fig. 4-15

Fodstøttens yderposition bestemmes af en gummibuffer (1).

2.

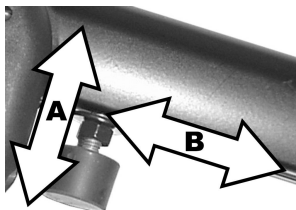


Fig. 4-16

Gummibufferen kan skrues ud eller ind (A), eller den kan forskydes opad eller nedad (B).

3.

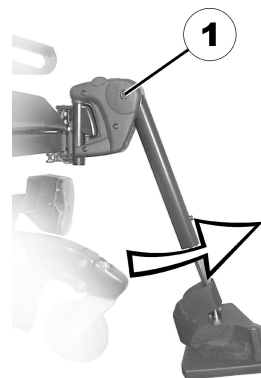


Fig. 4-17

Løsn skruen (1) med unbraconøglen, og sving fodstøtten opad, så du kan komme til gummibufferen.

4.

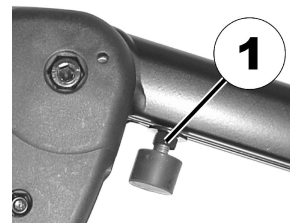


Fig. 4-18

Løsn kontramøtrikken (1) med gaffelnøglen.

5.

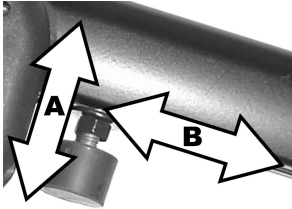


Fig. 4-19

Placér gummibufferen i den ønskede position.

6. Spænd kontramøtrikken igen.

7.

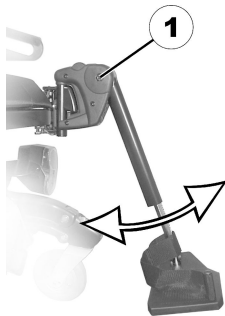


Fig. 4-20

Placér fodstøtten i den ønskede position.

8. Spænd skruen igen.

4.22.4 Indstilling af fodstøttens længde



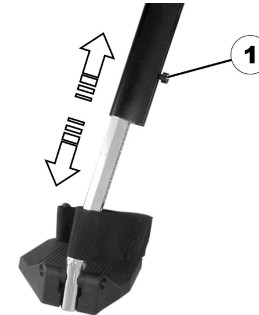
FORSIGTIG!

Risiko for tilskadekomst på grund af forkert indstilling af fod- og benstøtterne

– Før og under hver kørsel skal det ubetinget kontrolleres at benstøtter ikke berører hverken styrehjul eller gulvet.



- 5 mm unbrakonøgle



1. Løsn skruen (1) med skruenøglen.
2. Indstil den ønskede længde.
3. Spænd skruen igen.

4.23 Vari-A-benstøtte

4.23.1 Svinge fodstøtten/benstøtten udad og/eller tage den af

Den lille frigørelsesknap befinder sig på den øverste del af fodstøtten/benstøtten. Når fodstøtten/benstøtten er frigjort,

kan den svinges indad eller udad ved indstigning, og den kan tages helt af.



1. Tryk på frigørelsesnappen (1), og sving fodstøtten/benstøtten udad.
2. Løft fodstøtten/benstøtten op og af.

4.23.2 Indstilling af vinkel

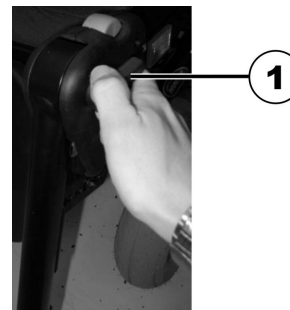


FORSIGTIG!

Risiko for tilskadekomst på grund af forkert indstilling af fod- og benstøtterne

– Før og under hver kørsel skal det ubetinget kontrolleres at benstøtterne ikke berører hverken styrehjul eller gulvet.

1.



Løsn klemgrebet (1) ved at dreje mindst én omgang mod uret.

2.



Slå på grebet for at løsne låsemekanismen.

3.



Indstil den ønskede vinkel.

4.



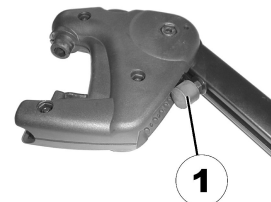
Drej grebet med uret for at spænde det.

4.23.3 Indstilling af benstøttens endestop



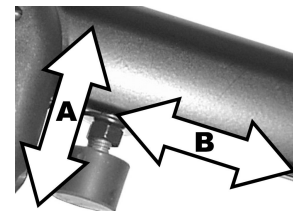
- 10 mm gaffelnøgle

1.



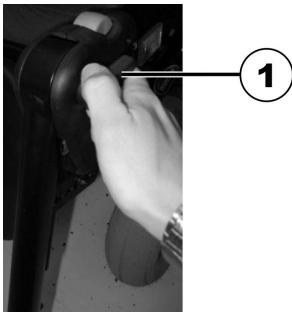
Benstøttens yderposition bestemmes af en gummibuffer (A).

2.



Gummibufferen kan skrues ind eller ud (A) eller forskydes opad eller nedad (B).

3.



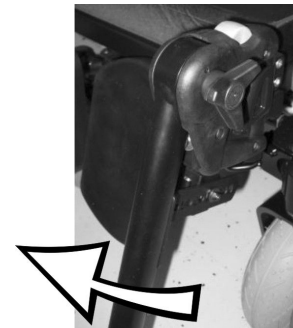
Løsn låseknappen (1) ved at dreje mindst én omgang mod uret.

4.



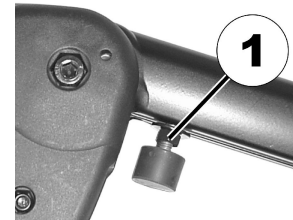
Slå på knappen for at løsne låsemekanismen.

5.



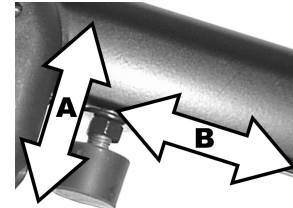
Drej benstøtten opad for at nå gummibufferen.

6.



Løsn kontramøtrikken med gaffelnøglen (1).

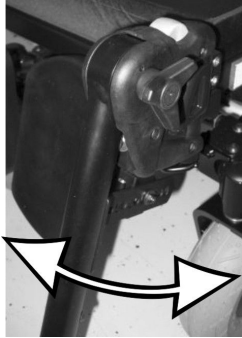
7.



Anbring gummibufferen i den ønskede position.

8. Stram kontramøtrikken igen.

9.



Anbring benstøtten i den ønskede position.

10. Spænd klemgrebet igen.

4.23.4 Indstilling af benstøttens længde



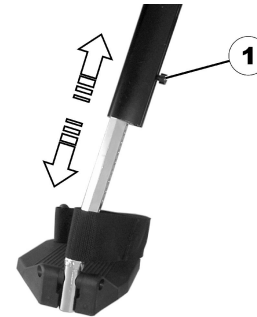
FORSIGTIG!

Risiko for tilskadekomst på grund af forkert indstilling af fod- og benstøtterne

– Før og under hver kørsel skal det ubetinget kontrolleres at benstøtter ikke berører hverken styrehjul eller gulvet.



- 5 mm unbrakonøgle



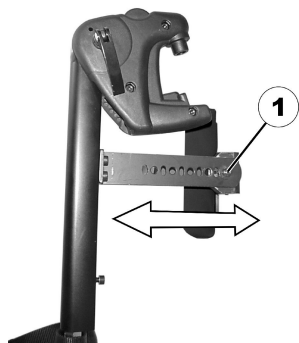
1. Løsn skruen (1) med skruenøglen.
2. Indstil den ønskede længde.
3. Spænd skruen igen.

4.23.5 Indstilling af lægpladens dybde

Lægpladens dybde kan indstilles vha. holdepladen. Hulkombinationerne på holdepladen giver mulighed for 5 forskellige dybdeindstillinger.



- 10 mm gaffelnøgle



1. Løsn møtrikken (1) med gaffelnøglen, og tag den af.
2. Indstil den ønskede dybde. Vær opmærksom på, at de runde huller er beregnet til lægpladens holdeskruer, og de aflange huller til metalstiften uden gevind.
3. Skru møtrikken på igen, og spænd den.

4.23.6 Indstilling af lægpladens højde



- 4 mm unbrakonøgle



1. Løsn skruerne (1) med unbrakonøglen.
2. Indstil den ønskede position.
3. Spænd skruerne igen.

4.23.7 Frigøre lægpladen og svinge den bagud ved udstigning

- 1.



Tryk lægpladen lige nedad.
Lægpladen er frigjort.

- 2.



Frigør benstøtten, og og sving den udad.
Lægpladen svinger af sig selv bagud.

3.

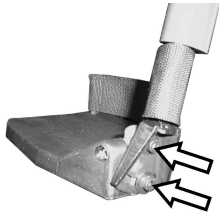


Løft benet over hælremmen, og sæt det ned på jorden.

4.23.8 Indstilling af den vinkelindstillelige fodplade



- 5 mm unbrakonøggle

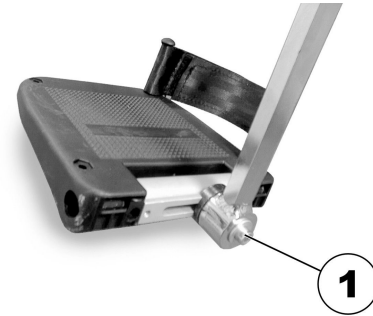


1. Løsn de to låseskruer til fodpladen med unbrakonøglen.
2. Indstil den ønskede vinkel.
3. Spænd skruerne igen.

4.23.9 Indstilling af den vinkel- og dybdeindstillelige fodplade



- 5 mm unbrakonøggle

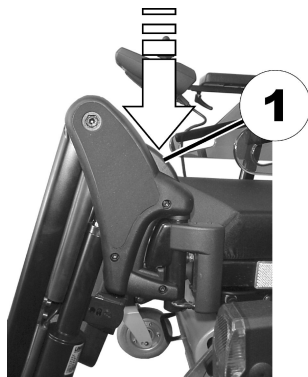


1. Løsn fodpladens låseskrue (1) med unbrakonøglen.
2. Indstil fodpladen i den ønskede vinkel eller dybde.
3. Spænd skruen igen.

4.24 ADM-benstøtte

4.24.1 Svinge benstøtten udad og/eller tage den af

Den lille frigørelsesknop befinder sig på den øverste del af benstøtten. Når benstøtten er frigjort, kan den svinges indad eller udad ved indstigning, og den kan tages helt af.



1. Tryk på frigørelsesknappen (1), og sving benstøtten udad.
2. Løft benstøtten op og af.

4.24.2 Indstilling af vinkel



FORSIGTIG!

Risiko for tilskadekomst

– Tag ikke fat i benstøttens drejeområde.



FORSIGTIG!

Risiko for tilskadekomst på grund af forkert indstilling af fod- og benstøtterne

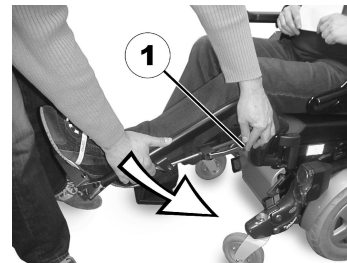
– Før og under hver kørsel skal det ubetinget kontrolleres at benstøtter ikke berører hverken styrehjul eller gulvet.

Løfte



1. Træk benstøtten op, indtil den ønskede vinkel er nået.

Sænke



1. Hold fast i benstøtten i nærheden af fodpladen, træk i stillegrebet i siden (1), og sænk langsomt benstøtten ned.

4.24.3 Indstilling af benstøttens længde



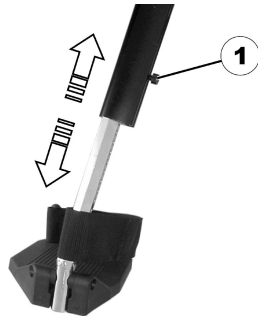
FORSIGTIG!

Risiko for tilskadekomst på grund af forkert indstilling af fod- og benstøtterne

– Før og under hver kørsel skal det ubetinget kontrolleres at benstøtter ikke berører hverken styrehjul eller gulvet.



- 5 mm unbrakonøgle



1. Løsn skruen (1) med skruenøglen.
2. Indstil den ønskede længde.
3. Spænd skruen igen.

4.24.4 Indstilling af lægpladens dybde

Lægpladens dybde kan indstilles vha. holdepladen. Hulkombinationerne på holdepladen giver mulighed for 5 forskellige dybdeindstillinger.



- 10 mm gaffelnøgle



1. Løsn møtrikken (1) med gaffelnøglen, og tag den af.
2. Indstil den ønskede dybde. Vær opmærksom på, at de runde huller er beregnet til lægpladens holdeskruer, og de aflange huller til metalstiften uden gevind.
3. Skru møtrikken på igen, og spænd den.

4.24.5 Indstilling af lægpladens højde



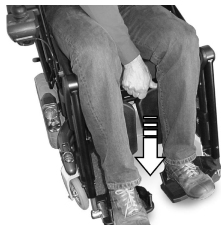
- 4 mm unbrakonøgle



1. Løsn skruerne (1) med unbrakonøglen.
2. Indstil den ønskede position.
3. Spænd skruerne igen.

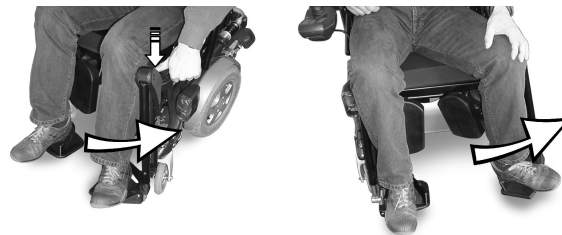
4.24.6 Frigøre lægpladen og svinge den bagud ved udstigning

1.



Tryk lægpladen lige nedad.
Lægpladen er frigjort.

2.



Frigør benstøtten, og sving den udad.
Lægpladen svinger af sig selv bagud.

3.

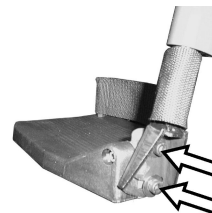


Løft benet over hælremmen, og sæt det ned på jorden.

4.24.7 Indstilling af den vinkelindstillelige fodplade



- 5 mm unbrakonøgle



1. Løsn de to låseskruer til fodpladen med unbrakonøglen.
2. Indstil den ønskede vinkel.
3. Spænd skruerne igen.

4.24.8 Indstilling af den vinkel- og dybdeindstillelige fodplade



- 5 mm unbrakonøgle

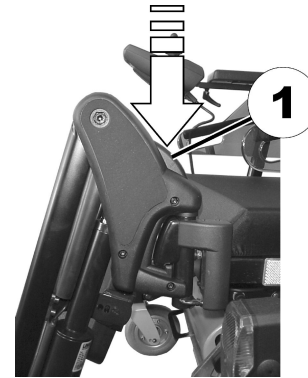


1. Løsn fodpladens låseskrue (1) med unbrakonøglen.
2. Indstil fodpladen i den ønskede vinkel eller dybde.
3. Spænd skruen igen.

4.25 Elektriske løftbare benstøtter (ADE-benstøtter)

4.25.1 Svinge benstøtten udad og/eller tage den af

Den lille frigørelsesknop befinder sig på den øverste del af benstøtten. Når benstøtten er frigjort, kan den svinges indad eller udad ved indstigning, og den kan tages helt af.



1. Tryk på frigørelsesknappen (1), og sving benstøtten udad.
2. Løft benstøtten op og af.

4.25.2 Indstilling af vinkel



FORSIGTIG!

Risiko for tilskadekomst

- Tag ikke fat i benstøttens drejeområde.



FORSIGTIG!

Risiko for tilskadekomst på grund af forkert indstilling af fod- og benstøtterne

- Før og under hver kørsel skal det ubetinget kontrolleres at benstøtter ikke berører hverken styrehjul eller gulvet.

Den elektrisk indstillelige benstøtte aktiveres på styreboksen. Se den separate brugsanvisning til styreboksen.

4.25.3 Indstilling af benstøttens længde



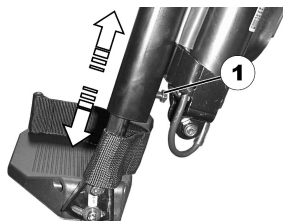
FORSIGTIG!

Risiko for tilskadekomst på grund af forkert indstilling af fod- og benstøtterne

– Før og under hver kørsel skal det ubetinget kontrolleres at benstøtter ikke berører hverken styrehjul eller gulvet.



- 10 mm gaffelnøgle



1. Løsn skruen (1) med skruenøglen.
2. Indstil den ønskede længde.
3. Spænd skruen igen.

4.25.4 Indstilling af lægpladens dybde

Lægpladens dybde kan indstilles vha. holdepladen. Hulkombinationerne på holdepladen giver mulighed for 5 forskellige dybdeindstillinger.



- 10 mm gaffelnøgle



1. Løsn møtrikken (1) med gaffelnøglen, og tag den af.
2. Indstil den ønskede dybde. Vær opmærksom på, at de runde huller er beregnet til lægpladens holdeskruer, og de aflange huller til metalstiften uden gevind.
3. Skru møtrikken på igen, og spænd den.

4.25.5 Indstilling af lægpladens højde



- 4 mm unbrakonøgle



1. Løsn skruerne (1) med unbrakonøglen.
2. Indstil den ønskede position.
3. Spænd skruerne igen.

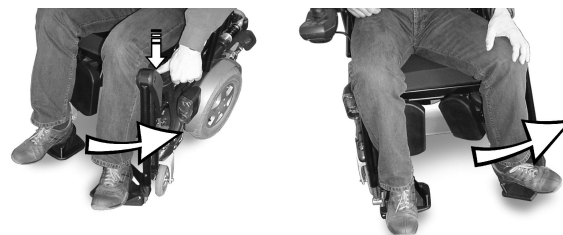
4.25.6 Frigøre lægpladen og svinge den bagud ved udstigning

1.



Tryk lægpladen lige nedad.
Lægpladen er frigjort.

2.



Frigør benstøtten, og sving den udad.
Lægpladen svinger af sig selv bagud.

3.

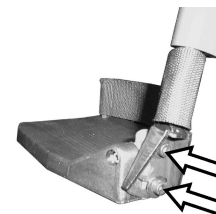


Løft benet over hælremmen, og sæt det ned på jorden.

4.25.7 Indstilling af den vinkelindstillelige fodplade



- 5 mm unbrakonøgle



1. Løsn de to låseskruer til fodpladen med unbrakonøglen.
2. Indstil den ønskede vinkel.
3. Spænd skruerne igen.

4.25.8 Indstilling af den vinkel- og dybdeindstillelige fodplade



- 5 mm unbrakonøgle



1. Løsn fodpladens låseskrue (1) med unbrakonøglen.
2. Indstil fodpladen i den ønskede vinkel eller dybde.
3. Spænd skruen igen.

4.26 Konverteringstabel – fra britisk standard til metrisk system

Du kan bruge denne tabel som en rettesnor for at finde den rette værktøjsstørrelse.

BRITISK	METRISK
tommer	mm
5/64	1,9844
3/32	2,3813
7/64	2,7781
1/8	3,1750
9/64	3,5719
5/32	3,9688
11/64	4,3656
3/16	4,7625
13/64	5,1594
7/32	5,5563
15/64	5,9531
1/4	6,3500
17/64	6,7469
9/32	7,1438
19/64	7,5406
5/16	7,9375
21/64	8,3344
11/32	8,7313
23/64	9,1281

BRITISK	METRISK
tommer	mm
3/8	9,5250
25/64	9,9219
13/32	10,3188
27/64	10,7156
7/16	11,1125
29/64	11,5094
15/32	11,9063
31/64	12,3031
1/2	12,7000
33/64	13,0969
17/32	13,4938
35/64	13,8906
9/16	14,2875
37/64	14,6844
19/32	15,0813
39/64	15,4781
5/8	15,8750
41/64	16,2719
21/32	16,6688

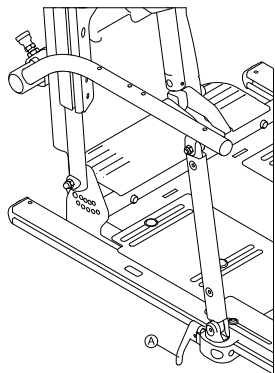
BRITISK	METRISK
tommer	mm
43/64	17,0656
11/16	17,4625
45/64	17,8594
23/32	18,2563
47/64	18,6531
3/4	19,0500
49/64	19,4469
25/32	19,8438
51/64	20,2406
13/16	20,6375
53/64	21,0344
27/32	21,4313
55/64	21,8281
7/8	22,2250

5 Brug

5.1 Drejning/afmontering af vippearmlæn

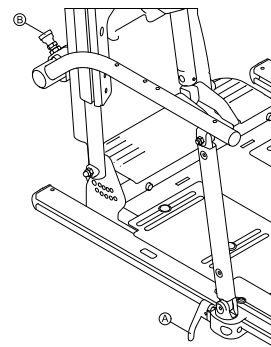
Drejning af armlæn

Til flytning fra siden kan vippearmlænet drejes tilbage omkring drejestiften i armlænsholderen.



1. Åbn låsen Ⓐ foran på armlænet.
2. Løft op i armlænet, så det drejer tilbage omkring armlænsholderen/-stiften.

Afmontering af armlæn

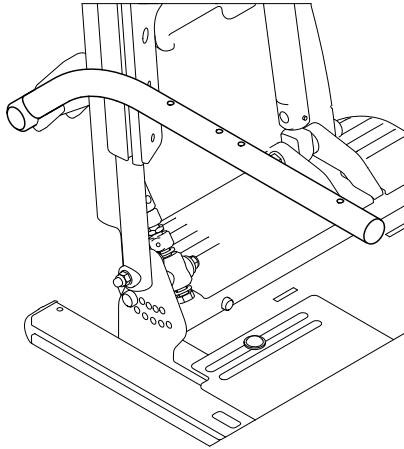


1. Åbn låsen Ⓐ foran på armlænet, og frigør drejarmen.
2. Træk stangen Ⓑ udad bag på armlænet.
3. Afmonter armlænsamlingen.

5.2 Drejning af selvbærende armlæn

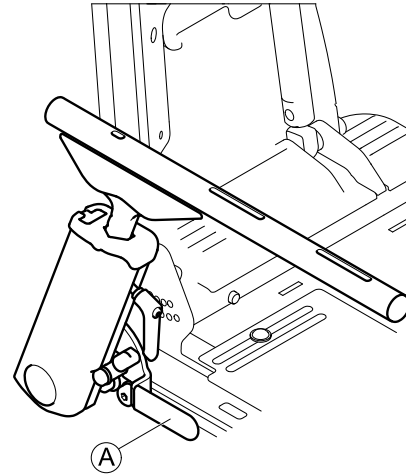
Til flytning fra siden kan selvbærende armlæn drejes tilbage omkring drejestiften i armlænsholderen.

Selvbærende vipbart armlæn monteret på det bageste rør



1. Løft op i armlænet, så det drejer tilbage omkring armlænsholderen/-stiften.

Selvbærende ultraskinnemonteret vipbart Maxx-armlæn

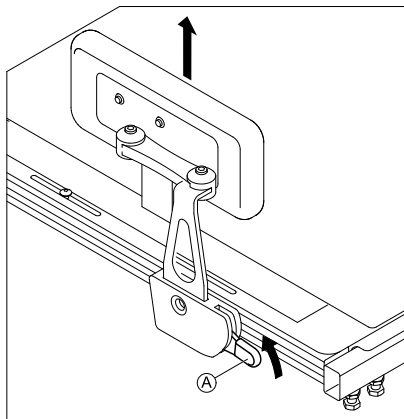


1. Træk i udløserhåndtaget Ⓐ, og løft op i armlænet, så det drejer tilbage.

i Når du sænker armlænet, skal du sørge for, at det sættes på plads med et hørbart klik.

5.3 Afmontering/isætning af hoftestøtte med lynudløsning

Afmontering af hoftestøtte



1. Træk håndtaget **A** opad.
2. Tag hoftestøtten ud af holderen.

Isætning af hoftestøtte

1. Sæt hoftestøtten i holderen.
2. Skub håndtaget **A** nedad.
Sørg for, at hoftestøtten låses på plads med et hørbart klik.

5.4 Brug af LNX eldrevet centermonteret benstøtte med teleskopisk fodplade

Justering af vinkel



ADVARSEL!

Klemmepunkt

Risiko for klemning ved justering af benstøttevinklen.

- Hold toppen af benstøtten fri, når du justerer benstøttevinklen.

Sænkning af fodplade



Risiko for beskadigelse af gulvet

Sænkning af fodplade ned til et forudindstillet punkt kan skade gulvet.

- Stop sænkning af fodplade, når den rører gulvet.

Du kan sænke den teleskopiske fodplade ned til et forudindstillet punkt. Afhængig af kørestolens indstilling, passer dette punkt muligvis ikke præcist sæde-til-gulv-højden, men stopper få millimeter over, eller rammer med få millimeter gulvet.

Blokering af kørsel



Risiko for beskadigelse af kørestolen

Kørsel i kørestolen med en sænket fodplade kan beskadige benstøtten.

– Så snart du bevæger fodpladen, udløses en kørselsblokering.

1. For at frigøre kørselsblokeringen, tilbagetræk fodpladen til øverste placering.

5.5 Sving styreboksen ud til siden

Hvis dit el-køretøj er udstyret med en svingbar styreboks, kan styreboksen flyttes væk til siden, f.eks. for at køre tæt på et bord.

Drejelig styreboksholder

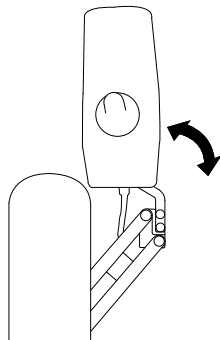
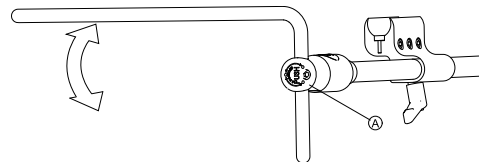


Fig. 5-1

1. Skub styreboksen for af dreje styreboksholderen ud til siden.

5.6 Drejning af Nucleus midterlinjeholder til siden

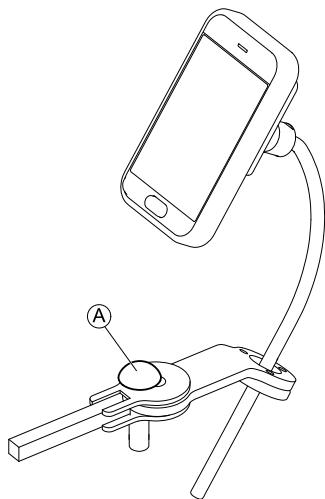


1. Tryk på knappen (A), og drej Nucleus op eller ned.

5.7 Drejning af den drejelige skærholder til siden



Den drejelige skærholder låses kun på plads, når den drejes til dens standardposition.



1. Tryk på fingerskruen (A), og drej skærmholderen til siden.

5.8 Udskiftning af ryglæns polstring

kun til Matrx Elite-ryglæn

Fjernelse af ryglæns polstring

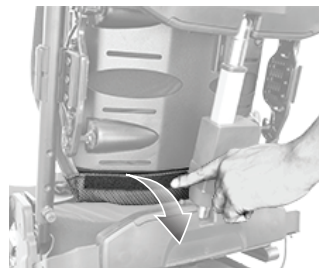


Fig. 5-2



Fig. 5-3

1. Løsn krogen og løkkestrimlen på nederste ryglæn.
2. Løft polstringen opad.



Fig. 5-4

3. Løsn krogen og løkkestrimlen på ryglænets håndtag.

Montering af ryglæns polstring

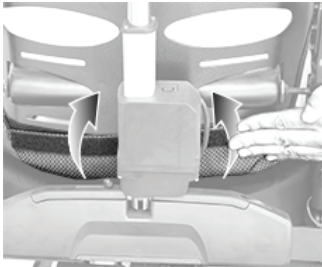


Fig. 5-5

1. Montér krogen og løkkestrimlen på nederste ryglæn.



Fig. 5-6

2. Fold polstringen opad.



Fig. 5-7

3. Montér krogen og løkkestrimlen på ryglænets håndtag.

6 Vedligeholdelse

6.1 Vedligeholdelsesskema

For at sikre, at det elektriske positioneringssystem fungerer sikkert og pålideligt, skal nedenstående vedligeholdelsesskema/-tabel følges. Ud over vedligeholdelseskemaet skal følgende vedligeholdelsesopgaver og sikkerhedsadvarsler gøres til en del af din daglige rutine.



ADVARSEL!

Enhver pludselig eller gradvis forringelse af det elektriske positioneringssystems funktion (dvs. mere støj fra aktuatormotor/gearkasse, raslen, løse dele osv.) skal straks meldes til din forhandler

– Det anbefales at få en uddannet tekniker til at foretage en komplet inspektion af kørestolen for at sikre, at der ikke er unormalt slid eller beskadigelser, der kræver service og/eller reparation.



For at sikre, at det elektriske positioneringssystem fungerer korrekt og sikkert anbefaler Invacare, at en uddannet tekniker udfører et komplet forhandlereftersyn af det elektriske positioneringssystem for hver 6 (seks) måneder.



Alle vedligeholdelses- og sikkerhedsoplysninger, der vedrører din kørestols elektriske understel, skal læses og overholdes. Læs også brugsanvisningen til din kørestol (leveret separat).

Daglig vedligeholdelse:

- Kontrollér, at alle kontakter (tryknapper/vippeafbrydere), der anvendes til styring af dit elektriske positioneringssystem, fungerer korrekt.
- Oplad batterierne (du finder vigtige oplysninger om opladning og korrekt vedligeholdelse af batterier i brugsanvisningen til din kørestol).

Kontrolliste til månedligt eftersyn:

- Elektriske ledninger:
 - Kontrollér, om ledningerne er blevet klemt, eller om der er trukket i dem (i hele sædesystemet)
 - Kontrollér, om ledningerne er beskadigede eller slidte
 - Kontrollér, at forbindelserne er sikre
- Betræk:
 - Kontrollér alle dele med betræk for skader og slitage
 - Kontrollér alle betræk, især i nærheden af metaldele, for skader og slitage
- Beslag og komponenter:
 - Kontrollér monteringsbeslagene (mellem sædesystem og understel)
- Grænseafbrydere:
 - Kontrollér grænseafbrydernes indstilling
 - Sørg for, at DLO fungerer korrekt

6.2 Efter brug

6.2.1 Bortskaffelse

Vær miljøbevidst, og indlever dette produkt til genbrug på den lokale genbrugsstation, når dets levetid er opbrugt.

Skil produktet og dens komponenter ad, så de forskellige materialer kan adskilles og genbruges hver for sig.

Bortskaffelse og genanvendelse af brugte produkter og emballagematerialer skal overholde love og forskrifter for affaldshåndtering i det enkelte land. Kontakt den lokale renovationsmyndighed for at få yderligere oplysninger.

6.2.2 Restaurering

Dette produkt er egnet til at blive brugt flere gange. Følgende handlinger skal udføres i forbindelse med restaurering af produktet til en ny bruger:

- Eftersyn
- Rengøring og desinfektion
- Tilpasning til den nye bruger

Se *6 Vedligeholdelse, side 74* og servicemanualen til dette produkt for at få nærmere oplysninger.

Sørg for, at brugsanvisningen bliver overdraget sammen med produktet.

Undlad at genbruge produktet, hvis der konstateres skader eller fejl.

7 Fejlfinding

7.1 Funktion - fejlfinding



Læs mere om fejlfinding vedrørende el-køretøjet og elektronikken i afsnittet Fejlfinding i brugsanvisningerne for el-køretøjet og styreboksen (leveret separat).

Fejl	Sandsynlig årsag	Løsning
Der er tændt for strømmen til kørestolen, men den kører ikke	Systemet er vippet og/eller løftet ud over vinklen for køreblokering af kørestolen (DLO) Drivmotorer ikke tilkoblet LNX-drevet centermonteret benstøtte med teleskopisk sænket fodplade	Stil sædesystemet tilbage i neutral position. Tilkobl drivmotorerne. Tilbagetræk fodplade til øverste placering.
Sædesystem fungerer ikke	Lavt batteriniveau Løs/defekt elektrisk forbindelse Sikring sprunget Forstyrrelser/forhindringer, klemte ledninger	Kontrollér/oplad/udskift batterierne. Kontakt din leverandør. Kontrollér kabelforbindelserne/kontrollér kabelholderne (for stramme/for løse). Kontakt din leverandør. Kontrollér/udskift sikringen. Kontakt din leverandør. Undersøg, om der findes årsager til forstyrrelser eller forhindringer/kontrollér, om kablerne er klemte. Kontakt din leverandør.


Fejl	Sandsynlig årsag	Løsning
Sædesystemet fungerer ujævnt (dagligt, ved vipning af sædet eller ryglænet...)	<p>Løs/defekt elektrisk forbindelse</p> <p>Defekte strømledninger</p> <p>Defekt grænseafbryder</p> <p>Næsten fladt batteri (svingende opladning)</p>	<p>Kontrollér kabelforbindelserne/kontrollér kabelholderne (for stramme/for løse).</p> <p>Kontrollér/udskift ledningsbundtet.</p> <p>Kontakt din leverandør.</p> <p>Kontrollér/udskift grænseafbryderen.</p> <p>Kontakt din leverandør.</p> <p>Kontrollér/udskift batteriet.</p> <p>Kontakt din leverandør.</p>
Blokering af kørsel (DLO) fungerer ikke	<p>Løs/defekt elektrisk forbindelse</p> <p>DLO grænseafbryder/mekanisk afbryder ikke korrekt indstillet</p> <p>Defekt DLO grænseafbryder</p>	<p>Kontrollér forbindelserne.</p> <p>Kontakt din leverandør.</p> <p>Kontakt din leverandør.</p> <p>Kontakt din leverandør.</p>
Grænseafbryder fungerer ikke korrekt	<p>Løs/defekt elektrisk forbindelse</p> <p>Defekt grænseafbryder</p> <p>Grænseafbryder ikke indstillet korrekt</p>	<p>Kontrollér forbindelserne.</p> <p>Kontakt din leverandør.</p> <p>Kontrollér/udskift grænseafbryderen.</p> <p>Kontakt din leverandør.</p> <p>Kontakt din leverandør.</p>
System fungerer kun i én retning	Begrænsning overskredet (DLO, RDS, rygvinkel, blokering af sædeløft)	Få systemet inden for begrænsningen.


Fejl	Sandsynlig årsag	Løsning
	Defekt grænseafbryder Grænseafbryder ikke indstillet korrekt Lav spænding Batteri ikke opladet	Kontrollér/udskift grænseafbryderen. Kontakt din leverandør. Kontakt din leverandør. Kontakt din leverandør. Oplad batterierne.
Styreboks fungerer ikke	Styreboks ikke tilsluttet strømforsyningen Styreboks ikke tændt Hovedsikring sprunget	Kontrollér kabelforbindelsen. Tænd for strømmen til styreboksen på tastaturet. Kontrollér/udskift sikringen. Kontakt din leverandør.
Aktuator bliver ved med at køre	Ledninger klemmt	Kontrollér/ændr placeringen af ledningerne for at undgå klemning. Kontakt din leverandør.

8 Tekniske Data

8.1 Tekniske specifikationer

De nedenfor anførte tekniske oplysninger er gældende for en standardkonfiguration eller viser de værdier, der maksimalt kan opnås. De kan ændre sig, hvis der monteres tilbehør. De nøjagtige ændringer af disse værdier er nærmere beskrevet i afsnittene for det pågældende tilbehør.

 Bemærk, at måleværdierne i visse tilfælde kan variere med op til ± 10 mm.

 Du finder flere tekniske data om el-køretøjet i brugsanvisningen til din kørestol.

Mål og vægtangivelser for Ultra Low Maxx sædesystem

Mål i henhold til DS/ISO 7176-5	El-køretøj		
	TDX SP2	AVIVA RX	AVIVA FX
Ryglænsøjde ¹		<ul style="list-style-type: none"> 355 mm - 505 mm (afhængigt af ryglænsindstillingen) 	<ul style="list-style-type: none"> 355 mm - 690 mm (afhængigt af ryglænsindstillingen)
Færdig ryglænsøjde ¹		<ul style="list-style-type: none"> 455 mm - 635 mm (kun-vippe system) 505 mm - 685 mm (rygkip-system) 	
Højde på ryglænsrør		Kun fast indstillingsvinkel: <ul style="list-style-type: none"> 18° - 24° (lige ryglænsrør) 20° - 24° (vinklet ryglænsrør) 	
Ryglænsrør-vinkel		Kun fast indstillingsvinkel: <ul style="list-style-type: none"> 75° - 116° (lige ryglænsrør) 81° - 121° (vinklet ryglænsrør) 	

Mål i henhold til DS/ISO 7176-5	El-køretøj		
	TDX SP2	AVIVA RX	AVIVA FX
Sædepudetykkelse	<ul style="list-style-type: none"> • 75/90/100 mm 		
Sædebredde	<ul style="list-style-type: none"> • 405 mm • 430 mm • 455 mm • 480 mm • 505 mm • 530 mm • 555 mm • 580 mm • 610 mm 		<ul style="list-style-type: none"> • 405 mm • 430 mm • 455 mm • 480 mm • 505 mm • 530 mm • 555 mm
Sædedybde	<ul style="list-style-type: none"> • 405 mm • 430 mm • 455 mm • 480 mm • 505 mm • 530 mm • 555 mm • 580 mm 		<ul style="list-style-type: none"> • 405 mm • 430 mm • 455 mm • 480 mm • 505 mm • 530 mm • 555 mm • 580 mm
Ryg vinkel	<ul style="list-style-type: none"> • 90° ... 168° • 82° ... 162° (8° vipning fremad) • 60° ... 140° (30° vipning fremad) 		<ul style="list-style-type: none"> • 90° ... 170° • 82° ... 162° (8° vipning fremad) • 60° ... 140° (30° vipning fremad)
Vippearmlæn højde ²	<ul style="list-style-type: none"> • 240 mm - 330 mm/320 mm - 405 mm (ryglænsmonteret selvbærende armlæn med tilbagevip) • 230 mm - 330 mm/330 mm - 405 mm (to-positions vippearmlæn med tilbagevip) 		

Mål i henhold til DS/ISO 7176-5	El-køretøj		
	TDX SP2	AVIVA RX	AVIVA FX
Hældning på armlæn højde ³	<ul style="list-style-type: none"> • 230 mm - 320 mm (Ultra Rail-monteret selvbærende Maxx armlæn med tilbagevip) 		
Armlænsdybde ⁴	<ul style="list-style-type: none"> • 250 mm-590 mm 		<ul style="list-style-type: none"> • 230 mm-470 mm
Armlænslængde	<ul style="list-style-type: none"> • 255-355 mm 		
Maks. Armlænsvægt	<ul style="list-style-type: none"> • 1.7 kg 		
Maks. Hovedstøttevægt	<ul style="list-style-type: none"> • 1.4 kg 		
Eldrebet hældning	<ul style="list-style-type: none"> • 0° ... 50° (standardindstilling) • -5° ... 45° (med 5° fast indstilling fremad) • -10° ... 40° (med 10° fast indstilling fremad) • 5° ... 55° (med 5° fast indstilling bagud) 		<ul style="list-style-type: none"> • 0° ... 48° (standardindstilling) • -5° ... 43° (med 5° fast indstilling fremad) • -10° ... 38° (med 10° fast indstilling fremad) • 5° ... 53° (med 5° fast indstilling bagud)
Eldrebet hældning med sædehejs	<ul style="list-style-type: none"> • 0° ... 45° (standardindstilling) • -5° ... 40° (med 5° fast indstilling fremad) • -10° ... 35° (med 10° fast indstilling fremad) • 5° ... 50° (med 5° fast indstilling bagud) 		
Sædevinkel, manuel indstilling	<ul style="list-style-type: none"> • 0° ... 8° 		

Fodstøtter og benstøtter		
Vari F	Længde	• 290 mm-460 mm
	Vinkel	• +70° – 0°
	Maks. Vægt	• 1.6 kg
Vari A	Længde	• 290 mm-460 mm
	Vinkel	• +70° – 0°
	Maks. Vægt	• 2.7 kg
ADE (elektrisk)	Længde	• 290 mm-460 mm
	Vinkel	• +80° – 0°
	Maks. Vægt	• 4.2 kg
ADM (manuel)	Længde	• 290 mm-460 mm
	Vinkel	• +80° – 0°
	Maks. Vægt	• 3.1 kg
Pivot Plus	Længde	• 365 mm-465 mm
	Vinkel	• +80° – +20°
	Maks. Vægt	• 4.4 kg
Centermonteret (manuelt)	Længde	• 310 mm-410 mm
	Vinkel	• +90° – 0°
	Maks. Vægt	• 5.4 kg

Fodstøtter og benstøtter		
Centermonteret elektrisk LNX ⁵	Længde	<ul style="list-style-type: none"> • 340 mm-410 mm
	Vinkel	<ul style="list-style-type: none"> • +97° – + 7° • +90° – 0° • +83° – -7°

- 1 Målt uden sædepude
- 2 Armlæn kun tilgængelige på systemer med tilbagelæningsfunktion.
- 3 Armlæn kun tilgængelige på kun-vippe-systemer
- 4 Afstand mellem ryglænets referenceplan og den forreste del af armlæns-samlingen
- 5 Benstøtte ikke aftagelig, så ingen målbar komponentvægt



Danmark:

Invacare A/S
Sdr. Ringvej 37
DK-2605 Brøndby
Tel: (45) (0)36 90 00 00
Fax: (45) (0)36 90 00 01
denmark@invacare.com
www.invacare.dk

UKRP

Invacare UK Operations Limited
Unit 4, Pencoed Technology Park,
Pencoed
Bridgend CF35 5AQ
UK

1585726-L 2023-01-11



Making Life's Experiences Possible®



Yes, you can.®