



Invacare® Modulite

Tillæg til brugsanvisningen for el-køretøj

da **Sædesystem**
Brugsanvisning

Denne manual SKAL overdrages til brugeren af produktet.
FØR anvendelse af dette produkt SKAL du læse denne manual og gemme den til fremtidig brug.



Yes, you can.®

Indhold

1 Generelt	4		
1.1 Om denne manual	4		
1.2 Symboler i denne manual	4		
1.3 Garantioplysninger	5		
1.4 Sikkerhedsoplysninger om brug af sædesystemet	5		
2 Komponenter	7		
2.1 Produktbeskrivelse	7		
2.2 Elektriske positioneringsfunktioner	7		
2.3 Manuel positioneringsfunktion	8		
2.4 Køre- og sædebegrænsninger (LiNX-system)	8		
2.4.1 Kørebegrænsninger	9		
2.4.2 Sædebegrænsninger	10		
3 Opsætning	11		
3.1 Generelle oplysninger om opsætning	11		
3.2 Justering af styreboks	12		
3.2.1 Justering af holder til standardstyreboks	13		
3.2.2 Justering af udadgående sving af holder til styreboks	13		
3.2.3 Justering af drejelig Maxx Resolve-styreboksholder	14		
3.3 Justering af stammens midterlinjeholder	16		
3.3.1 Justering af dybden på stammens midterlinjeholder	16		
3.3.2 Indstilling af højden på stammens midterlinjeholder	16		
3.3.3 Justering af position for styreboks/display	17		
3.4 Indstilling af drejemekanisme	18		
		3.5 Indstilling af drejelig skærholder	19
		3.6 Justering af manuel hagestyring	20
		3.6.1 Indstilling af Extremity Control-joysticket	20
		3.6.2 Indstilling af æggekontakten	21
		3.7 Indstilling af hovedbetjeningsenheden	21
		3.8 Armlæn	22
		3.8.1 Indstilling af armlæns højden	22
		3.8.2 Indstilling af armlæns bredde	23
		3.8.3 Indstilling af armlæns dybde	23
		3.8.4 Indstil modstanden (opklappeligt/medfølgende armlæn)	23
		3.8.5 Indstilling af armpudevinklen (opklappeligt/medfølgende armlæn)	23
		3.8.6 Indstilling af armpudens Position (opklappelige armlæn)	24
		3.9 Justering af hovedstøtten	24
		3.9.1 Juster indstillingen af Rea hovedstøtte eller nakkestøtte	25
		3.9.2 Indstilling af højden på Rea hovedstøtte eller nakkestøtte	25
		3.9.3 Indstilling af kindstøtter	25
		3.9.4 Indstilling af Elan-hovedstøttebeslag	26
		3.10 Indstilling af ryglænet	27
		3.10.1 Indstilling af ryglænets højde	27
		3.10.2 Indstilling af ryglænets bredde	27
		3.10.3 Indstilling af rygvinklen	28
		3.10.4 Indstilling af betrækket på ryglænet, der indstilles vha. stramning af stropper	29

© 2024 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 virksomhedens datterselskaber, medmindre andet fremgår.

3.11	Justering af sæde	30	3.18.6	Justering af fodstøtter	46
3.11.1	Indstilling af sædebredden	30	3.19	ADM-benstøtter	46
3.11.2	Indstilling af sædedybden	30	3.19.1	Udadgående sving af benstøtten og/eller fjernelse	46
3.11.3	Indstilling af sædetilt	30	3.19.2	Indstilling af vinkel	46
3.12	Justering af kropsstøtte i siden	31	3.19.3	Justering af benstøttens længde	47
3.13	Justering af hoftestøtte med lynudløsning	32	3.19.4	Justering af lægpuder	48
3.14	Justering/fjernelse af bord	33	3.19.5	Justering af fodstøtter	49
3.14.1	Indstilling af bordet sideværts	34	3.20	El-drevne benstøtter, der kan hæves (ADE-benstøtter)	49
3.14.2	Justering af bordets dybde/fjernelse af bord	34	3.20.1	Udadgående sving af benstøtten og/eller fjernelse	49
3.14.3	Drejning af bordet til siden	34	3.20.2	Indstilling af vinkel	49
3.15	Centrale benstøtter – manuelt justerbare	35	3.20.3	Justering af benstøttens længde	50
3.15.1	Fjernelse af benstøtte	35	3.20.4	Justering af lægpuder	50
3.15.2	Benstøttens indstillingsvinkel	35	3.20.5	Justering af fodstøtter	51
3.15.3	Benstøttens indstillingslængde	36	3.21	Justering af 80°-standardbenstøtte	52
3.15.4	Fodpladens indstillingsvinkel	36	4 Brug		53
3.15.5	Justering af lægpuder	36	4.1	Afmontering af armlæn ved sideværts forflytning	53
3.16	LNx-benstøtte	37	4.2	Fjernelse/isætning af hoftestøtte med lynudløsning	53
3.16.1	Benstøttens indstillingslængde	37	4.3	Udskiftning af ryglæns polstring	54
3.16.2	Fodpladens indstillingsvinkel	37	4.4	Brug af LNx-drevet central benstøtte med teleskopisk sænket fodplade	55
3.16.3	Justering af fodpladens bredde	38	5 Vedligeholdelsesskema		56
3.16.4	Fodplatformens indstillingsvinkel	38	6 Efter brug		57
3.16.5	Justering af lægpuder	38	6.1	Eftersyn	57
3.17	Vari-F-benstøtte	39	6.2	Bortskaffelse	57
3.17.1	Udadgående sving af benstøtten og/eller fjernelse	39	7 Fejlfinding		58
3.17.2	Indstilling af vinkel	39	7.1	Funktion - fejlfinding	58
3.17.3	Indstilling af benstøttens endestop	40	8 Tekniske data		61
3.17.4	Justering af benstøttens længde	41	8.1	Tekniske specifikationer	61
3.18	Vari-A-benstøtter	41			
3.18.1	Udadgående sving af benstøtten og/eller fjernelse	41			
3.18.2	Indstilling af vinkel	42			
3.18.3	Indstilling af benstøttens endestop	43			
3.18.4	Justering af benstøttens længde	44			
3.18.5	Justering af lægpuder	45			

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. Tidligere produktversioner er muligvis ikke beskrevet i denne manuals aktuelle revision. Hvis du har brug for hjælp, bedes du kontakte Invacare.

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.



FARE!

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



ADVARSEL!

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



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 og anbefalinger

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



Værktøj

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

Andre symboler

(Gælder ikke for alle manualer)



Ansvarlig person i Storbritannien

Angiver, at et produkt ikke er produceret i UK.



Triman

Angiver genbrugs- og sorteringsregler (kun relevant for 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.

1.4 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 den ordinerende lokale terapeut 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 bagtil betydeligt.

- 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 ryglæns polstring 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 drejere retningen, 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 2.4 *Køre- og sædebegrænsninger (LiNX-system)*, side 8).
- 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.
- 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. krampes 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.



ADVARSEL!

Risiko for død, alvorlig kvæstelse eller beskadigelse

Risiko for fastklemning og kvælning, når løstsiddende personlige ejendele (eksempelvis smykker, tørklæder) kommer i klemme ved at bevægelige dele og dele, der stikker ud.

- Sørg for, at eventuelt løse elementer er fri af el-køretøjets bevægelige dele, eksemplvis hjul eller elektriske sædekomponenter.
- Hold hænder, tøj og andre genstande væk fra hjul eller elektriske sædekomponenter, når de er i brug.
- Sluk for el-køretøjet med det samme for at stoppe alle bevægelser.

2 Komponenter

2.1 Produktbeskrivelse



Følgende konfigurationer kan variere afhængigt af land.

Modulite-sædesystemet fås med forskellige sædetyper.

Sædeplade i ét stykke

Sædepladen i ét stykke fås i forskellige sædebredder (380 mm eller 430 mm). Den individuelle indstilling af bredde kan påvirkes af valget af armlæn.

Sædepladen i ét stykke fås i forskellige sædedybder (410 mm, 460 mm eller 510 mm). Sædedybden af sædepladen i ét stykke kan indstilles manuelt. Se 3.11.2 *Indstilling af sædedybden*, side 30.

Sædepladen i ét stykke fås i forskellige færdigsamlede sædehøjder (435 mm, 460 mm eller 485 mm). Manuel højdeindstilling skal foretages af en uddannet servicetekniker. Du kan finde flere oplysninger om højdeindstilling i kørestolens servicemanual.

Teleskopisk sæderamme

Den teleskopiske sæderamme er forsynet med forskellige valgmuligheder: Sædeplade, et fast foldbart sæde eller en universaladapter.

Sædebredden af den teleskopiske sæderamme kan indstilles manuelt. Se 3.11.1 *Indstilling af sædebredden*, side 30.

Den teleskopiske sæderamme fås i forskellige sædedybder (410 mm, 460 mm, 510 mm eller 580 mm). Sædedybden af den teleskopiske sæderamme kan indstilles manuelt. Se 3.11.2 *Indstilling af sædedybden*, side 30.

Den teleskopiske sæderamme fås i forskellige færdigsamlede sædehøjder (435 mm, 460 mm eller 485 mm). Den individuelle højdeindstilling kan foretages af sædehejsen, hvis sædehejsen er en del af konfigurationen. Manuel højdeindstilling skal foretages af en uddannet servicetekniker. Du kan finde flere oplysninger om højdeindstilling i kørestolens servicemanual.

2.2 Elektriske positioneringsfunktioner

Sædesystemet har følgende funktioner:

FAST VIPPETILT

Ved tilt-funktionen for fast drejning forskydes tyngdepunktet bagud af den faste drejeakse, når sædet vippes bagud. Det typiske tilt-interval er 0° til 20°.

CoG-TILT

Med CoG (tyngdepunkt)-tilt udignes en forskydning af vægten ved, at drejeaksen og hele sædesamlingen glider fremad, når sædet vipper bagud. Det typiske tilt-interval er 0° til 50°. Du kan finde flere oplysninger om din specifikke konfiguration i 8.1 *Tekniske specifikationer*, side 61.

RYGKIP

Med rygkipfunktionen kan brugeren trinløst ændre vinklen mellem sædet og ryglænet inden for et indstillet område. Det typiske rygkipområde er 90° til 120°.

SÆDEHEJSMODUL

Med sædehejsmodulet kan brugeren hæve det elektriske positioneringssystem op til 300 mm over den laveste sæde-til-gulv-højde på systemet. Sædehejsfunktionen er kombineret med en tilt-funktion.

BENSTØTTER

Vores store udvalg af elektriske og manuelle benstøtter fås i mange forskellige størrelser og design, bl.a. individuelle benstøtter og centrale 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)

2.3 Manuel positioneringsfunktion

Sædesystemet har følgende funktioner:

FAST VIPPETILT

Ved tilt-funktionen for fast drejning forskydes tyngdepunktet bagud af den faste drejepakse, når sædet vippes bagud. Det typiske tilt-interval er 0° til 15°.

RYGKIP

Med rygkipfunktionen kan brugeren trinløst ændre vinklen mellem sædet og ryglænet inden for et indstillet område. Det typiske rygkipområde er 90° til 120°.

BENSTØTTER

Vores store udvalg af elektriske og manuelle benstøtter fås i mange forskellige størrelser og design, bl.a. individuelle benstøtter og centrale 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.

2.4 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 eventuelle justeringer af grænser eller spærring skal du altid teste sædesystemet over hele bevægelsesområdet (dvs. tilt, rygkip, sædehejs) for at bekræfte, at den reviderede opsætning fungerer korrekt, og sørge for, at der ikke er problemer med stabilitet eller interferens.



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 sædebegrensningerne kun i stationær tilstand.

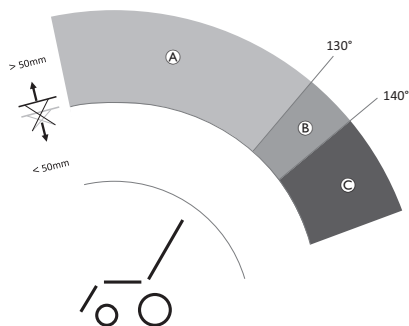
For AVIVA RX og AVIVA FX opdateres køre- og sædebegrensninger både under kørslen og i stationær tilstand.

2.4.1 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 sædevinkel, rygvinkel og/eller overfladevinkel.

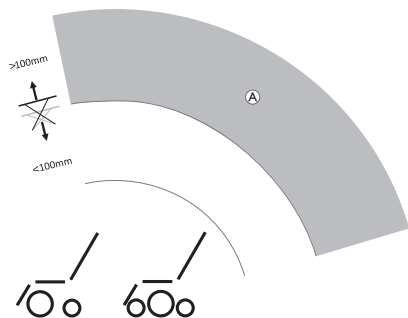
AVIVA RX med sædehejs



	Begrænsning	Årsag til begrænsning
Ⓐ	Hastighedssænkning	Hvis sædehejs hæves <ul style="list-style-type: none"> >50 mm
Ⓑ	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° – <140°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"> >140°

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

AVIVA FX og TDX SP2 med sædehejs



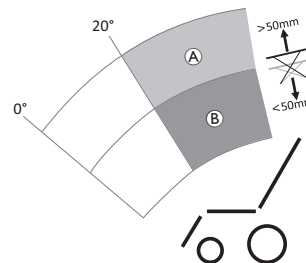
	Begrænsning	Årsag til begrænsning
Ⓐ	Hastighedssænkning	Hvis sædehejs hæves <ul style="list-style-type: none"> • >100 mm

AVIVA RX, AVIVA FX og TDX SP2 uden sædehejs

Der er ingen kørebegrænsninger for AVIVA RX, AVIVA FX og TDX SP2 uden sædehejs.

2.4.2 Sædebegrænsninger

AVIVA RX med sædehejs



	Begrænsning	Årsag til begrænsning
Ⓐ	Kipning >20° ikke mulig	Hvis sædehejs hæves <ul style="list-style-type: none"> • >50 mm
Ⓑ	Løft ikke mulig	Hvis kipningsvinklen er <ul style="list-style-type: none"> • >20°

AVIVA FX og TDX SP2 med sædehejs

Der er ingen sædebegrænsninger for AVIVA FX og TDX SP2, der er udstyret med sædehejs.

AVIVA RX, AVIVA FX og TDX SP2 uden sædehejs

Der er ingen sædebegrænsninger for AVIVA RX, AVIVA FX og TDX SP2 uden sædehejs.

3 Opsætning

3.1 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 dødsfald, alvorlig kvæstelse eller beskadigelse til følge.

- Justeringer af el-køretøjets funktioner må kun foretages af en lokal terapeut eller personer, der er fuldt fortrolige med denne opgave og med førerens evner.
- Når el-køretøjet er blevet sat op/justeret, skal du kontrollere, at el-køretøjet fungerer i henhold til de specifikationer, der blev anvendt under opsætningsproceduren. Hvis el-køretøjet ikke fungerer i henhold til specifikationerne, skal el-køretøjet slukkes **OMGÅENDE**, og opsætningsspecifikationerne 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 personskade eller beskadigelse

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

- Forsøg **IKKE** at sætte dette el-køretøj op. Den første opsætning 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 personskade eller beskadigelse

El-køretøjet er udstyret med et individuelt sædesystem med flere indstillingsmuligheder inkl. justerbare 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.



BEMÆRK!

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 en lokal terapeut, hvis du vil have tilpasset el-køretøjets konfiguration.
- 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.

3.2 Justering af styreboks



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 af el-køretøjet 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!

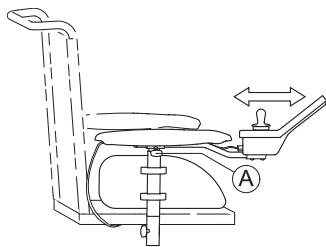
Risiko for personskaade

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.

3.2.1 Justering af holder til standardstyreboks

Indstilling af styreboksen til brugerens armlængde

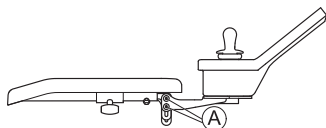


1. Løsn vingeskruen (A).
2. Indstil komponenten i den ønskede position.
3. Spænd vingeskruen.

Indstilling af styreboksens højde



- 3 mm unbrakonøgle



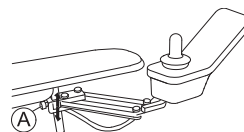
1. Løsn skruerne (A).
2. Indstil komponenten i den ønskede position.
3. Spænd skruerne.

3.2.2 Justering af udadgående sving af holder til styreboks

Indstilling af styreboksens højde



- 6 mm unbrakonøgle



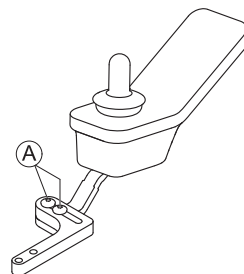
1. Løsn skruen (A).
2. Indstil komponenten i den ønskede position.
3. Spænd skruen.

Indstilling af styreboksforskydning

Styreboksen kan indstilles i trin af 20 mm sideværts.



- 3 mm unbrakonøgle

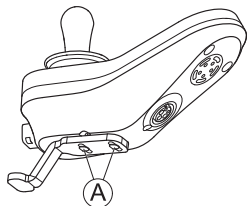


1. Løsn skruerne (A).
2. Indstil komponenten i den ønskede position.
3. Spænd skruerne.

Indstilling af styreboksens position



- 3 mm unbrakonøgle



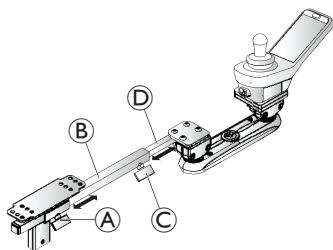
1. Løsn skruerne **A**.
2. Indstil komponenten i den ønskede position.
3. Spænd skruerne.

3.2.3 Justering af drejelig Maxx Resolve-styreboksholder

Indstilling af styreboksens dybde



- 5 mm unbrakonøgle



1. Løsn vingeskruen **A** for at justere dybden af røret **B**. Spænd skruerne, når den ønskede position er nået. og/eller
2. Løsn vingeskruen **C** for at justere dybden af røret **D**. Spænd håndtaget, når den ønskede position er nået.

Justering af højde og vinkel

Højden/vinklen på Maxx Resolve-styreboksholderen justeres via to kugleklemmesamlinger på drejemekanismen. Den bagerste kugleklemmesamling er monteret på det rør på styreboksen, hvor forreste kugleklemmesamling på styreboksen er monteret. Begge kugleklemmesamlinger kan justeres særskilt for at placere styreboksen i den højde og/eller vinkel, der passer til brugerens behov.



Kugleklemmesamlinger monteret opad



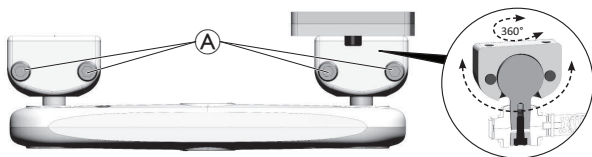
Kugleklemmesamlinger monteret nedad



Når du justerer vinklen på kugleklemmesamlingerne opad, bliver drejemekanismen vinklet opad. Denne opadgående vinkel betyder, at når styreboksen svinger udad (når den er monteret på højre armlæn) eller indad (når den er monteret på venstre armlæn), drejer den væk til en lavere position. Den modsatte virkning gælder, når vinklen på kugleklemmesamlingerne justeres nedad.



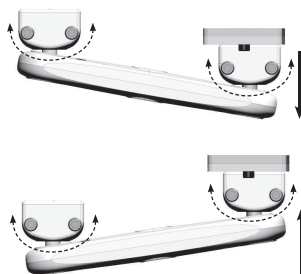
- 5 mm unbrakonøgle



Vinkeljustering



Højdeindstilling



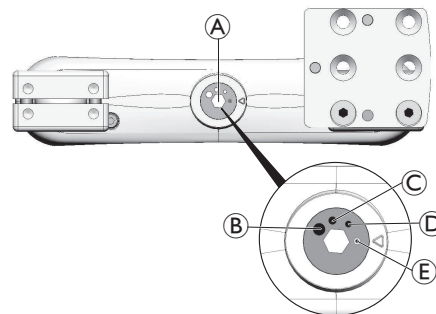
1. Løsn skruerne **A** i hver kugleklemmesamling.
2. Drej/rotér kugleklemmesamlingerne til den ønskede vinkel/højde.
3. Spænd skruerne, når den ønskede position er nået.

Justering modstandsindstilling for strækning

Den drejelige Maxx Resolve-holder til styreboks anvender et remtræk med justerbar modstand til at kontrollere "stræknings"kraften, der kræves for at flytte styreboksen. Modstanden kan justeres via knasthjulet midt på drejemekanismen. Der er fire tilgængelige valgmuligheder for modstandsindstilling, så der kan foretages tilpasning til brugerens styrke og mobilitet. Strækningsmodstanden skal indstilles, så den passer til brugerens behov.



- 6 mm unbrakonøgle



1. Anvend knasthjulet **A** til at justere strækningsmodstanden til en af de fire valgmuligheder for indstilling:
 - B** hård
 - C** mellem
 - D** let
 - E** meget let

3.3 Justering af stammens midterlinjeholder



ADVARSEL!

Risiko for personskade eller beskadigelse

Små løse dele kan medføre risiko for kvælning, som kan medføre personskade 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.



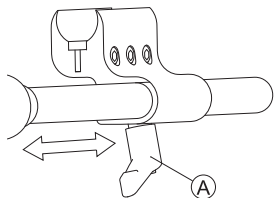
FORSIGTIG!

Risiko for personskade eller beskadigelse

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.

3.3.1 Justering af dybden på stammens midterlinjeholder



1. Løsn håndtag Ⓐ.
2. Forskyd stammens midterlinjeholder til den ønskede position.
3. Spænd håndtaget.

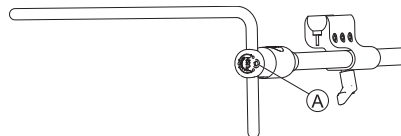
3.3.2 Indstilling af højden på stammens midterlinjeholder

Højden på stammens midterlinjeholder kan indstilles på to måder:

- Indstil den sammen med højden på armlænet. Se de tilhørende kapitler om armlænet, 3.8.1 *Indstilling af armlæns højden*, side 22.
- Juster kun højden på stammens midterlinjeholder. Se afsnittet nedenfor.



- 3/16 tommers unbrakonøgle (5 mm)



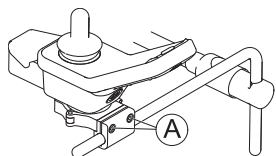
1. Løsn skruen Ⓐ.
2. Indstil stammen i den ønskede højde.
3. Spænd skruen.

3.3.3 Justering af position for styreboks/display



- 4 mm-unbrakonøgle
- 8 mm-skruenøgle

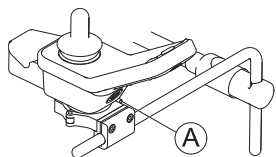
Styreboks med vippefunktion (DLX-REM110, DLX-REM2XX, DLX-REM400)



1. Løsn skruerne Ⓐ.
2. Placér styreboksen på holderen.
3. Spænd skruerne.

Fig. 3-1 Eksempel på indstilling af DLX-REM400. DLX-REM110, DLX-REM211 og DLX-REM216 justeres på samme måde.

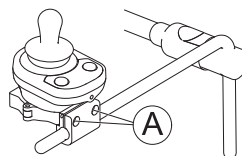
Roterende styreboks (DLX-REM110, DLX-REM2XX, DLX-REM400)



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

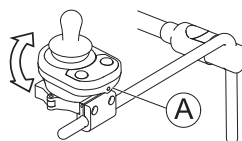
Fig. 3-2 Eksempel på indstilling af DLX-REM400. DLX-REM110, DLX-REM211 og DLX-REM216 justeres på samme måde.

Styreboks med vippefunktion (DLX-CR400 og DLX-CR400LF)



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

Roterende styreboks (DLX-CR400 og DLX-CR400LF)

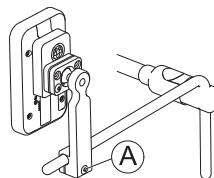


1. Løsn skruen Ⓐ (ikke vist på billedet).
2. Drej styreboksen i klemmen til den ønskede position.
3. Spænd skruen.

DLX-REM500



- 3/16 tommers unbrakonøgle (5 mm)



1. Løsn skruen Ⓐ.
2. Placér displayet på holderen.
3. Spænd skruen.

ASL-komponenter på stammens bord



- 3/16 tommers unbrakonøgle (5 mm)



Fig. 3-3 Grafikken fungerer som eksempel.

ASL-komponenter udelukkende på stammens midterlinjeholder



- 5/32 tommers unbrakonøgle (4 mm)

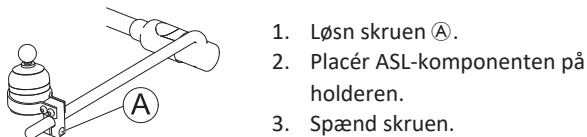


Fig. 3-4 Grafikken fungerer som eksempel.

3.4 Indstilling af drejemekanisme



ADVARSEL!

Risiko for personskade eller beskadigelse

Små løse dele kan medføre risiko for kvælning, som kan medføre personskade 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 personskade eller beskadigelse

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

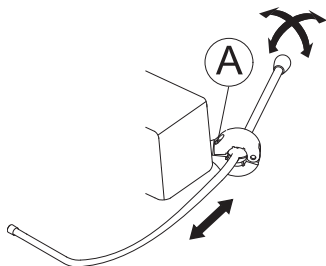
- Udfør afgratning, hvis der klippes for meget af længden.
- Geninstaller endehætten efter afgratning.
- Kontrollér, at endehætten slutter tæt.

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

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



- 5/32 tommers unbrakonøgle (4 mm)



Indstilling af dybden

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

Indstilling af position

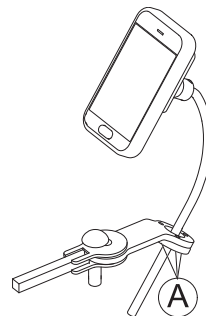
Drejemechanismen kan drejes 360 grader.

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

3.5 Indstilling af drejelig skærmholder



- 3 mm unbrakonøgle



Indstilling af holderens højde

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

Indstilling af holderens retning

Holderen kan drejes 360 grader.

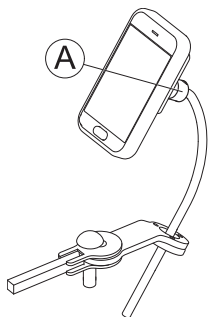
1. Løsn skruerne (A).
2. Juster holderens retning.
3. Spænd skruerne.

Indstilling af skærmens retning

Skærmen kan drejes 360 grader.



- 18 mm skrueøgle



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

3.6 Justering af manuel hagestyring



ADVARSEL!

Risiko for personskade eller beskadigelse

Små løse dele kan medføre risiko for kvælning, som kan medføre personskade 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 personskade eller beskadigelse

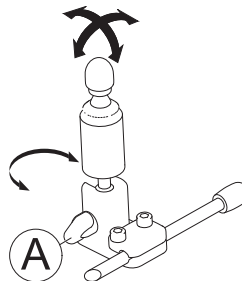
Resterende grater og manglende endehætter efter modifikationer på stænger, f.eks. forkortet stang, kan føre til kvæstelser og skader.

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

3.6.1 Indstilling af Extremity Control-joysticket

Indstilling af joystickets retning

Joysticket kan drejes 360 grader. En kærnv på siden gør det muligt for dig at vinkle joysticket ved 90 grader.

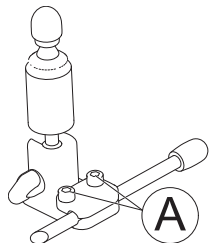


1. Løsn håndskruen **A**.
2. Drej underdelen af joysticket for at positionere hullet korrekt.
3. Indstil joystickets retning. Hvis det ønskes, kan du låse joysticket i hullet i en vinkel på 90 grader.
4. Spænd fingerskruen.

Indstilling af holderens position



- 5/32 tommers unbrakonøgle (4 mm)



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

Indstilling af dybde og højde

Se 3.4 Indstilling af drejemekanisme, side 18.

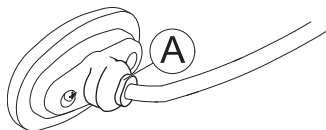
3.6.2 Indstilling af æggekontakten

Indstilling af kontaktens retning

Æggekontakten kan drejes 360 grader.



- 7/16 tommers skruenøgle (11 mm)



1. Løsn møtrik (A).
2. Indstil æggekontaktens retning.
3. Spænd møtrikken.

Indstilling af dybde og højde

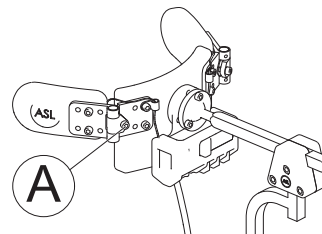
Se 3.4 Indstilling af drejemekanisme, side 18.

3.7 Indstilling af hovedbetjeningsenheden

Indstilling af pudens position



- 5/32 tommers unbrakonøgle (4 mm)



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

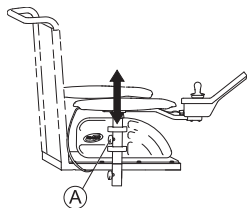
Justering af PROTON-vingerne

Se 3.4 Indstilling af drejemekanisme, side 18.

3.8 Armlæn

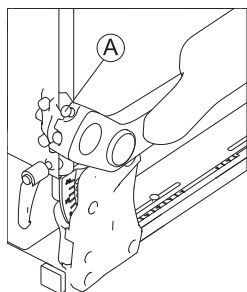
3.8.1 Indstilling af armlæns højden

Standard armlæn



1. Løsn vingeskruen **A**.
2. Indstil komponenten i den ønskede position.
3. Spænd vingeskruen.

Opklappeligt armlæn

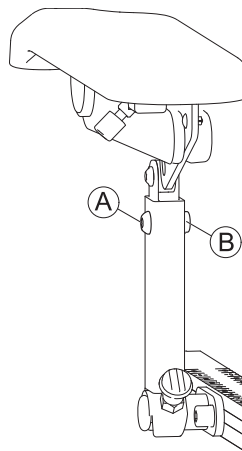


1. Løsn fingerskruen **A**.
2. Indstil komponenten i den ønskede position.
3. Spænd fingerskruen.

Medfølgende armlæn



- 5 mm unbrakonøgle
- 13 mm skruenøgle



1. Fjern skruen **A** og møtrikken **B**.
2. Indstil komponenten i den ønskede position.
3. Isæt og spænd skruen og møtrikken.

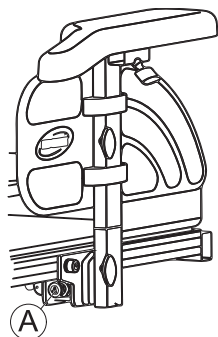
3.8.2 Indstilling af armlæns bredde



- 8 mm unbrakonøgle



Afhængigt af, hvilken side det drejer sig om, kan skruen nås forfra eller bagfra.

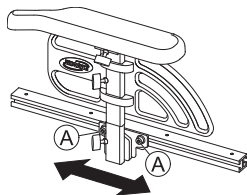


1. Løsn skruen **A**.
2. Indstil komponenten i den ønskede position.
3. Spænd skruen.

3.8.3 Indstilling af armlæns dybde



- 6 mm unbrakonøgle



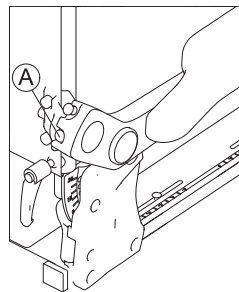
1. Løsn skruerne **A**.
2. Indstil komponenten i den ønskede position.
3. Spænd skruerne.

3.8.4 Indstil modstanden (opklappeligt/medfølgende armlæn)

Modstanden på opklappelige og medfølgende armlæn kan indstilles til at være større eller mindre.



- 5 mm unbrakonøgle

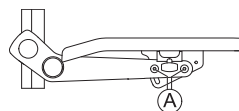


1. Løsn skruen **A** for at gøre det lettere at flytte armlænet.
2. Spænd skruen **A** for at gøre det sværere at flytte armlænet.

3.8.5 Indstilling af armpudevinklen (opklappeligt/medfølgende armlæn)



- 5 mm unbrakonøgle



1. Løsn skruerne **A**.



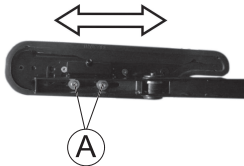
Fjern ikke skruerne **A**.

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

3.8.6 Indstilling af armpudens Position (opklappelige armlæn)



- 5 mm unbrakonøgle



1. Sæt komponenten i lodret position.
2. Løsn de indvendige skruer (A).
3. Indstil komponenten i den ønskede position.
4. Spænd skrueerne.
Sørg for, at de anvendte Nordlock-spændeskiver monteres igen.

3.9 Justering af hovedstøtten



FORSIGTIG!

Der er risiko for kvæstelse under brug af el-køretøjet som bilsæde, hvis 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.



- Det kan være nødvendigt at fjerne og ændre ryglænsrudens betræk 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 i forbindelse med holdning og dybde i ryglænet.

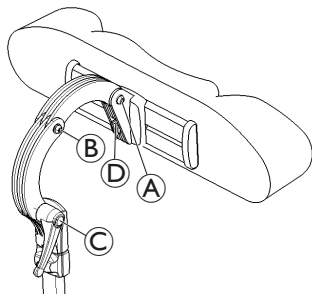
Hovedstøttens klembeslag er beregnet til indsættelse i eksisterende monteringshuller i ryglænskålen.

3.9.1 Juster indstillingen af Rea hovedstøtte eller nakkestøtte

Justeringen af indstillingen foregår på samme måde for alle Rea hoved- eller nakkestøtter.



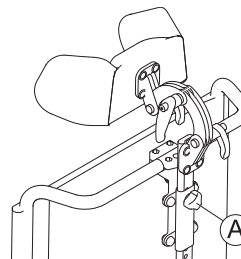
- 5 mm unbrakonøgle



1. Løsn skruerne A, B eller klemgrebet C.
2. Indstil hoved- eller nakkestøtte i den ønskede position.
3. Spænd skruerne og klemgrebet igen.
4. Løsn unbrakoskruen D.
5. Lad hovedstøtterne glide til venstre eller højre til den ønskede position.
6. Spænd unbrakoskruen igen.

3.9.2 Indstilling af højden på Rea hovedstøtte eller nakkestøtte

Indstillingen af højden foregår på samme måde for alle Rea hoved- og nakkestøtter.



1. Løsn håndskruen A.
2. Indstil komponenten i den ønskede position.
3. Spænd fingerskruen.

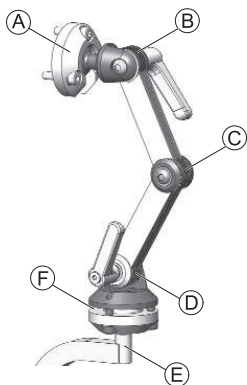
3.9.3 Indstilling af kindstøtter



1. Skub komponenterne indad, eller træk komponenterne ud til den ønskede position.

3.9.4 Indstilling af Elan-hovedstøttebeslag

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

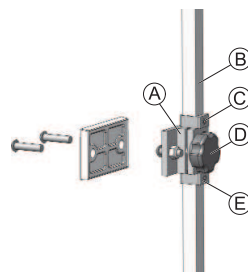


A	Øvre multivinkel-vippeanordning	<ul style="list-style-type: none"> • 360° rotation • 80° vipning
B	Øvre forbindelse	<ul style="list-style-type: none"> • 180° rotation
C	Forbindelse i midten	<ul style="list-style-type: none"> • 100° rotation
D	Nedre forbindelse	<ul style="list-style-type: none"> • 180° rotation
E	Monteringsstander	<ul style="list-style-type: none"> • 360° rotation i trin på 90°
F	Nedre multivinkel-vippeanordning	<ul style="list-style-type: none"> • 360° rotation • 50° vipning

Montering



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



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.

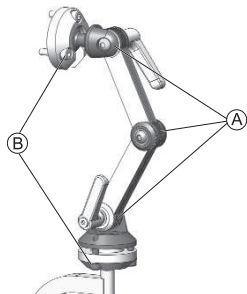
3. Løsn og fjern den nedre D-ring E fra beslaget.
4. Skub den lodrette monteringsstander B ind i klemsamlingen, og justér hovedstøttens overordnede højde til den ønskede position. Spænd fingerskruen D. For korrekt indstilling skal hovedstøtten justeres efter brugerens ørehøjde.
5. Justér den øvre D-ring 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



1. Løsn skruerne og klemgrebene 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.

3.10 Indstilling af ryglænet



FORSIGTIG!

Indstilling af sædehældningen eller rygvinklen ændrer el-køretøjets geometri og påvirker dens dynamiske stabilitet direkte!

- For detaljer vedrørende dynamisk stabilitet, forhandlingsgradienter og forhindringer samt den korrekte justering af sædeklap eller rygvinkel, se de tilhørende kapitler i brugsanvisningen til el-køretøjet.

3.10.1 Indstilling af ryglænets højde

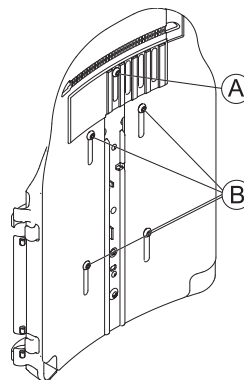
Følgende afsnit beskriver fremgangsmåden ved indstilling af højden af ryglænspladen.



Stropryglænet fås kun i faste højder på 48 og 54 cm.



- 5 mm unbrakonøgle



1. Løsn skruerne (A) og (B).



Fjern ikke skruerne (A) og (B).

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

3.10.2 Indstilling af ryglænets bredde

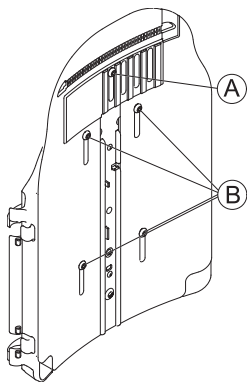
Du kan indstille bredden af ryglænspladen i et vist omfang ved at indstille den forreste plade, f.eks. for at indstille ryglænspladen, så den passer til sædepudden. Større indstillinger af den bageste plade skal foretages af en servicetekniker; disse er beskrevet i servicemanualen for dette el-køretøj.




Stropryglænet fås kun i to bredder på 38-43 cm og 48-53 cm og skal under visse omstændigheder udskiftes ved breddeindstilling. Se beskrivelsen af udskiftningen i servicemanualen for dette el-køretøj. Servicemanualen kan bestilles hos Invacare. Den indeholder dog anvisninger for specielt uddannede serviceteknikere og beskriver servicearbejde, der ikke er beregnet for slutbrugeren. Bemærk, at ryglænsputen også skal udskiftes, hvis stropryglænets bredde ændres.



- 5 mm unbrakonøgle



1. Løsn og fjern skruen **A**.
2. Løsn skruerne **B**.
 Fjern ikke skruerne **B**.
3. Indstil komponenten i den ønskede position.
4. Isæt skruen **A**.
5. Spænd skruerne.

3.10.3 Indstilling af ryginklen



FORSIGTIG!

Enhver ændring af sædevinkel og ryginkel ændrer el-køretøjets geometri og påvirker dets dynamiske stabilitet.

- Læs mere om stabiliteten og om, hvordan man kommer over forhindringer og kører på stigninger og bakker, samt om den korrekte indstilling af ryglæns- og sædevinkel i brugsanvisningen til el-køretøjet.



FORSIGTIG!

Risiko for at falde ud af kørestolen

Ved indstilling af ryglænet kan det ske, at det uventet flytter sig bagud, og du kan falde ud af kørestolen.

- Undlad at hvile mod ryglænet, mens det indstilles.

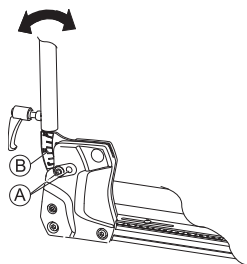


Hvis ryglænet er monteret med fingerskruer i stedet for unbrakoskruer, er det ikke nødvendigt at anvende værktøj.

Breddeindstilleligt ryglæn



- 6 mm unbrakonøgle



1. Fjern skrue **A** øverst på ryglænet på begge sider.
2. Indstil den ønskede vinkel af ryglænet i trin à 3,8°. Anvend skala **B** på ryglænet til dette formål. Sørg for at indstille den samme vinkel i begge sider.

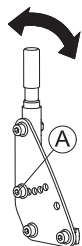
3. Indfør og spænd skruen.

Sørg for, at skruen føres gennem et af hullerne på ryglænsbeslaget. Skruen skal være synlig på indersiden af beslaget, og skruet hovedet skal flugte med beslaget.

Enkelt ryglæn



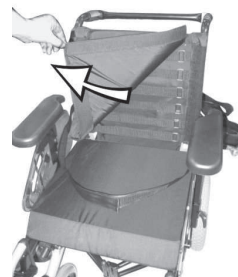
- 6 mm unbrakonøgle



1. Fjern skrue **A** midterst på ryglænet på begge sider.
2. Indstil den ønskede vinkel af ryglænet i trin à 7,5°. Sørg for at indstille den samme vinkel i begge sider.
3. Indfør og spænd skruen.

3.10.4 Indstilling af betrækket på ryglænet, der indstilles vha. stramning af stropper

- 1.



Fjern ryglænsbolstringen (som er fastgjort med burrebånd) ved at trække den opad og af for at få adgang til justeringsstropperne.

- 2.



Juster de enkelte stroppers stramning efter ønske.

3. Sæt ryglænsbolstringen på igen.


3.11 Justering af sæde


3.11.1 Indstilling af sædebredden

Den teleskopiske sædestøtte kan indstilles i fire trin. Sædebredden kan således indstilles sammen med den justerbare sædeplade eller det justerbare stropsæde.

Beskrivelsen af, hvordan sædebredden justeres, findes i servicemanualen for dette el-køretøj. Servicemanualen kan bestilles hos Invacare. Den indeholder dog anvisninger for specielt uddannede serviceteknikere og beskriver servicearbejde, der ikke er beregnet for slutbrugeren.

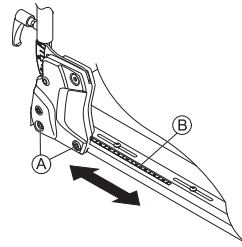
3.11.2 Indstilling af sædedybden

 Sædedybden har stor indvirkning på valg af sædets tyngdepunkt. Den påvirker dets dynamiske stabilitet. Hvis du foretager en større ændring af sædedybden, skal sædets tyngdepunkt også ændres. Se afsnittet "Justering af sædets tyngdepunkt" i servicemanualen til dette el-køretøj. Servicemanualen kan bestilles hos Invacare. Den indeholder dog anvisninger for specielt uddannede serviceteknikere og beskriver servicearbejde, der ikke er beregnet til slutbrugeren.

 Tallene på skalaen på sædet tjener som vejledning. Det er ikke en angivelse af dimensioner som f.eks. sædedybden i cm. For yderligere information om skalaen og justering af sædedybden bedes du kigge i servicemanualen.



- 6 mm unbrakonøgle



1. Løsn skruerne (A) i bunden af ryglænet på begge sider.



Fjern ikke skruerne (A).

2. Indstil komponenten i den ønskede position. Du kan indstille sædedybden trinløst. Anvend skalaen (B) på sædet som vejledning. Sørg for, at sædedybden er den samme i begge sider.
3. Spænd skruerne.

3.11.3 Indstilling af sædetilt



FORSIGTIG!

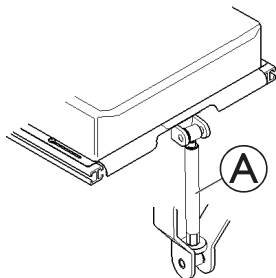
Indstilling af sædehældningen eller rygvinklen ændrer el-køretøjets geometri og påvirker dens dynamiske stabilitet direkte!

- For detaljer vedrørende dynamisk stabilitet, forhandlingsgradienter og forhindringer samt den korrekte justering af sædeklip eller rygvinkel, se de tilhørende kapitler i brugsanvisningen til el-køretøjet.

Sædetiltet er justeret ved hjælp af en spindel, hvilket kan findes foran under sæderammen.

Når sædetilten justeres, skal det sikres, at mindst 1 cm af den trådede bolt altid forbliver indeni spindlen og ikke komplet skrues af spindlen.

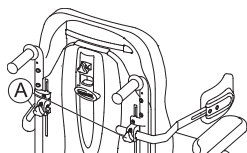
 Det er nemmere at justere viklen af sædet, når der ikke sidder nogen i kørestolen.



Figuren viser positionen for spindlen **A** for manuel justering af sædevinkel.

3.12 Justering af kropstøtte i siden

Indstilling af bredden

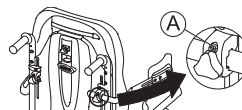


1. Løsn grebene **A**.
2. Indstil komponenten i den ønskede position.
3. Spænd fingerskruerne.

Indstilling af højden



- 5 mm unbrakonøgle

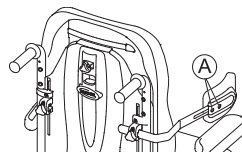


1. Løsn skruerne **A**.
2. Indstil komponenten i den ønskede position.
3. Spænd skruerne.

Indstilling af dybden



- 5 mm unbrakonøgle

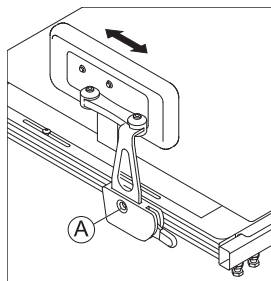


1. Løsn skruerne **A**.
2. Indstil komponenten i den ønskede position.
3. Spænd skruerne.

3.13 Justering af hoftestøtte med lynudløsning

Indstilling af position

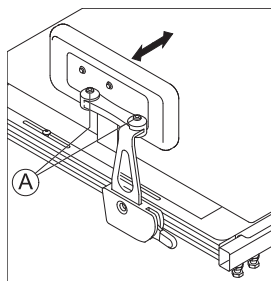
-  • 5 mm unbrakonøgle




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

Indstilling af bredden

-  • 2 x 5 mm unbrakonøgle




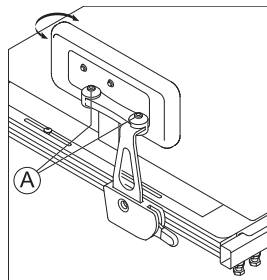
1. Løsn skruerne (A).
2. Indstil hoftestøtten i den ønskede bredde.

 Bredden kan kun være mindre end sædebredden, men ikke større.

3. Spænd skruerne.


Justering af vinkel

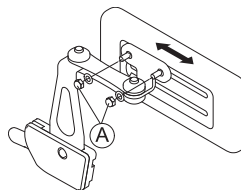
-  • 5 mm unbrakonøgle



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

Indstilling af hoftepudens dybde

-  • 10 mm skruenøgle



1. Løsn de to skruer (A).
2. Indstil hoftepuden i den ønskede dybde.
3. Spænd skruerne.

Indstilling af hoftepodens højde

Højden på hoftepoden kan indstilles på følgende to måder:

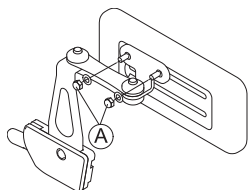
- Ved hjælp af monteringshullerne.
- Ved hjælp af beslaget.

Ved brug af monteringshullerne



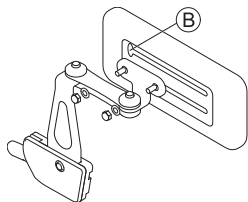
- 10 mm skruenøgle

1.



Løsn de to skruer (A).

2.



Fjern hoftepudebeslaget fra monteringshullet gennem udsparingen (B).

3. Før hoftepudebeslaget ind i det andet monteringshul.

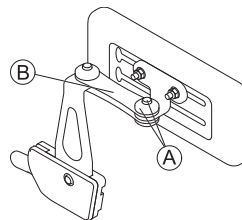
4. Spænd skruerne.

Ved brug af beslaget



- 5 mm unbrakonøgle

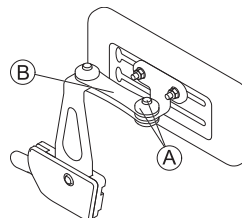
1.



Fjern den øverste skrue og friktionshætten (A).

2. Fjern det lille friktionsled (B).

3.



Fjern hoftepuden med beslaget, vend den om, og monter den igen.

4. Placer friktionsleddet, friktionshætten og skruen, og spænd til.

3.14 Justering/fjernelse af bord



ADVARSEL!

Risiko for personskade eller beskadigelse

Hvis el-køretøjet er monteret med et bord eller andet hjælpepeudstyr, kan dette løsne sig under forflytningen til et

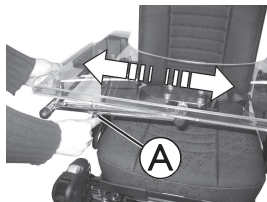


køretøj og forårsage skade eller tilskadekomst for brugere i tilfælde af kollision.

- Når det er muligt, skal andet hjælpeudstyr til el-køretøjet enten fastgøres til el-køretøjet eller fjernes fra el-køretøjet og fastgøres i køretøjet under kørsel.
- Hvis der er monteret et bord, skal dette altid fjernes, før el-køretøjet transporteres.

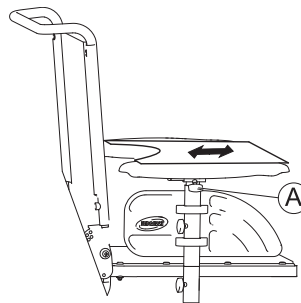


3.14.1 Indstilling af bordet sideværts



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

3.14.2 Justering af bordets dybde/fjernelse af bord



1. Løsn vingeskruen Ⓐ.
2. Indstil komponenten i den ønskede position (eller fjern den helt).
3. Spænd vingeskruen.

3.14.3 Drejning af bordet til siden

Bordet kan svinges op og væk til siden, så brugeren kan komme ind og ud af el-køretøjet.



FORSIGTIG!

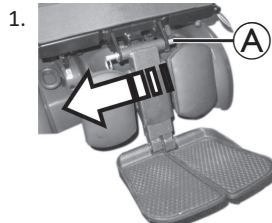
Risiko for kvæstelser! Når bordet løftes, låses den ikke fast i denne position!

- Man må ikke vippe bordet op og lade den hænge i denne position.
- Forsøg aldrig at køre med bordet vippet op.
- Sænk altid bordet ned på en kontrolleret måde.

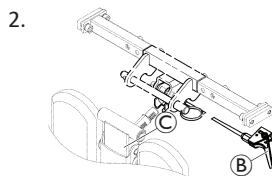
3.15 Centrale benstøtter – manuelt justerbare

3.15.1 Fjernelse af benstøtte

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



Fjern den aftagelige aksel (A).



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

3. Fjern benstøtten fra holderen (C).

3.15.2 Benstøttens indstillingsvinkel



FORSIGTIG!

Risiko for personskade

Hvis benstøtten ikke er fastgjort, og der trækkes i håndtaget (A), falder benstøtten pludseligt af, hvilket kan medføre tilskadekomst.

— Fastgør benstøtten, før du trækker i håndtaget.



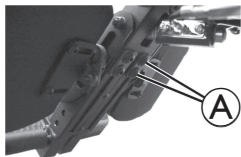
1. Hold godt fast i benstøtten.
2. Træk i håndtaget (A).
3. Skub benstøtten hen i den ønskede position.

3.15.3 Benstøttens indstillingslængde



- 3/16 tommers unbrakonøgle (5 mm)

Benstøtternes længde kan indstilles uafhængigt af hinanden.



1. Udløsn boltene **A** bag på benstøtten.
2. Indstil den ønskede længde.
3. Spænd skruerne igen.

3.15.4 Fodpladens indstillingsvinkel



- 5/32 tommers unbrakonøgle (4 mm)

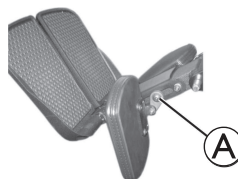


1. Klap fodpladerne op for at få adgang til justeringsskruerne **A**.
2. Indstil justeringsskruerne.
3. Klap fodpladerne ned igen.

3.15.5 Justering af lægpuder



- 3/16 tommers unbrakonøgle (5 mm)



1. Buk lægpuden fremover for at få adgang til boltene **A**.
2. Løsn boltene, og justér lægpuden til den ønskede vinkel og højde.
3. Spænd boltene igen.
4. Buk lægpuden tilbage igen.

3.16 LNX-benstøtte

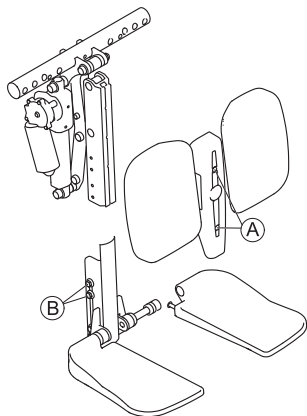
3.16.1 Benstøttens indstillingslængde

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



- 4 mm unbrakonøgle
- 10 mm gaffelnøgle

Benstøttens længde kan indstilles uafhængigt af hinanden.



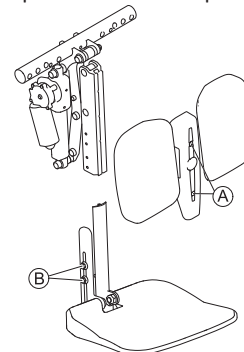
1. Tag skruerne **A** på benstøttens forside af.
2. Tag afdækningen af sammen med lægpuderne.
3. Løsn møtrikkerne **B** på siden af benstøtten.

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. Montér atter lægpuderne og betrækket, og spænd skruberne igen.



Benstøtten med fodplatform indstilles på samme måde.



3.16.2 Fodpladens indstillingsvinkel



- 5/32 tommers unbrakonøgle (4 mm)



1. Klap fodpladerne op for at få adgang til justeringsskruerne **A**.
2. Indstil justeringsskruerne.
3. Klap fodpladerne ned igen.

3.16.3 Justering af fodpladens bredde

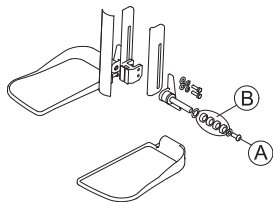
Fodpladebredden justeres med afstandsstykker:

- 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).



- 6 mm unbrakonøgle

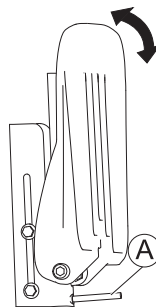


1. Fjern skruen (A).
2. Fjern afstandsstykkerne (B) og fodpladen.
3. Sæt afstandsstykker på indersiden efter behov.
4. Sæt fodpladen på.
5. Sæt afstandsstykker på ydersiden efter behov.
6. Stram skruen igen.

3.16.4 Fodplatformens indstillingsvinkel



- 5/32 tommers unbrakonøgle (4 mm)



1. Klap fodplatformen op for at få adgang til indstillingsskruen (A).
2. Indstil justeringskruen.
3. Klap fodplatformen ned igen.

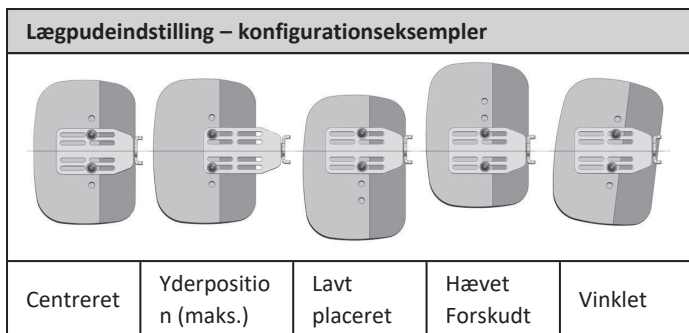
3.16.5 Justering af lægpuder



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 monteringskruerne 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).



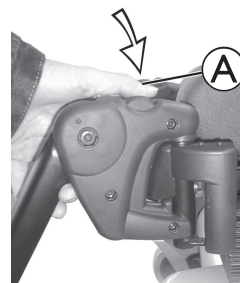
- 4 mm unbrakonøgle

1. Buk lægpuden fremover for at få adgang til boltene.
2. Løsn boltene (skru dem om nødvendigt ud).
3. Indstil lægpuden til den ønskede højde og bredde.
4. Spænd skrueerne igen.
5. Buk lægpuden tilbage igen.

3.17 Vari-F-benstøtte

3.17.1 Udadgående sving af benstøtten og/eller fjernelse

Den lille oplåsningsknap er placeret på den øverste del af benstøtten. Når benstøtten er låst op, kan den svinges indad eller udad, både når en person skal sættes i kørestolen, eller benstøtten skal fjernes helt.



1. Tryk på oplåsningsknappen **A**, og sving benstøtten udad.
2. Fjern benstøtten i opadgående retning.

3.17.2 Indstilling af vinkel



FORSIGTIG!

Risiko for kvæstelse på grund af forkert indstilling af fodstøtterne og benstøtterne

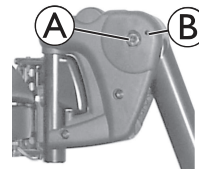
- Det er meget vigtigt før og under kørslen at sørge for, at fodstøtterne hverken berører svinghjulene eller jorden.



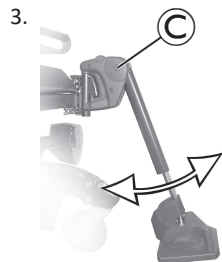
- 6 mm unbrakonøgle

1. Løsn skruen **A** ved hjælp af unbrakonøglen.

2. Hvis benstøtten ikke kan flyttes efter, at skruen er blevet løst, skal du sætte en metalstift i det tilegnede borehul **B** og anvende en hammer til at banke let på den. Klemmekanismen indvendigt i benstøtten udløses af dette. Gentag om nødvendigt proceduren fra den anden side af



3. benstøtten.



Løsn skruen ©.

4. Indstil den ønskede vinkel.

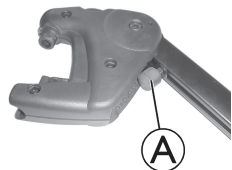
5. Spænd skruen igen.

3.17.3 Indstilling af benstøttens endestop



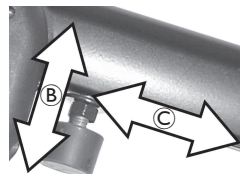
- 6 mm unbrakonøgle
- 10 mm skruenøgle

1.



Benstøttens endestop bestemmes af gummistop ①.

2.



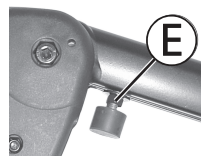
Gummistopet kan skrues i eller ud ② eller skubbes op eller ned ③.

3.



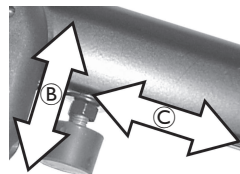
Løsn skruen ④, og sving benstøtten opad for at tilgå gummistopet.

4.



Løsn kontramøtrikken ⑤.

5.



Flyt gummistopet til den ønskede position.

6. Stram kontramøtrikken igen.

7.



Flyt benstøtten til den ønskede position.

8. Spænd skruen igen.

3.17.4 Justering af benstøttens længde



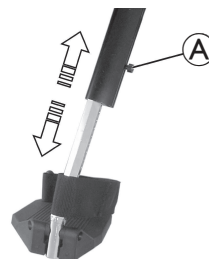
FORSIGTIG!

Risiko for kvæstelse på grund af forkert indstilling af fodstøtterne og benstøtterne

— Det er meget vigtigt før og under kørslen at sørge for, at fodstøtterne hverken berører svinghjulene eller jorden.



- 5 mm unbrakonøgle

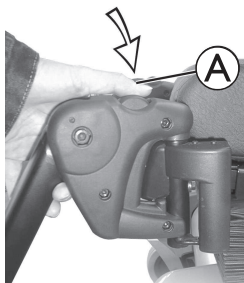


1. Løsn skruen Ⓐ.
2. Justeres til den ønskede længde.
3. Spænd skruen igen.

3.18 Vari-A-benstøtter

3.18.1 Udadgående sving af benstøtten og/eller fjernelse

Den lille oplåsningsknap er placeret på den øverste del af benstøtten. Når benstøtten er låst op, kan den svinges indad eller udad, både når en person skal sættes i kørestolen, eller benstøtten skal fjernes helt.



1. Tryk på oplåsningsknappen Ⓐ, og sving benstøtten udad.
2. Fjern benstøtten i opadgående retning.

3.18.2 Indstilling af vinkel

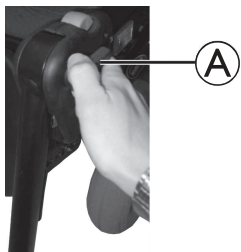


FORSIGTIG!

Risiko for kvæstelse på grund af forkert indstilling af fodstøtterne og benstøtterne

- Det er meget vigtigt før og under kørslen at sørge for, at fodstøtterne hverken berører svinghjulene eller jorden.

1.



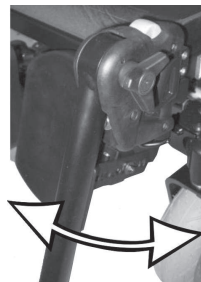
1. Løsn låseknappen Ⓐ mindst én omgang mod uret.

2.



Slå på knappen for at løsne låsemekanismen.

3.



Indstil den ønskede vinkel.

4.



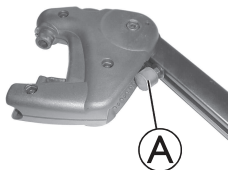
Drej grebet med uret for at spænde det.

3.18.3 Indstilling af benstøttens endestop



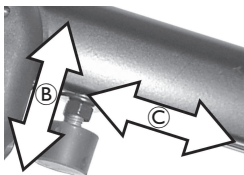
- 10 mm skruenøgle

1.



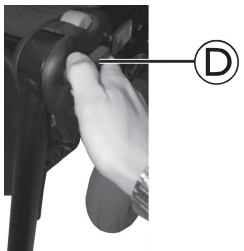
Benstøttens endestop bestemmes af gummistop **A**.

2.



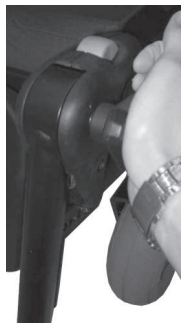
Gummistoppet kan skrues i eller ud **B** eller skubbes op eller ned **C**.

3.



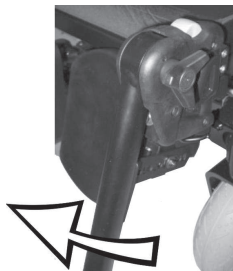
Løsn låseknappen **D** mindst én omgang mod uret.

4.



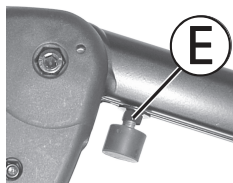
Slå på knappen for at løsne låsemekanismen.

5.



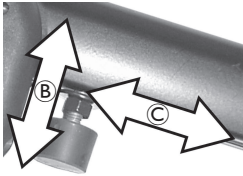
Drej benstøtten opad for at nå gummibufferen.

6.



Anvend skruenøglen til at løsne kontramøtrikken **E**.

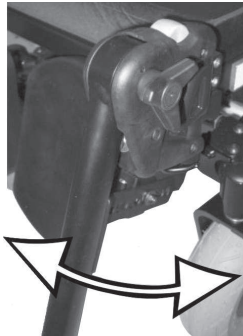
7.



Flyt gummistoppet til den ønskede position.

8. Stram kontramøtrikken igen.

9.



Flyt benstøtten til den ønskede position.

10. Spænd låseknappen igen.

3.18.4 Justering af benstøttens længde



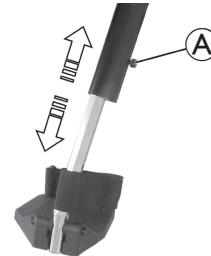
FORSIGTIG!

Risiko for kvæstelse på grund af forkert indstilling af fodstøtterne og benstøtterne

— Det er meget vigtigt før og under kørslen at sørge for, at fodstøtterne hverken berører svinghjulene eller jorden.



- 5 mm unbrakonøgle



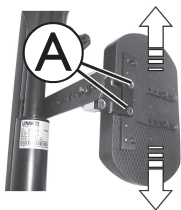
1. Løsn skruen ①.
2. Justeres til den ønskede længde.
3. Spænd skruen igen.

3.18.5 Justering af lægpuder

Indstilling af højden



- 4 mm unbrakonøgle



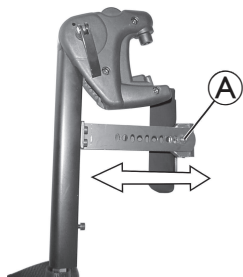
1. Løsn skrue(r)ne (A).
2. Justeres til den ønskede position.
3. Spænd skrue(r)ne igen.

Indstilling af dybden

Dybden på lægpuden kan justeres via holdepladen. Holdepladens hulkombinationer tillader 5 forskellige dybdeindstillinger.



- 10 mm skruenøgle



1. Fjern møtrik (A).
2. Indstil i den ønskede dybde. Vær opmærksom på, at de runde huller er beregnet til holdeskruen til lægpuden og de aflange huller til duppen uden gevind.
3. Skru møtrikken i igen, og spænd den.

Oplåsning og bagudgående sving af lægpude



1.

Tryk lægpuden lige ned.



2.

Lås benstøtten op, sving den udad.
Lægpuden svinger tilbage af sig selv.



3.

Løft benet op over hælstroppen,
og sæt foden i jorden.

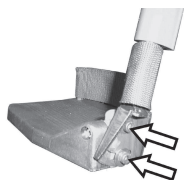


3.18.6 Justering af fodstøtter

Justering af de vinkeljusterbare fodstøtter



- 5 mm unbrakonøgle



1. Løsn begge indstillingsskruer på fodstøtten.
2. Indstil den ønskede vinkel.
3. Spænd skruerne igen.

Justering af de vinkel- og dybdejusterbare fodstøtter



- 5 mm unbrakonøgle

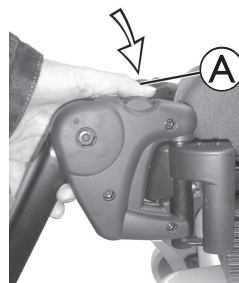


1. Løsn indstillingsskruen på fodstøtten Ⓐ.
2. Justér fodstøtten til den ønskede vinkel eller dybde.
3. Spænd skruen igen.

3.19 ADM-benstøtter

3.19.1 Udadgående sving af benstøtten og/eller fjernelse

Den lille oplåsningsknap er placeret på den øverste del af benstøtten. Når benstøtten er låst op, kan den svinges indad eller udad, både når en person skal sættes i kørestolen, eller benstøtten skal fjernes helt.



1. Tryk på oplåsningsknappen Ⓐ, og sving benstøtten udad.
2. Fjern benstøtten i opadgående retning.

3.19.2 Indstilling af vinkel



FORSIGTIG!

Risiko for kvæstelse på grund af forkert indstilling af fodstøtterne og benstøtterne

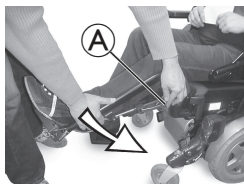
- Det er meget vigtigt før og under kørslen at sørge for, at fodstøtterne hverken berører svinghjulene eller jorden.

**FORSIGTIG!**
Risiko for klemning

— Stik aldrig hånden ind i benstøttens drejeområde.

Hævning

1. Træk benstøtten opad, indtil den ønskede vinkel er opnået.

Sænkning

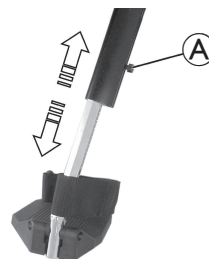
1. Hold benstøtten i fodpladeområdet, træk i håndtaget til sidelæns justering **A**, og sænk benstøtten langsomt.

3.19.3 Justering af benstøttens længde**FORSIGTIG!**
Risiko for kvæstelse på grund af forkert indstilling af fodstøtterne og benstøtterne

— Det er meget vigtigt før og under kørslen at sørge for, at fodstøtterne hverken berører svinghjulene eller jorden.



- 5 mm unbrakonøgle



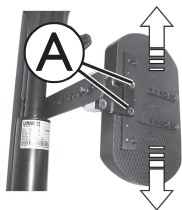
1. Løsn skruen **A**.
2. Justeres til den ønskede længde.
3. Spænd skruen igen.

3.19.4 Justering af lægpuder

Indstilling af højden



- 4 mm unbrakonøgle



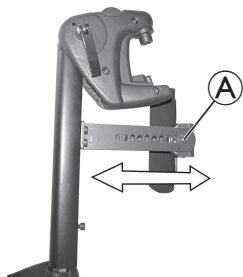
1. Løsn skrue(r)ne (A).
2. Justeres til den ønskede position.
3. Spænd skrue(r)ne igen.

Indstilling af dybden

Dybden på lægpuden kan justeres via holdepladen. Holdepladens hulkombinationer tillader 5 forskellige dybdeindstillinger.



- 10 mm skruenøgle



1. Fjern møtrik (A).
2. Indstil i den ønskede dybde. Vær opmærksom på, at de runde huller er beregnet til holdeskruen til lægpuden og de aflange huller til duppen uden gevind.
3. Skru møtrikken i igen, og spænd den.

Oplåsning og bagudgående sving af lægpude



1.

Tryk lægpuden lige ned.



2.

Lås benstøtten op, sving den udad.
Lægpuden svinger tilbage af sig selv.



3.

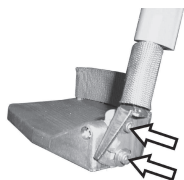
Løft benet op over hælstroppen,
og sæt foden i jorden.

3.19.5 Justering af fodstøtter

Justering af de vinkeljusterbare fodstøtter



- 5 mm unbrakonøgle

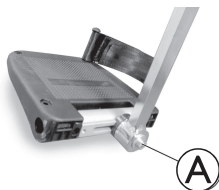


1. Løsn begge indstillingsskruer på fodstøtten.
2. Indstil den ønskede vinkel.
3. Spænd skruerne igen.

Justering af de vinkel- og dybdejusterbare fodstøtter



- 5 mm unbrakonøgle

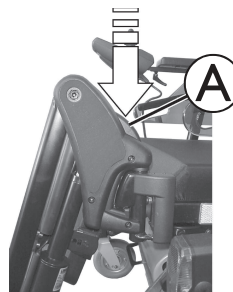


1. Løsn indstillingsskruen på fodstøtten **A**.
2. Justér fodstøtten til den ønskede vinkel eller dybde.
3. Spænd skruen igen.

3.20 El-drevne benstøtter, der kan hæves (ADE-benstøtter)

3.20.1 Udadgående sving af benstøtten og/eller fjernelse

Den lille oplåsningsknap er placeret på den øverste del af benstøtten. Når benstøtten er låst op, kan den svinges indad eller udad, både når en person skal sættes i kørestolen, eller benstøtten skal fjernes helt.



1. Tryk på oplåsningsknappen **A**, og sving benstøtten udad.
2. Fjern benstøtten i opadgående retning.

3.20.2 Indstilling af vinkel



FORSIGTIG!
Risiko for klemning

— Stik aldrig hånden ind i benstøttens drejgeområde.



FORSIGTIG!

Risiko for kvæstelse på grund af forkert indstilling af fodstøtterne og benstøtterne

- Det er meget vigtigt før og under kørslen at sørge for, at fodstøtterne hverken berører svinghjulene eller jorden.

De el-drevne højdejusterbare benstøtter betjenes med styreboksen. Se den særskilte brugsanvisning til din styreboks for yderligere information.

3.20.3 Justering af benstøttens længde



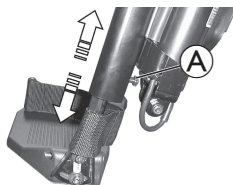
FORSIGTIG!

Risiko for kvæstelse på grund af forkert indstilling af fodstøtterne og benstøtterne

- Det er meget vigtigt før og under kørslen at sørge for, at fodstøtterne hverken berører svinghjulene eller jorden.



- 10 mm skruenøgle



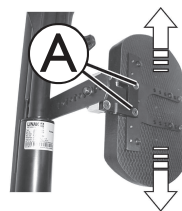
1. Løsn skruen A.
2. Justeres til den ønskede længde.
3. Spænd skruen igen.

3.20.4 Justering af lægpuder

Indstilling af højden



- 4 mm unbrakonøgle



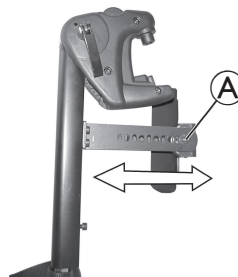
1. Løsn skruerne A.
2. Justeres til den ønskede position.
3. Spænd skruerne igen.

Indstilling af dybden

Dybden på lægpuden kan justeres via holdepladen. Holdepladens hulkombinationer tillader 5 forskellige dybdeindstillinger.



- 10 mm skruenøgle



1. Fjern møtrik A.
2. Indstil i den ønskede dybde. Vær opmærksom på, at de runde huller er beregnet til holdeskruen til lægpuden og de aflange huller til duppen uden gevind.
3. Skru møtrikken i igen, og spænd den.

Oplåsning og bagudgående sving af læg pude

1.



Tryk lægpuden lige ned.

2.



Lås benstøtten op, sving den udad.
Lægpuden svinger tilbage af sig selv.

3.



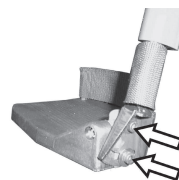
Løft benet op over hælstroppen,
og sæt foden i jorden.

3.20.5 Justering af fodstøtter

Justering af de vinkeljusterbare fodstøtter



- 5 mm unbrakonøgle



1. Løsn begge indstillingsskruer på fodstøtten.
2. Indstil den ønskede vinkel.
3. Spænd skruerne igen.

Justering af de vinkel- og dybdejusterbare fodstøtter



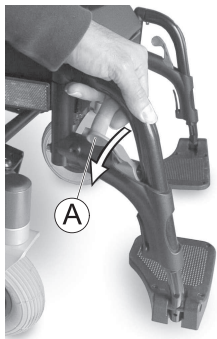
- 5 mm unbrakonøgle



1. Løsn indstillingsskruen på fodstøtten **A**.
2. Justér fodstøtten til den ønskede vinkel eller dybde.
3. Spænd skruen igen.

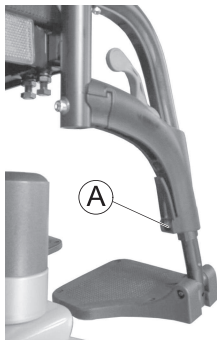
3.21 Justering af 80°-standardbenstøtte


Sving og/eller fjernelse



1. Skub udløserhåndtaget (A) indad eller udad.
2. Indstil komponenten i den ønskede position.
3. Træk opad for at fjerne komponenten.

Justering af længde

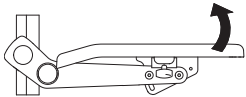


1. Løsn skruen (A).
 Fjern ikke skruen (A).
2. Indstil komponenten i den ønskede position.
3. Spænd skruen.

4 Brug

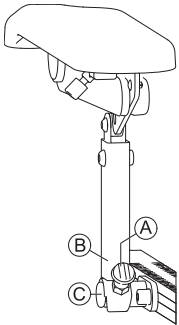
4.1 Afmontering af armlæn ved sideværts forflytning

Opklappeligt armlæn



1. Opklappeligt armlæn ved sideværts forflytning

Medfølgende armlæn

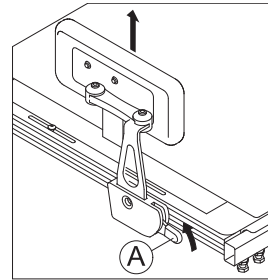


1. Træk i grebet (A) for at låse armlænsstøtten (B) fra lejepladen (C) op.
2. Opklappeligt armlæn ved sideværts forflytning



Du kan finde flere oplysninger om sideforflytning i brugsanvisningen til el-køretøjet.

4.2 Fjernelse/isætning af hoftestøtte med lynudløsning



Fjernelse af hoftestøtte

1. Træk håndtaget (A) opad.
2. Fjern hoftestøtten fra holderen.

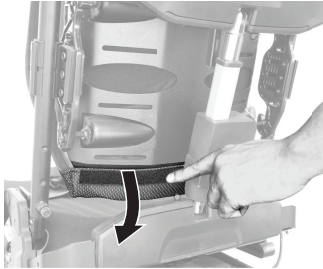
Isætning af hoftestøtte

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

4.3 Udskiftning af ryglænspolstring

kun til Matrix Elite-ryglæn

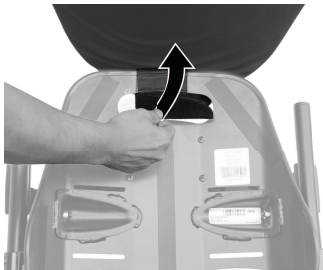
Fjernelse af ryglænspolstring



1. Løsn krogen og løkkestrimlen på nederste ryglæn.

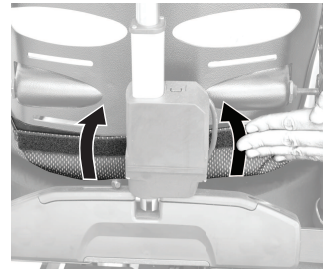


2. Løft polstringen opad.



3. Løsn krogen og løkkestrimlen på ryglænets håndtag.

Montering af ryglænspolstring



1. Montér krogen og løkkestrimlen på nederste ryglæn.



2. Fold polstringen opad.



3. Montér krogen og løkkestrimlen på ryglænets håndtag.

4.4 Brug af LNX-drevet central benstøtte med teleskopisk sænket 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



BEMÆRK!

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



BEMÆRK!

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 Vedligeholdelsesskema

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



ADVARSEL!

Enhver pludselig eller gradvis forringelse af funktionen/ydeevnen i dit elektriske positioneringssystem (dvs. øget aktuatormotor/støj, raslen, løshed i gearkasse osv.) skal straks rapporteres til leverandøren

- 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 (trykknapper/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 Efter brug

6.1 Eftersyn

Dette produkt er egnet til brug flere gange. Følgende handlinger skal udføres i forbindelse med istandsættelse af produktet til en ny bruger:

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

Se 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.

6.2 Bortskaffelse


Vær miljøbevidst, og indlever dette produkt til genbrug til 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 affaldsmyndighed for at få yderligere oplysninger.

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).

Symptom	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)	Stil sædesystemet tilbage i neutral position.
	Drivmotorer ikke tilkoblet	Tilkobl drivmotorerne.
	LNX-drevet central benstøtte med teleskopisk sænket fodplade	Tilbagetræk fodplade til øverste placering.
Sædesystem fungerer ikke	Lavt batteriniveau	Kontrollér/oplad/udskift batterierne. Kontakt din leverandør.
	Løs/defekt elektrisk forbindelse	Kontrollér kabelforbindelserne/kontrollér kabelbinderne (for stramme/for løse). Kontakt din leverandør.
	Sikring sprunget	Kontrollér/udskift sikringen. Kontakt din leverandør.
	Forstyrrelser/forhindringer, klemte ledninger	Undersøg, om der findes årsager til forstyrrelser eller forhindringer/kontrollér, om kablerne er klemte. Kontakt din leverandør.

Symptom	Sandsynlig årsag	Løsning
Sædesystemet fungerer ujævnt (dagligt, ved vipning af sædet eller ryglænet...)	Løs/defekt elektrisk forbindelse	Kontrollér kabelforbindelserne/kontrollér kabelbinderne (for stramme/for løse).
	Defekte strømledninger	Kontrollér/udskift ledningsbundtet. Kontakt din leverandør.
	Defekt grænseafbryder	Kontrollér/udskift grænseafbryderen. Kontakt din leverandør.
	Næsten fladt batteri (svingende opladning)	Kontrollér/udskift batteriet. Kontakt din leverandør.
Blokering af kørsel (DLO) fungerer ikke	Løs/defekt elektrisk forbindelse	Kontrollér forbindelserne. Kontakt din leverandør.
	DLO-grænseafbryder/mekanisk afbryder ikke korrekt indstillet	Kontakt din leverandør.
	Defekt DLO grænseafbryder	Kontakt din leverandør.
Grænseafbryder fungerer ikke korrekt	Løs/defekt elektrisk forbindelse	Kontrollér forbindelserne. Kontakt din leverandør.
	Defekt grænseafbryder	Kontrollér/udskift grænseafbryderen. Kontakt din leverandør.
	Grænseafbryder ikke indstillet korrekt	Kontakt din leverandør.

Symptom	Sandsynlig årsag	Løsning
System fungerer kun i én retning	Begrænsning overskredet (DLO, RDS, rygvinkel, blokering af sædeløft)	Få systemet inden for begrænsningen.
	Defekt grænseafbryder	Kontrollér/udskift grænseafbryderen. Kontakt din leverandør.
	Grænseafbryder ikke indstillet korrekt	Kontakt din leverandør.
	Lav spænding	Kontakt din leverandør.
	Batteri ikke opladet	Oplad batterierne.
Styreboks fungerer ikke	Styreboks ikke tilsluttet strømforsyningen	Kontrollér kabelforbindelsen.
	Styreboks ikke tændt	Tænd for strømmen til styreboksen på tastaturet. Kontakt din leverandør.
	Hovedsikring sprunget	Kontrollér/udskift sikringen.
Aktuator bliver ved med at køre	Ledninger klemt	Kontrollér/justér 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 vægt for Modulite sædesystem

Mål i henhold til ISO 7176-5	El-køretøj			
	TDX SP2 (Standard)	AVIVA RX (Standard)	AVIVA RX (HD)	AVIVA FX
Sædebredde [mm] (indstillingsområde for armlæn i parentes)	<ul style="list-style-type: none"> • 380 (380 – 430) • 430 (430 – 480) • 480 (480 – 530) • 530 (530 – 580) 	<ul style="list-style-type: none"> • 330 (330 – 380) • 380 (380 – 430) • 430 (430 – 480) • 480 (480 – 530) • 530 (530 – 580) 	<ul style="list-style-type: none"> • 620 (620 – 670) • 650 (650 – 700) 	<ul style="list-style-type: none"> • 380 (380 – 430) • 430 (430 – 480) • 480 (480 – 530) • 530 (530 – 580)
Sædedybde [mm]	• 410 – 560	• 410 – 510	• 510 – 580	• 410 – 510
Sædepudetykkelse [mm]	• 50/75/90/100		• 90	• 50/75/90/100
Rygvinkel	• $+90^{\circ}$... $+120^{\circ}$			
Ryglænsøjde ¹ [mm]				
Stropryglæn	• 480 / 540		• 540	• 480 / 540
Teleskopisk sæderamme	• 560 – 610		• –	• 560 – 610
Matrix-ryglæn	• –	• 400 / 500	• –	• 400 / 500

Mål i henhold til ISO 7176-5	El-køretøj			
	TDX SP2 (Standard)	AVIVA RX (Standard)	AVIVA RX (HD)	AVIVA FX
Armlænsenhøjde på teleskopisk sæderamme [mm]				
T-armlæn	• 245 – 310 / 295 – 360			
Opklappeligt armlæn	• 230 – 360	• —	• 230 – 360	
Medfølgende armlæn	• 230 – 300 / 300 – 360	• —	• 230 – 300 / 300 – 360	
Armlænsenhøjde på hel sædeplade [mm]				
T-armlæn	• 275 – 340 / 325 – 390	• —	• —	
Armlænsdybde ² [mm]	• maks. 440	• 325 – 397		
Maks. Armlænsvægt [kg]	• 1,7			
Maks. Hovedstøttevægt [kg]	• 1,4			
Sædevinkel, elektrisk justering (tilt kun modul 50° [T]/tilt med sædehejs 45° [T/L])				
Standardmontering	• 0° ... 50 (T)/0° ... 45° (T/L)	• —	• —	
5° Fast indstilling fremad	• -5° ... 45° (T)/-5° ... 40°(T/L)	• —	• —	
10° Fast indstilling fremad	• -10° ... 40° (T)/-10° ... 35° (T/L)	• —	• —	
5° Fast indstilling bagud	• 5° ... 55° (T)/5° ... 50° (T/L)	• —	• —	
Sædevinkel, elektrisk indstilling (30°)				
Standardmontering	• 0° ... +30°			
5° Fast indstilling fremad	• -5° ... +25°	• —		
Sædevinkel, elektrisk indstilling (20°)				

Mål i henhold til ISO 7176-5	El-køretøj			
	TDX SP2 (Standard)	AVIVA RX (Standard)	AVIVA RX (HD)	AVIVA FX
Standardmontering	• 0° ... +20°			• —
Sædevinkel, manuel indstilling	• 0° ... +8°	• 0°... +15°		• —

Fodstøtter og benstøtter					
Vari F	Længde [mm]	• 290 – 460	Standard 80°	Længde [mm]	• 290 – 460
	Vinkel	• +70° ... 0°		Vinkel	• +80°... 0°
	Maks. Vægt [kg]	• 1,6		Maks. Vægt [kg]	• 3,1
Vari A	Længde [mm]	• 290 – 460	Centermonteret (manuelt)	Længde [mm]	• 280 – 385
	Vinkel	• +70° ... 0°		Vinkel	• +90°... 0°
	Maks. Vægt [kg]	• 2,7		Maks. Vægt [kg]	• 5,4
ADM (manuel)	Længde [mm]	• 290 – 460	Centermonteret elektrisk LNX ³	Længde [mm]	• 340 – 410
	Vinkel	• +80° ... 0°		Vinkel	• +97°... + 7° • +90° ... 0° • +83°... -7°
	Maks. Vægt [kg]	• 3,1			
ADE (elektrisk)	Længde [mm]	• 290 – 460			
	Vinkel	• +80° ... 0°			
	Maks. Vægt [kg]	• 4,2			

- 1 Målt uden sædepude
- 2 Afstand mellem ryglænets referenceplan og den forreste del af armlæns-samlingen
- 3 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

1656517-G 2024-07-18



Making Life's Experiences Possible®



Yes, you can.®