

---

## Invacare® Max-sits

Komplement till rullstolsanvändarens bruksanvisning



sv **Sittsystem**  
**Bruksanvisning**

---

Den här bruksanvisningen MÅSTE ges till den som ska använda produkten.  
INNAN du använder produkten MÅSTE du läsa denna bruksanvisning och spara den för  
framtida behov.



**Yes, you can.®**

---

# Innehållsförteckning

---

<b>1 Allmänt</b>	<b>4</b>
1.1 Om den här bruksanvisningen	4
1.2 Symboler som används i manualen	4
1.3 Information om garanti	5
1.4 Säkerhetsinformation om att använda sittsystemet	5
<b>2 Komponenter</b>	<b>7</b>
2.1 Produktbeskrivning	7
2.2 Sittsystemets funktioner	7
2.3 Manuell positioneringsfunktion	7
<b>3 Förberedelser</b>	<b>8</b>
3.1 Allmän information om inställningar	8
3.2 Justera sittvinkeln – manuellt ställbar lutning	9
3.3 Armstöd	10
3.3.1 Ändra armstödens position	10
3.3.2 Justera armstödens höjd	10
3.3.3 Justera armstödens bredd	10
3.4 Justera sittdjupet	10
3.5 Justera ryggstödet	11
3.5.1 Justera ryggstödsvinkeln	11
3.5.2 Justera klädseln på ryggstöd med justerbar spänning	12
3.5.3 Justera ryggstödsvinkel	12
3.6 Justera manöverbox	14
3.6.1 Justera manöverboxen efter brukarens armlängd	14
3.6.2 Justera manöverboxens höjd	14
3.6.3 Justera manöverboxens förskjutning	15
3.6.4 Justera manöverboxens position	15
3.6.5 Justera Maxx Resolve svängbar manöverboxhållare	15
3.7 Justera central mittlinjehållare	17
3.7.1 Justera djupet på den centrala mittlinjehållaren	18
3.7.2 Justera höjden på den centrala mittlinjehållaren	18
3.7.3 Justera manöverboxens/displayens position	18
3.8 Ställa in Rea huvudstöd	20
3.8.1 Justering av positionen på huvudstödet eller nackstödet från Rea	21
3.8.2 Justera höjden på huvudstöd eller nackstöd från Rea	21
3.8.3 Justera kindstöden	21
3.9 Justera/ta bort brickan	22
3.9.1 Justera brickan i sidled	22
3.9.2 Justera brickans djup/ta bort brickan	22
3.9.3 Svänga brickan åt sidan	22
3.10 Standardbenstöd	23
3.10.1 Justera vaddynans höjd	23
3.10.2 Justera vaddynans bredd	23
3.10.3 Justera benstödet längd	23
3.11 Centrala benstöd – manuellt justerbara	24
3.11.1 Ta bort benstöd	24
3.11.2 Ställa in benstödet vinkel	24

© 2024 Invacare Corporation

Med ensamrätt. Återpublicering, kopiering eller förändring, helt eller delvis, är inte tillåten utan föregående skriftligt tillstånd från Invacare. Varumärken betecknas med ™ och ®. Samtliga varumärken tillhör eller är licensierade till Invacare Corporation eller dess dotterbolag om ingenting annat anges.

3.11.3	Ställa in benstödet längd	25	3.16.3	Justera benstödet längd	38
3.11.4	Fotplattans inställningsvinkel	25	3.16.4	Justera vaddynans höjd	39
3.11.5	Justera vaddynorna	25	3.16.5	Justera vaddynans djup	39
3.12	LNx-benstöd	26	3.16.6	Låsa upp och svänga vaddyna bakåt	39
3.12.1	Ställa in benstödet längd	26	3.16.7	Justera fotstöden	40
3.12.2	Fotplattans inställningsvinkel	26	3.17	Justering av bredden på sidomonterade benstöd	40
3.12.3	Fotplattformens inställningsvinkel	27	<b>4</b>	<b>Användning</b>	<b>41</b>
3.12.4	Justera vaddynorna	27	4.1	Ta bort standard-armstöd för sidledes förflyttning	41
3.13	Vari-F benstöd	27	4.2	Använda LNx-elldrivet mittmonterat benstöd med utdragbar fotbräda	41
3.13.1	Svänga benstödet utåt och/eller ta bort det	27	<b>5</b>	<b>Underhållsschema</b>	<b>42</b>
3.13.2	Ställa in vinkel	28	<b>6</b>	<b>Efter användning</b>	<b>43</b>
3.13.3	Ställa in benstödet ändstopp	28	6.1	Rekonditionering	43
3.13.4	Justera benstödet längd	29	6.2	Kassering	43
3.14	Vari-A benstöd	30	<b>7</b>	<b>Felsökning</b>	<b>44</b>
3.14.1	Svänga benstödet utåt och/eller ta bort det	30	7.1	Felsökning av prestanda	44
3.14.2	Ställa in vinkel	30	<b>8</b>	<b>Tekniska data</b>	<b>46</b>
3.14.3	Ställa in benstödet ändstopp	31	8.1	Tekniska specifikationer	46
3.14.4	Justera benstödet längd	32			
3.14.5	Justera vaddynans höjd	33			
3.14.6	Justera vaddynans djup	33			
3.14.7	Låsa upp och svänga vaddyna bakåt	33			
3.14.8	Justera fotstöden	34			
3.15	ADM-benstöd	35			
3.15.1	Svänga benstödet utåt och/eller ta bort det	35			
3.15.2	Ställa in vinkel	35			
3.15.3	Justera benstödet längd	35			
3.15.4	Justera vaddynans höjd	36			
3.15.5	Justera vaddynans djup	36			
3.15.6	Låsa upp och svänga vaddyna bakåt	36			
3.15.7	Justera fotstöden	37			
3.16	Elektriska höjbara benstöd (ADE-benstöd)	38			
3.16.1	Svänga benstödet utåt och/eller ta bort det	38			
3.16.2	Ställa in vinkel	38			

# 1 Allmänt

## 1.1 Om den här bruksanvisningen

Detta dokument är ett komplement till produktens användardokumentation.

Denna komponent har i sig själv ingen CE-märkning eller ett UKCA-märke, men är del av en produkt som uppfyller kraven enligt förordningen 2017/745 klass I och del II UK MDR 2002 (efter ändringar) klass I om medicintekniska produkter. Den täcks därmed av produktens CE- och UKCA-märken. Se produktens användarguide för mer information.

Använd endast denna komponent om du har läst och förstått denna handbok. Kontakta hälso- och sjukvårdspersonal som känner till dina medicinska tillstånd och rådgör med personalen om korrekt användning och nödvändig justering.

Observera att det kan finnas avsnitt i denna bruksanvisning som inte gäller för din komponent eftersom bruksanvisningen avser alla tillgängliga modeller (vid tidpunkten för tryckning). Om inget annat anges hänvisar varje avsnitt i denna bruksanvisning till alla modeller av produkten.

Invacare förbehåller sig rätten att ändra komponentspecifikationerna utan ytterligare meddelande.

Kontrollera att du har den senaste versionen av detta dokument innan du läser det. Du hittar den senaste versionen som PDF-fil på Invacares webbplats. Tidigare produktversioner kanske inte beskrivs i den här handbokens aktuella revision. Om du behöver hjälp, kontakta Invacare.

Om du tycker att teckensnittsstorleken i den tryckta versionen av bruksanvisningen är svår att läsa kan du ladda ned PDF-versionen från webbplatsen. Du kan sedan förstora PDF-filen på skärmen till en teckensnittsstorlek som passar dig bättre.

Kontakta en Invacare-representant om du vill ha mer information om komponenten, till exempel säkerhetsmeddelanden och återkallelser. Adresser finns i slutet av det här dokumentet.

Om en allvarlig incident inträffar med komponenten bör du informera tillverkaren och den behöriga myndigheten i ditt land.

## 1.2 Symboler som används i manualen

Symboler och signalord som används i denna manual och gäller för faror eller farliga förfaranden som kan leda till personskador eller materiella skador. Nedan finns information om signalordens betydelser.



### **WARNING!**

Indikerar en riskfylld situation som kan leda till allvarlig skada eller dödsfall om den inte undviks.



### **OBSERVERA!**

Indikerar en riskfylld situation som kan leda till lättare skador om den inte undviks.



### **OBS!**

Informerar om en riskfylld situation som kan leda till skada på egendom om den inte undviks.



### Tips och rekommendationer

Ger användbara råd, rekommendationer och information för en effektiv och problemfri användning.



### Verktyg

Identifierar vilka verktyg, komponenter och föremål som behövs för att utföra visst arbete.

### Andra symboler

(Gäller inte alla manualer)



### Ansvarig person i Storbritannien

Indikerar om en produkt inte är tillverkad i Storbritannien.



### Triman

Anger återvinnings- och sorteringsregler (endast relevant för Frankrike).

## 1.3 Information om garanti

Vi tillhandahåller en tillverkargaranti för produkten i enlighet med våra allmänna affärsvillkor i respektive land.

Garantianspråk kan endast göras genom den leverantör som tillhandahöll produkten.

## 1.4 Säkerhetsinformation om att använda sittsystemet

Ditt sittsystem har specialkonfigurerats och monterats på rullstolens underrede före leverans. Observera att det är användaren av elrullstolen, om han/hon är kapabel att fatta sådana beslut, och hans/hennes vårdgivare som ansvarar för den slutliga konfigurationen samt beslutet om att köpa det fullständiga rullstolsystemet. Innehållet i bruksanvisningen utgår ifrån att en expert på elrullstolar har anpassat elrullstolen efter användaren och hjälpt förskrivaren med instruktioner angående användningen av systemet.

Elrullstolens bruksanvisning innehåller all relevant säkerhetsinformation om användningen av elrullstolen inklusive sittsystemet. Läs och följ säkerhetsinformationen.



### WARNING!

#### Tipprisk

- Elrullstolen kan välta när du påverkar stabilitetsegenskaperna genom att ändra sittpositionen.
- Ta reda på var dina personliga säkerhetsgränser är genom att pröva att böja och sträcka dig samt ta dig i och ur rullstolen i närvaro av behörig vårdpersonal innan du försöker använda rullstolen själv.
  - Ditt sittsystem kan monteras på basen i olika främre och bakre positioner. Se till att positionen som väljs ger dig maximal stabilitet oavsett sittposition.



- Ta hänsyn till personlig utrustning och personliga tillbehör (ryggsäckar, andningssystem, extrabatterier osv.) som ska transporteras på rullstolen. En fullpackad ryggsäck som fästs på sittsystemets ryggstöd kan markant minska rullstolens stabilitet bakåt.
- Ta hänsyn till typen av ryggstöd som används. Ett insänkt ryggstöd till exempel kan flytta din tyngdpunkt bakåt och markant minska rullstolens stabilitet bakåt. Likaså kan en tjock ryggstödsdyna flytta fram din sittposition och minska rullstolens stabilitet framåt.
- Förflytta alltid din tyngd åt det håll du svänger. Om du förflyttar din tyngd åt motsatt håll kan rullstolens underrede bli instabilt och välta.
- Ta hänsyn till sittdynan som används. En tjock sittdyna kan höja din tyngdpunkt och minska rullstolens stabilitet åt alla håll.
- Rullstolen har en programmerbar kontroll som kan användas för att justera rullstolens maximala acceleration och inbromsning. Kontrollera att dessa är inställda på en nivå som är lämpligt för systemet och för dig som brukare.
- Vid användning i hastighetsbegränsat läge eller med lutningslås ska du endast åka på jämna ytor så att rullstolen inte blir instabil.
- Se till att hänsyn tas till alla medicinska tillstånd när din rullstol konfigureras. Ofrivilliga muskelrörelser som spasmer kan påverka rullstolens stabilitet, särskilt när sittsystemet lutas.



- Rullstolens främre hjul ska aldrig lämna marken när systemet är lutat. Om detta sker ska du omedelbart kontakta din hjälpmedelscentral för att åtgärda problemet.



### **WARNING!**

#### **Risk för dödsfall, allvarlig personskada eller materiell skada**

Risk för klämskador och strypning när lösa personliga tillhörigheter (t.ex. smycken eller halsdukar) kan fastna i rörliga eller utskjutande delar.

- Se till att eventuella lösa föremål är på avstånd från elrullstolens rörliga delar, t. ex. hjul eller elektriska sittdelar.
- Håll händer, kläder och andra föremål borta från hjulen eller de elektriska sittdelarna när de är i drift.
- Stäng omedelbart av elrullstolen för att stoppa alla rörelser.

## 2 Komponenter

### 2.1 Produktbeskrivning

TDX SP2 med Max-sits är en elrullstol med mitthjulsdrift för användare med stora kroppsformer. Elrullstolen är utrustad med en av flera typer av användarkommandon. För information om just ditt brukarkommando, se motsvarande bruksanvisning (bifogad).

### 2.2 Sittsystemets funktioner

Sittsystemet har följande funktioner:

#### **FAST VRIDLUTNING**

Vid funktionen för fast sitsvinkel förskjuts tyngdpunkten bakåt på den fasta pivåxeln när sitsen lutar bakåt. Vanligt lutningsintervall är 0° upp till 20°.

#### **RYGGFÄLLNING**

Med ryggfällningsfunktionen kan brukaren ändra vinkeln mellan sits och ryggstöd på systemet inom ett givet intervall. Typiskt spann för ryggfällningsvinkeln är 90° upp till 115°.

#### **BENSTÖD**

Vårt stora utbud av eldrivna och manuella benstöd finns i en mängd olika storlekar och utföranden, däribland individuella benstöd och centrala fotplattor som bidrar till att säkra och positionera brukarens ben. Dessutom erbjuder vi en mängd benstödshängare som passar ditt val av benstöd. Eldrivna benstöd kan programmeras för att fungera i en av de två följande konfigurationerna:

- Enskilt (benstöden fungerar oberoende av varandra)
- Kombinerat (benstöden fungerar gemensamt)

### 2.3 Manuell positioneringsfunktion

Sittsystemet har följande funktioner:

#### **FAST VRIDLUTNING**

Vid funktionen för fast sitsvinkel förskjuts tyngdpunkten bakåt på den fasta pivåxeln när sitsen lutar bakåt. Vanligt lutningsintervall är 0° upp till 20°.

#### **RYGGFÄLLNING**

Med ryggfällningsfunktionen kan brukaren ändra vinkeln mellan sits och ryggstöd på systemet inom ett givet intervall. Typiskt spann för ryggfällningsvinkeln är 90° upp till 115°.

#### **BENSTÖD**

Vårt stora utbud av eldrivna och manuella benstöd finns i en mängd olika storlekar och utföranden, däribland individuella benstöd och centrala fotplattor som bidrar till att säkra och positionera brukarens ben. Dessutom erbjuder vi en mängd benstödshängare som passar ditt val av benstöd.

## 3 Förberedelser

### 3.1 Allmän information om inställningar



#### **VARNING!**

#### **Risk för dödsfall, allvarlig personskada eller materiell skada**

Fortsatt användning av en elrullstol som inte är rätt inställd kan medföra att elrullstolen betar sig onormalt, vilket kan leda till dödsfall, allvarliga personskador eller produktskador.

- Prestandajusteringar ska endast utföras av utbildad vårdpersonal eller personer som är helt insatta i denna process och förarens förutsättningar.
- Efter att elrullstolen har ställts in eller justerats ska du kontrollera att den fungerar enligt de inställda specifikationerna. Om elrullstolen inte fungerar enligt specifikationerna ska du OMEDELBART stänga av den och ställa in specifikationerna på nytt. Kontakta Invacare om elrullstolen fortfarande inte fungerar enligt de korrekta specifikationerna.



#### **VARNING!**

#### **Risk för dödsfall, allvarlig personskada eller materiell skada**

Material som saknas eller sitter löst kan leda till instabilitet vilket i sin tur kan orsaka dödsfall, allvarliga personskador eller materiella skador.



- Efter justeringar, reparationer eller service och före användning ska du ALLTID se till att allt monterat material finns på plats och sitter fast ordentligt.



#### **VARNING!**

#### **Risk för person- eller produktskador**

Felaktig inställning av den här elrullstolen som utförs av brukare/vårdgivare eller obehöriga tekniker kan leda till personskador eller produktskador.

- Försök INTE att själv ställa in elrullstolen. Initial inställning av den här elrullstolen MÅSTE utföras av en behörig tekniker.
- Brukaren rekommenderas endast att göra justeringar efter att ha fått lämpliga instruktioner av vårdpersonal.
- Försök INTE utföra arbetet om du inte har verktygen i listan.



#### **OBSERVERA!**

#### **Risk för person- eller produktskador**

Elrullstolen är försedd med ett individuellt, mångsidigt inställbart sitssystem som inkluderar justerbara benstöd, armstöd, huvudstöd eller andra tillval som används för att anpassa sätet till brukarens fysiska krav och tillstånd. Det finns risk för att elrullstolens delar kan kollidera eller skapa klämpunkter på grund av de många anpassningsmöjligheterna och de enskilda inställningarna för dessa.





När du anpassar sitssystemet och sitsens funktioner till användaren:

- Var uppmärksam på klämpunkter när du justerar elrullstolens komponenter och
- se till att inga komponenter på elrullstolen kan kollidera med varandra.



### OBS!

Elrullstolen tillverkas och konfigureras individuellt enligt specifikationerna i beställningen. En bedömning måste utföras av vårdpersonal i enlighet med brukarens krav och hälsotillstånd.

- Kontakta vårdpersonal om du vill anpassa elrullstolens konfiguration.
- Eventuell anpassning ska utföras av behörig tekniker.



Den initiala inställningen ska alltid göras av vårdpersonal.

Brukaren rekommenderas endast att göra justeringar efter att ha fått lämpliga instruktioner av vårdpersonal.

### Elektriska anpassningsmöjligheter



I manöverboxens bruksanvisning finns mer information om hur du använder de elektriska anpassningsmöjligheterna.

### Fotplattor

Alla fotplattor som erbjuds av Invacare kan fällas uppåt.

## 3.2 Justera sittvinkeln – manuellt ställbar lutning

Sittvinkeln justeras med hjälp av två perforerade plattor som sitter under sitsramarna på höger och vänster sida.



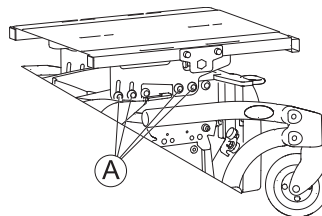
### OBSERVERA!

Om sittlutningen eller ryggstödvinkeln justeras så ändras elrullstolens mått, vilket direkt påverkar dess dynamiska stabilitet!

- Mer information om dynamisk stabilitet, körning i lutningar och på hinder samt korrekt inställning av sitslutning och ryggstödvinkel finns i rullstolens bruksanvisning.



- 13 mm skiftnyckel (1/2 tums)



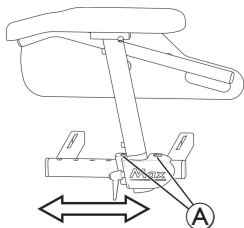
1. Lossa alla skruvar **A** på båda sidor.
2. Ställ in önskad vinkel.
3. Dra åt skruvarna.

## 3.3 Armstöd

### 3.3.1 Ändra armstödens position



- 6 mm insexnyckel

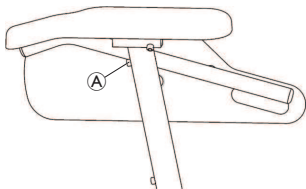


1. Lossa skruvarna **A** och ta bort dem.
2. Placera armstödet i önskat läge. Om det inte går att flytta armstödet kan du slå lätt på klämman för att lossa den.
3. Sätt tillbaka skruvarna och dra åt dem.

### 3.3.2 Justera armstödens höjd



- 3 mm insexnyckel

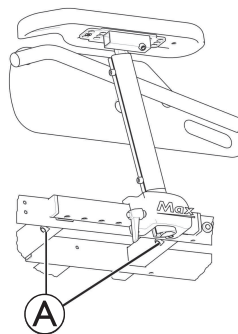


1. Lossa skruven **A**.
2. Justera armstödet till önskad höjd.
3. Dra åt skruven.

### 3.3.3 Justera armstödens bredd



- 8 mm insexnyckel



1. Lossa skruvarna **A**.
2. Ställ in armstödet på önskad bredd.
3. Dra åt skruven.

## 3.4 Justera sittdjupet



### OBSERVERA!

**Risk för skada på elrullstolen om sittdjupjusteringen inte är identisk centralt och i sidled**

- När du justerar sittdjupet måste du vara noga med att ställa in identiska värden i sidled och för spindeln eller reglaget som justerar ryggstödet.



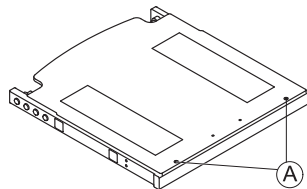
Om det behövs kan du minska sittdjupet med 130 mm med hjälp av en sittdjupsadapter.



- Stjärnskruvmejsel
- 6 mm insexnyckel

1. Ta bort sittdynan.

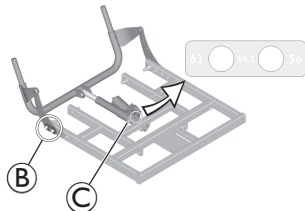
2.



Lossa skruvarna **A** och ta bort sittplattan.

3. Ta bort skruven **C**.

4.

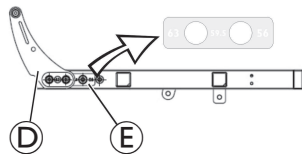


Ta bort skruvarna, brickorna och täckplattorna **B** på båda sidor.

5. Justera ryggstödet djup till önskad position med hjälp av spindeln eller reglaget. Använd etiketten på spindeln eller reglaget som vägledning.

6. Dra åt skruven **C** igen.

7.



Justera lagerplåtarna **D** till önskat djup. Använd etiketten på sitsen som vägledning **E**.

8. Sätt tillbaka täckplåtarna och dra åt skruvarna.

9. Montera sittpattan och lägg tillbaka sittdynan.

### 3.5 Justera ryggstödet



#### OBSERVERA!

Om sittlutningen eller ryggstödsvinkeln justeras så ändras elrullstolens mått, vilket direkt påverkar dess dynamiska stabilitet!

- Mer information om dynamisk stabilitet, körning i lutningar och på hinder samt korrekt inställning av sitslutning och ryggstödsvinkel finns i rullstolens bruksanvisning.

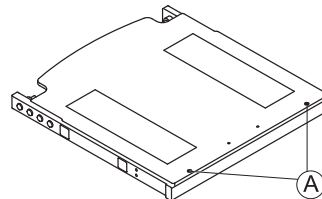
#### 3.5.1 Justera ryggstödsvinkeln



- Stjärnskruvmejsel

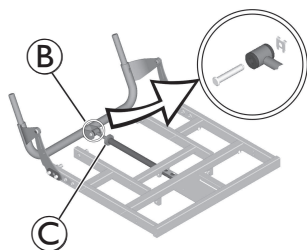
1. Ta bort ryggdynan och sittdynan.

2.



Lossa skruvarna **A** och ta bort sittplattan.

3.



Ta bort brickan och bulten ③.

4. Fäll ryggestödet framåt.

5. Lossa den räfflade muttern ④.

6. Justera vinkeln på ryggestödet till önskad position med hjälp av spindeln.

Om du vrider spindeln medurs och inåt lutas ryggestödet bakåt. Om du vrider spindeln moturs och utåt lutas ryggestödet framåt.

7. Fäst spindeln på ryggröret med hjälp av bulten och säkra denna.

8. Montera sittplattan och lägg tillbaka sittdynan.

### 3.5.2 Justera klädseln på ryggestöd med justerbar spänning

1.



Ta bort ryggdynan (som är fäst med kardborreband) genom att dra den uppåt och ta av den så att du kommer åt justeringsbanden.

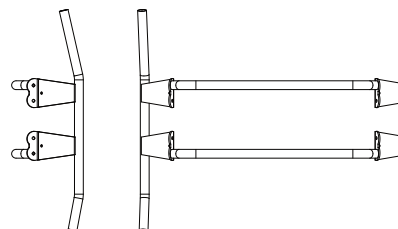
2.



Justera de enskilda bandens spänning efter önskemål.

3. Sätt tillbaka ryggdynan.

### 3.5.3 Justera ryggestödsinkel



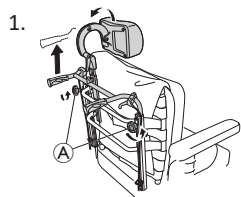
A



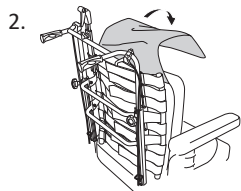
B

Bild 1

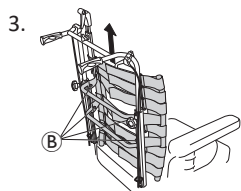
Ryggstödet är utformat med olika vinklar enligt bild 1. Det gör att olika justeringar kan göras beroende på hur ryggestödet monteras. Läge A (delen av ryggestödet med den längre vinkeln vänd uppåt) ger brukaren mer utrymme för skulderpartiet medan läge B ger mer utrymme för baken.



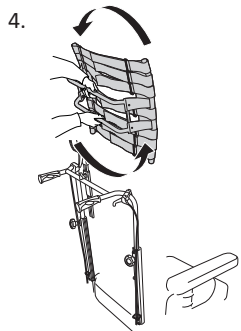
Lossa på handhjulen **A** och lyft körhandtagen så långt det går.



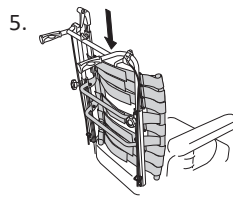
Ta bort dynan.



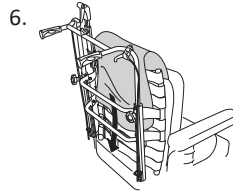
Lossa skruvarna **B** och ta bort ryggstödet genom att lyfta det uppåt.



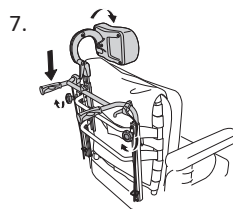
Vrid ryggstödet 180 grader.



Sätt tillbaka ryggstödet genom att passa in det i ryggrörens öppningar. Dra åt skruvarna.



Sätt tillbaka dynan och överdraget.



Sänk körhandtagen och dra åt handhjulen.

## 3.6 Justera manöverbox

Följande information gäller för alla sittsystem.



### OBSERVERA!

**Risk för att manöverboxen trycks bakåt vid en oavsiktlig krock med ett föremål, till exempel en dörrkarm eller ett bord, och att joysticken kläms mot armstödet om manöverboxen har flyttats och alla skruvar inte har dragits åt ordentligt**

Det får elrullstolen att röra sig framåt okontrollerat och kan leda till skador på elrullstolens brukare eller personer som kommer i vägen.

- Skruvarna måste alltid skruvas fast ordentligt om manöverboxen flyttas.
- Om detta råkar hända ska du omedelbart stänga av all elektronik till elrullstolen genom att trycka på AV på manöverboxen.



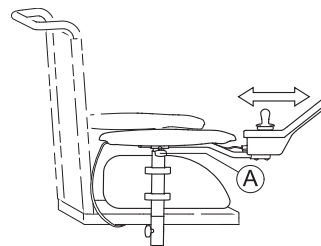
### OBSERVERA!

#### Risk för personskador

Om du lutar dig mot manöverboxen, till exempel vid förflyttning till och från rullstolen, finns det risk för att manöverboxhållaren går sönder och att du faller ur stolen.

- Du får aldrig luta dig mot manöverboxen som stöd till exempel vid förflyttning.

### 3.6.1 Justera manöverboxen efter brukarens armlängd



1. Lossa vingskruven **A**.
2. Justera komponenten till önskad position.
3. Dra åt vingskruven.

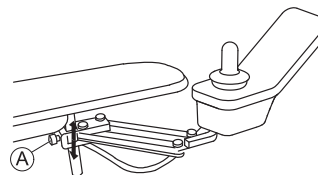
### 3.6.2 Justera manöverboxens höjd

Endast för svängbara manöverboxhållare

#### Svängbart manöverboxfäste



- 6 mm insexnyckel



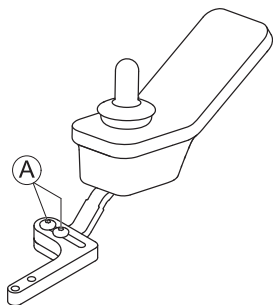
1. Lossa skruven **A**.
2. Justera komponenten till önskad position.
3. Dra åt skruven.

### 3.6.3 Justera manöverboxens förskjutning

Manöverboxen kan justeras 20 mm i sidled.



- 3 mm insexnyckel

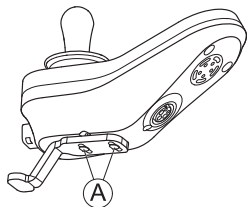


1. Lossa skruvarna A.
2. Justera komponenten till önskad position.
3. Dra åt skruvarna.

### 3.6.4 Justera manöverboxens position



- 3 mm insexnyckel



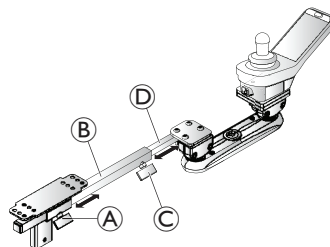
1. Lossa skruvarna A.
2. Justera komponenten till önskad position.
3. Dra åt skruvarna.

### 3.6.5 Justera Maxx Resolve svängbar manöverboxhållare

#### Justera manöverboxens djup



- 5 mm insexnyckel



1. Lossa vingskruven A för att justera djupet på röret B. Dra åt skruvarna när önskad position har nåtts. och/eller
2. Lossa vingskruven C för att justera djupet på röret D. Dra åt spaken när önskad position har nåtts.

## Höjd- och vinkeljustering

Höjden/vinkeln på Maxx Resolve manöverboxhållare justeras via två kulklämenheter på den svängbara mekanismen. Den bakre kulklämenheten är monterad på manöverboxröret, och manöverboxen är monterad på den främre kulklämenheten. Båda kulklämenheterna kan justeras oberoende för att placera manöverboxen i den höjd och/eller vinkel som passar brukarens behov.



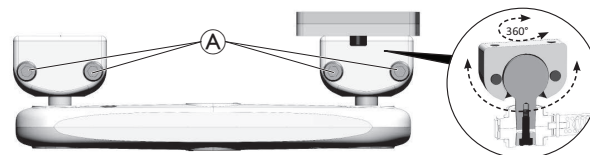
Kulklämenheter monterade uppåt | Kulklämenheter monterade nedåt



När kulklämenheternas vinkel justeras uppåt blir den svängbara mekanismens hölje vinklat uppåt. Denna uppåtvingling innebär att när manöverboxen svänger utåt (när den är monterad på höger armstöd) eller inåt (när den är monterad på vänster armstöd) så svänger den till en lägre position. Den motsatta effekten gäller när vinkeln på kulklämenheterna justeras nedåt.



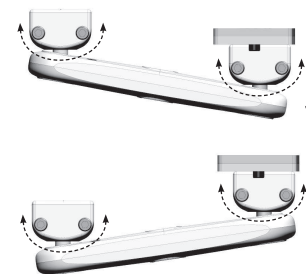
- 5 mm insexnyckel



Justering av vinkeln



Höjdjustering



1. Lossa skruvarna Ⓐ i varje kulklämenhet.
2. Vrid/rotera kulklämenheterna till önskad vinkel/höjd.
3. Dra åt skruvarna när önskad position har nåtts.

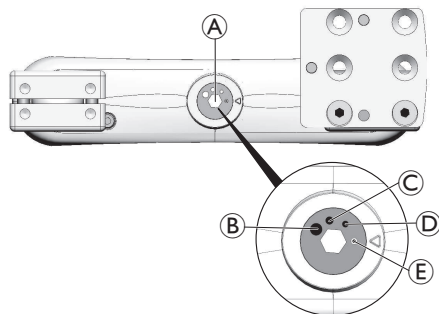


### Justering av inställning för frigöringsspänning

Maxx Resolve svängbar manöverboxhållaren använder en spänningsjusterbar remdrivning för att styra den "frigöringskraft" som krävs för att flytta manöverboxen. Spänningen kan justeras via kammhjulet i mitten av den svängbara mekanismen. Det finns fyra spänningsinställningar tillgängliga för att passa brukarens styrka och rörlighet. Frigöringsspänningen bör ställas in så att den passar brukarens behov.



- 6 mm insexnyckel



1. Använd kammhjulet **A** för att justera frigöringsspänningen till ett av fyra inställningsalternativ:

- B** hög
- C** medium
- D** låg
- E** mycket låg

### 3.7 Justera central mittlinjehållare



#### **VARNING!**

#### **Risk för person- eller produktskador**

Lösa små delar kan utgöra en kvävningsrisk som kan resultera i personskador eller dödsfall.

- Ta inte bort små delar utom vid byte av joystickhandtaget.
- Lämna inte det borttagna joystickhandtaget utan uppsikt.
- Barn, husdjur och personer med nedsatt fysisk eller mental förmåga måste övervakas nog.



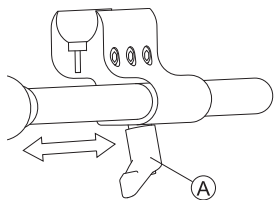
#### **OBSERVERA!**

#### **Risk för person- eller produktskador**

Om det finns kvar vassa kanter och om ändskydd saknas efter att stänger har modifierats, t.ex. kortats av, kan detta leda till personskador eller materiella skador.

- Se till att slipa bort vassa ojämnheter när något har kapats.
- Sätt tillbaka ändskyddet efter slipningen.
- Kontrollera så att ändskyddet sitter ordentligt.

### 3.7.1 Justera djupet på den centrala mittlinjehållaren



1. Lossa spaken Ⓐ.
2. Flytta den centrala mittlinjehållaren till önskad position.
3. Dra åt spaken.

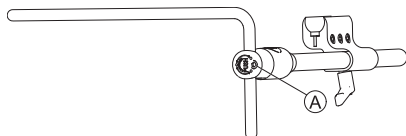
### 3.7.2 Justera höjden på den centrala mittlinjehållaren

Du kan justera höjden på den centrala mittlinjehållaren på två sätt:

- Justera den tillsammans med armstödet höjd. Se 3.3.2 *Justera armstödet höjd, sida 10.*
- Justera endast höjden på den centrala mittlinjehållaren. Se avsnittet nedan.



- 5 mm (3/16 tum) insexnyckel



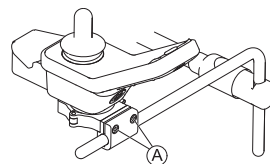
1. Lossa skruven Ⓐ.
2. Justera stången till önskad höjd.
3. Dra åt skruven.

### 3.7.3 Justera manöverboxens/displayens position



- 4 mm insexnyckel
- 8 mm skiftnyckel

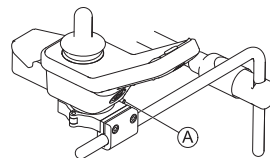
#### Lutande manöverbox (DLX-REM110, DLX-REM2XX, DLX-REM400)



1. Lossa skruvarna Ⓐ.
2. Placera manöverboxen på den centrala mittlinjehållaren.
3. Dra åt skruvarna.

*Fig. 3-1 Exempel på justering av DLX-REM400. DLX-REM110, DLX-REM211 och DLX-REM216 justeras på samma sätt.*

#### Roterande manöverbox (DLX-REM110, DLX-REM2XX, DLX-REM400)



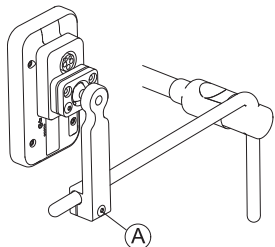
1. Lossa skruven Ⓐ.
2. Roterar manöverboxen i klämman till önskad position.
3. Dra åt skruven.

*Fig. 3-2 Exempel på justering av DLX-REM400. DLX-REM110, DLX-REM211 och DLX-REM216 justeras på samma sätt.*

## DLX-REM500



- 5 mm (3/16 tum) insexnyckel

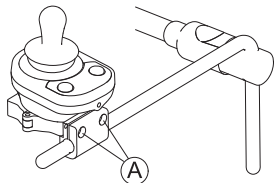


1. Lossa skruven **A**.
2. Positionera displayen på den centrala mittlinjehållaren.
3. Dra åt skruven.

## Lutande manöverbox (DLX-CR400 och DLX-CR400LF)



- 4 mm insexnyckel

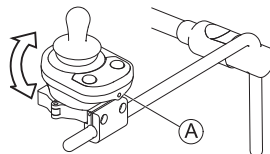


1. Lossa skruvarna **A**.
2. Placera manöverboxen på den centrala mittlinjehållaren.
3. Dra åt skruvarna.

## Roterande manöverbox (DLX-CR400 och DLX-CR400LF)



- 4 mm insexnyckel
- 8 mm skiftnyckel

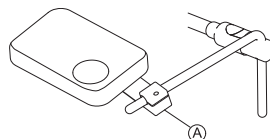


1. Lossa skruven **A** (visas inte på bilden).
2. Roterar manöverboxen i klämman till önskad position.
3. Dra åt skruven.

## ASL-komponenter på stångbricken



- 5 mm (3/16 tum) insexnyckel



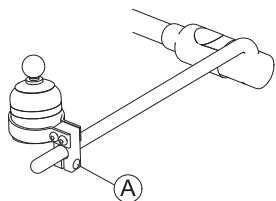
1. Lossa skruven **A**.
2. Placera brickan på den centrala mittlinjehållaren.
3. Dra åt skruven.

*Fig. 3-3 Bilden visar ett exempel.*

## ASL-komponenter endast på central mittlinjehållare



- 4 mm (5/32 tum) insexnyckel



1. Lossa skruven Ⓐ.
2. Placera ASL-komponenten på den centrala mittlinjehållaren.
3. Dra åt skruven.

Fig. 3-4 Bilden visar ett exempel.

## 3.8 Ställa in Rea huvudstöd

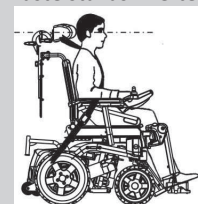


### OBSERVERA!

**Risk för personskador under användning av elrullstolen som bilsäte om ett huvudstöd är felinställt eller saknas.**

Nackan kan i annat fall översträckas vid en kollision.

- Huvudstöd måste finnas. Det huvudstöd som är tillgängligt från Invacare som tillval till den här elrullstolen är lämpligt för användning under transport.
- Huvudstödet måste ställas in efter brukarens öronhöjd.

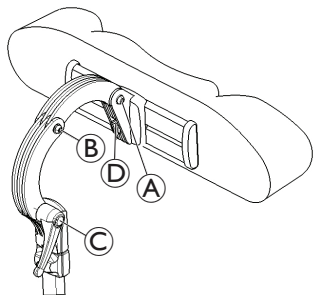


### 3.8.1 Justering av positionen på huvudstödet eller nackstödet från Rea

Justeringen av positionen är likadan för alla huvudstöd och nackstöd från Rea.



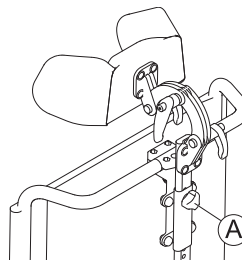
- 5 mm insexnyckel



1. Lossa skruvarna **A**, **B** eller spännspaken **C**.
2. Justera huvud- eller nackstödet till önskad position.
3. Dra åt skruvarna och spännspaken igen.
4. Lossa insexskruven **D**.
5. Dra huvudstödet till vänster eller höger till önskad position.
6. Dra åt insexskruven.

### 3.8.2 Justera höjden på huvudstöd eller nackstöd från Rea

Höjjusteringen är likadan för alla huvudstöd och nackstöd från Rea.



1. Lossa handskruven **A**.
2. Justera komponenten till önskad position.
3. Dra åt handskruven.

### 3.8.3 Justera kindstöden



1. Skjut komponenterna inåt eller dra ut komponenterna till önskat läge.

## 3.9 Justera/ta bort brickan



### VARNING!

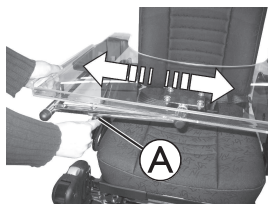
#### Risk för person- eller produktskador

Om elrullstolen har utrustats med en bricka eller annan hjälputrustning kan denna lossna under transport till ett fordon och utsätta brukaren för kroppsskada eller orsaka annan skada i händelse av en kollision.

- Övrig hjälputrustning ska om möjligt antingen säkras till elrullstolen eller avlägsnas från elrullstolen och säkras i fordonet under färden.
- Om elrullstolen har en bricka så måste denna tas av före transport av elrullstolen.

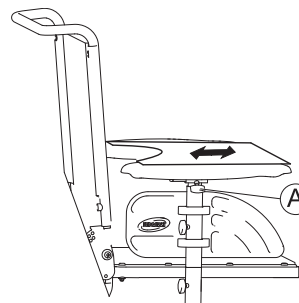


### 3.9.1 Justera brickan i sidled



1. Lossa vingskruven (A).
2. Justera komponenten till önskad position.
3. Dra åt vingskruven.

### 3.9.2 Justera brickans djup/ta bort brickan



1. Lossa vingskruven (A).
2. Justera komponenten till önskad position (eller ta bort den helt).
3. Dra åt vingskruven.

### 3.9.3 Svänga brickan åt sidan

Brickan kan vridas uppåt och åt sidan för att ge brukaren möjlighet att förflytta sig till och från elrullstolen.



### OBSERVERA!

**Risk för personskador! När brickan är upphöjd kan den inte låsas fast i detta läge!**

- Lämna inte kvar brickan i uppvinklat läge.
- Försök aldrig köra med brickan uppvinklad.
- Sänk alltid ner brickan på ett kontrollerat sätt.

## 3.10 Standardbenstöd

### 3.10.1 Justera vaddynans höjd



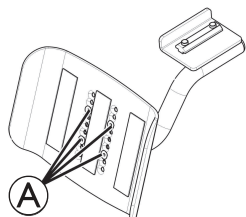
- Stjärnskruvmejsel

1.



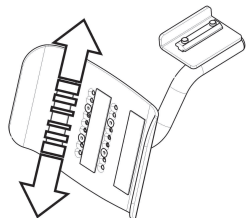
Ta bort vaddynans kudde.

2.



Ta bort skruvarna **A**.

3.



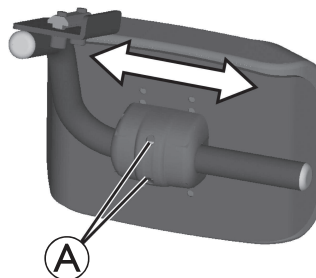
Flytta vaddynan till önskad position.

4. Sätt tillbaka skruvarna och dra åt dem.

### 3.10.2 Justera vaddynans bredd



- 4 mm insexnyckel



1. Lossa insexskruvarna **A**.
2. Justera vaddynan till önskad position.
3. Dra åt skruvarna.

### 3.10.3 Justera benstödets längd



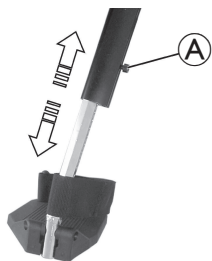
#### **OBSERVERA!**

**Risk för personskador på grund av felinställda fotstöd och benstöd**

- Före och efter varje användning är det av högsta vikt att du ser till att fotstöden inte är i kontakt med vare sig länkhjulen eller marken.



- 5 mm insexnyckel

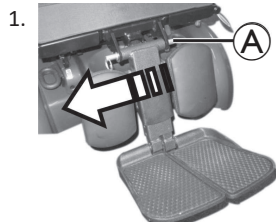


1. Lossa skruven **A**.
2. Justera till önskad längd.
3. Dra åt skruven.

## 3.11 Centrala benstöd – manuellt justerbara

### 3.11.1 Ta bort benstöd

Du kan ta bort det centrala, manuellt justerbara benstödet helt.



1. Ta bort den löstagbara axeln **A**.



2. Håll i benstödet ordentligt och dra i spaken **B**.
3. Ta bort benstödet från hållaren **C**.

### 3.11.2 Ställa in benstöds vinkel



#### **OBSERVERA!**

#### **Risk för personskador**

Om benstödet inte sitter fast och man drar i spaken **A** kommer benstödet att falla plötsligt, vilket kan orsaka skador.

— Säkra benstödet innan du drar i spaken.



1. Håll benstöd stadigt.
2. Dra i spaken **A**.
3. Skjut in benstödet till önskat läge.

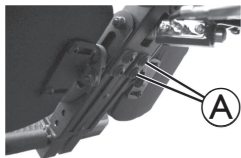


### 3.11.3 Ställa in benstödetets längd



- 5 mm (3/16 tum) insexnyckel

Du kan justera längden på benstöden oberoende av varandra.



1. Lås upp bultarna **A** bak på benstödet.
2. Ställ in önskad längd.
3. Dra åt bultarna.

### 3.11.4 Fotplattans inställningsvinkel



- 4 mm (5/32 tum) insexnyckel

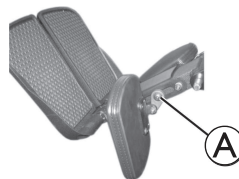


1. Fäll upp fotplattorna för att komma åt justeringskruvarna **A**.
2. Ställ in justerskruvarna.
3. Fäll ner fotplattorna igen.

### 3.11.5 Justera vaddynorna



- 5 mm (3/16 tum) insexnyckel



1. Fäll vaddynan framåt för att komma åt bulten **A**.
2. Lossa bulten och justera vaddynan till önskad vinkel och höjd.
3. Dra åt bulten.
4. Fäll tillbaka vaddynan.

## 3.12 LNX-benstöd

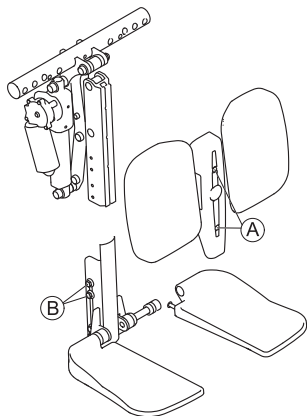
### 3.12.1 Ställa in benstödet längd

Vid behov kan benstödet justeras till en förinställd vinkel på 83° eller 97° i stället för 90°. Kontakta din Invacare-hjälpmiddelscentral.



- 4 mm insexnyckel
- 10 mm U-skiftnyckel

Du kan justera längden på benstöden oberoende av varandra.



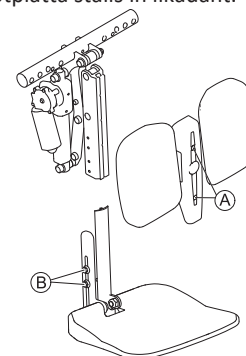
1. Ta bort skruvarna **A** på framsidan av benstödet.
2. Ta bort överdraget tillsammans med vaddynorna.
3. Lossa muttrarna **B** på sidan av benstödet.

Det kan vara nödvändigt att ta bort muttrarna och flytta dem från ena spåret till det andra.

4. Ställ in önskad längd.
5. Dra åt muttrarna igen.
6. Sätt tillbaka vaddynorna och klädseln och dra åt skruvarna.



Benstödet med fotplatta ställs in likadant.



### 3.12.2 Fotplattans inställningsvinkel



- 4 mm (5/32 tum) insexnyckel

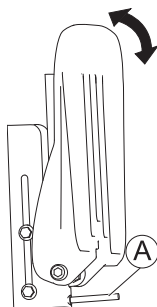


1. Fäll upp fotplattorna för att komma åt justeringskruvarna **A**.
2. Ställ in justerskruvarna.
3. Fäll ner fotplattorna igen.

### 3.12.3 Fotplattformens inställningsvinkel



- 4 mm (5/32 tum) insexnyckel



1. Fäll upp fotplattorna för att komma åt justeringskruven A.
2. Ställ in justerskruven.
3. Fäll ner fotplattan igen.

### 3.12.4 Justera vaddynorna



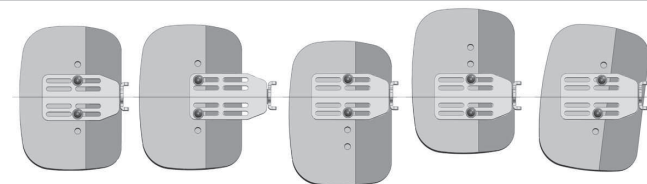
#### OBS!

#### Risk för skada på elrullstolen

- När man har ändrat vaddynans konfiguration ska man se till att vaddynorna varken är i kontakt med länkhjulen eller sittplattan när benstödsvinkeln justeras.

Vaddynorna kan justeras separat vid respektive monteringsfäste med monteringskruvarna på baksidan av vaddynorna. Vaddynorna kan justeras (djup, höjd och vinkel) för att uppnå en mängd olika konfigurationer. Med den separata dynjusteringen kan du uppnå optimal placering och komfort för slutanvändaren. Nedan visas exempel på konfigurationer.

### Justering av vaddyna – exempel på konfigurationer



centrerad	Förlängt läge (max)	Nedsänkt, förskjuten	Lyft, förskjuten	Vinklad
-----------	---------------------	----------------------	------------------	---------



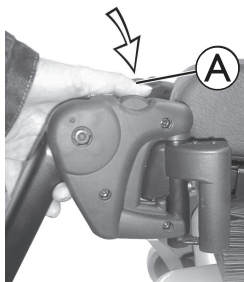
- 4 mm insexnyckel

1. Fäll vaddynan framåt för att komma åt bultarna.
2. Lossa bultarna och ta bort dem vid behov.
3. Justera vaddynan till önskad höjd och bredd.
4. Dra åt bultarna.
5. Fäll tillbaka vaddynan.

### 3.13 Vari-F benstöd

#### 3.13.1 Svänga benstödet utåt och/eller ta bort det

Den lilla upplåsningsknappen sitter på benstödet övre del. När benstödet är upplåst kan det svängas inåt eller utåt när du sätter dig i rullstolen och det kan även tas bort helt och hållet.



1. Tryck på upplåsningsknappen **A** och sväng benstödet utåt.
2. Ta bort benstödet i riktningen uppåt.

### 3.13.2 Ställa in vinkel



#### OBSERVERA!

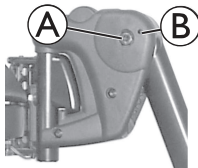
**Risk för personskador på grund av felinställda fotstöd och benstöd**

- Före och efter varje användning är det av högsta vikt att du ser till att fotstöden inte är i kontakt med vare sig länkhjulen eller marken.

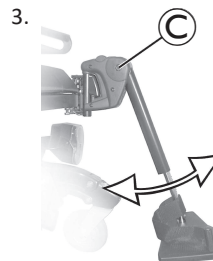


- 6 mm insexnyckel

1. Lossa skruven **A** med insexnyckeln.

2.  Om benstödet inte kan flyttas efter att skruven lossats, placerar du en sprint i borrhålet **B** och knackar försiktigt på den med en hammare. Spännmekanismen i benstödet insida låses upp i och med detta. Upprepa vid behov proceduren från den

andra sidan av benstödet.



Lossa skruven **C**.

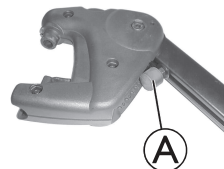
4. Ställ in önskad vinkel.
5. Dra åt skruven.

### 3.13.3 Ställa in benstödet ändstopp

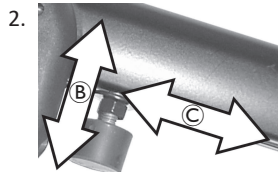


- 6 mm insexnyckel
- 10 mm skiftnyckel

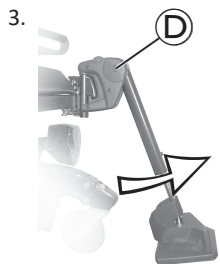
- 1.



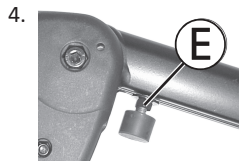
Benstödet ändposition bestäms av en gummibuffert **A**.



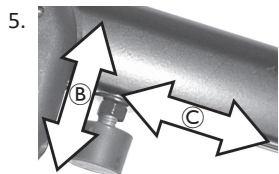
Gummibufferten kan skruvas in eller ut  
ⓑ respektive förskjutas uppåt eller neråt  
ⓒ.



Lossa skruven ⓓ och sväng benstödet  
uppåt för att komma åt gummibufferten.

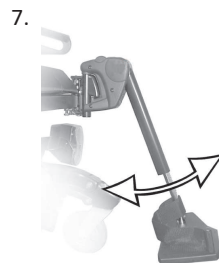


Lossa kontramuttern ⓔ.



Flytta gummibufferten till önskad  
position.

6. Dra åt kontramuttern.



Flytta benstödet till önskad position.

8. Dra åt skruven.

#### 3.13.4 Justera benstödet längd



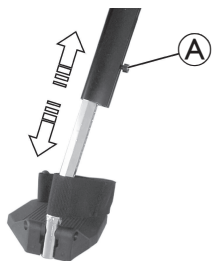
##### **OBSERVERA!**

**Risk för personskador på grund av felinställda  
fotstöd och benstöd**

- Före och efter varje användning är det av högsta vikt att du ser till att fotstöden inte är i kontakt med vare sig länkhjulen eller marken.



- 5 mm insexnyckel

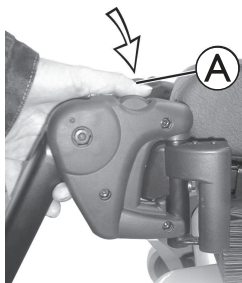


1. Lossa skruven (A).
2. Justera till önskad längd.
3. Dra åt skruven.

## 3.14 Vari-A benstöd

### 3.14.1 Svänga benstödet utåt och/eller ta bort det

Den lilla upplåsningsskruven sitter på benstödet övre del. När benstödet är upplåst kan det svängas inåt eller utåt när du sätter dig i rullstolen och det kan även tas bort helt och hållet.



1. Tryck på upplåsningsskruven (A) och sväng benstödet utåt.
2. Ta bort benstödet i riktningen uppåt.

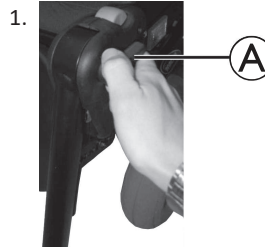
### 3.14.2 Ställa in vinkel



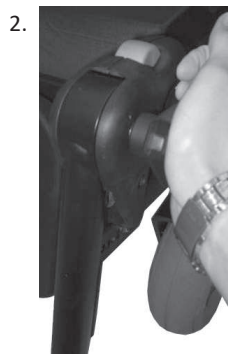
#### OBSERVERA!

**Risk för personskador på grund av felinställda fotstöd och benstöd**

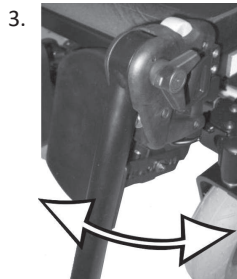
- Före och efter varje användning är det av högsta vikt att du ser till att fotstöden inte är i kontakt med vare sig länkhjulen eller marken.



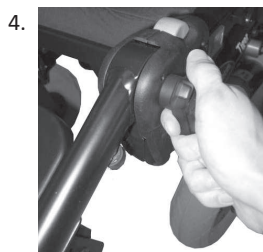
1. Lossa låsspaken (A) moturs minst ett varv.



2. Slå till spaken för att frigöra låsmekanismen.



Ställ in önskad vinkel.

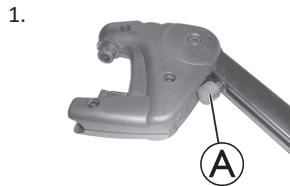


Vrid spaken medurs för att dra åt den.

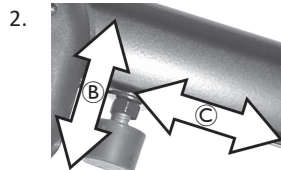
### 3.14.3 Ställa in benstödetts ändstopp



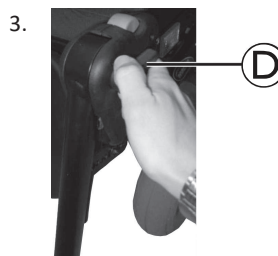
- 10 mm skiftnyckel



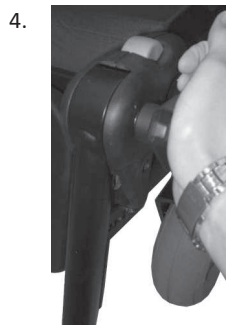
Benstödetts ändposition bestäms av en gummibuffert **A**.



Gummibufferten kan skruvas in eller ut **B** respektive förskjutas uppåt eller neråt **C**.



Lossa låsspaken **D** moturs minst ett varv.



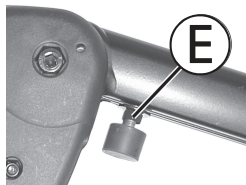
Slå till spaken för att frigöra låsmekanismen.

5.



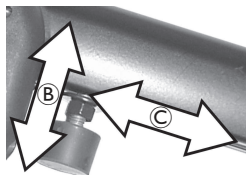
Sväng benstöden uppåt för att komma åt gummibufferten.

6.



Lossa kontramuttern **E** med skiftnyckeln.

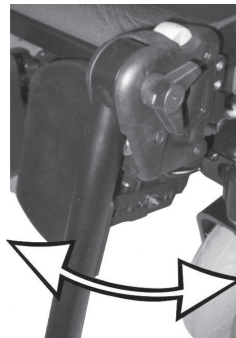
7.



Flytta gummibufferten till önskad position.

8. Dra åt kontramuttern.

9.



Flytta benstödet till önskad position.

10. Dra åt låsspaken igen.

#### 3.14.4 Justera benstödet längd



##### **OBSERVERA!**

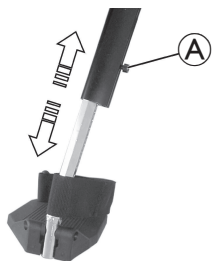
**Risk för personskador på grund av felinställda fotstöd och benstöd**

- Före och efter varje användning är det av högsta vikt att du ser till att fotstöden inte är i kontakt med vare sig länkhjulen eller marken.





- 5 mm insexnyckel

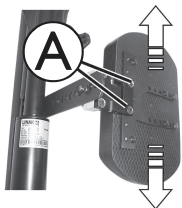


1. Lossa skruven **A**.
2. Justera till önskad längd.
3. Dra åt skruven.

### 3.14.5 Justera vaddynans höjd



- 4 mm insexnyckel



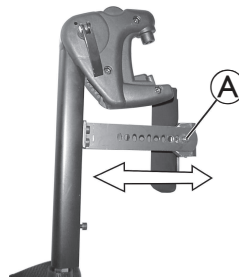
1. Lossa skruvarna **A**.
2. Justera till önskad position.
3. Dra åt skruvarna.

### 3.14.6 Justera vaddynans djup

Vaddynans djup kan justeras via fästplattan. Fästplattans hålkombinationer tillåter 5 olika djupinställningar.



- 10 mm skiftnyckel



1. Ta bort muttern **A**.
2. Ställ in önskat djup. Observera att de runda hålen är avsedda för vaddynans fästskruv och de avlånga hålen för dubben utan gänga.
3. Skruva tillbaka mutter på ryggstöd och dra åt.

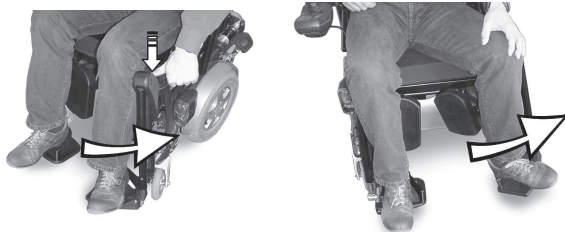
### 3.14.7 Låsa upp och svänga vaddyna bakåt

- 1.



Tryck vaddynan rakt nedåt.

2.



Lås upp benstödet och sväng det utåt.  
Vaddynan svänger bakåt på egen hand.

3.



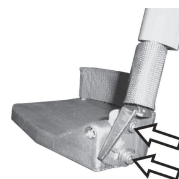
Lyft benet över hälbandet och placera det på marken.

### 3.14.8 Justera fotstöden

#### Justera vinklinsbara fotstöd



- 5 mm insexnyckel



1. Lossa båda stoppskruvarna på fotstödet.
2. Justera till önskad vinkel.
3. Dra åt skruvarna.

#### Justera vinklinsbara och djupjusterbara fotstöd



- 5 mm insexnyckel

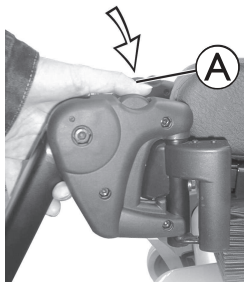


1. Lossa stoppskruven på fotstödet **A**.
2. Justera fotstödet till önskad vinkel eller önskat djup.
3. Dra åt skruven.

## 3.15 ADM-benstöd

### 3.15.1 Svänga benstödet utåt och/eller ta bort det

Den lilla upplåsningsknappen sitter på benstödet övre del. När benstödet är upplåst kan det svängas inåt eller utåt när du sätter dig i rullstolen och det kan även tas bort helt och hållet.



1. Tryck på upplåsningsknappen **A** och sväng benstödet utåt.
2. Ta bort benstödet i riktningen uppåt.

### 3.15.2 Ställa in vinkel



#### **OBSERVERA!**

**Risk för personskador på grund av felinställda fotstöd och benstöd**

- Före och efter varje användning är det av högsta vikt att du ser till att fotstöden inte är i kontakt med vare sig länkhjulen eller marken.



#### **OBSERVERA!**

**Klämrisk**

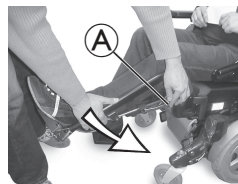
- Stick inte in fingrarna i benstödet vridningsområde.

### Lyfta



1. Dra benstödet uppåt tills önskad vinkel har uppnåtts.

### Sänka



1. Håll benstödet i fotplattans område, dra i sidospaken **A** och sänk långsamt benstödet.

### 3.15.3 Justera benstödet längd



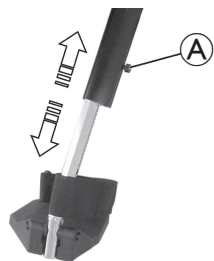
#### **OBSERVERA!**

**Risk för personskador på grund av felinställda fotstöd och benstöd**

- Före och efter varje användning är det av högsta vikt att du ser till att fotstöden inte är i kontakt med vare sig länkhjulen eller marken.



- 5 mm insexnyckel

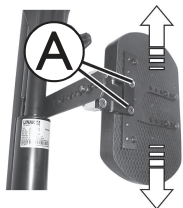


1. Lossa skruven **A**.
2. Justera till önskad längd.
3. Dra åt skruven.

### 3.15.4 Justera vaddynans höjd



- 4 mm insexnyckel



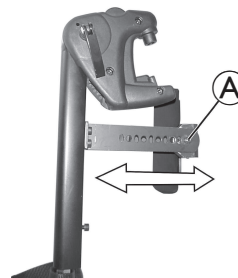
1. Lossa skruvarna **A**.
2. Justera till önskad position.
3. Dra åt skruvarna.

### 3.15.5 Justera vaddynans djup

Vaddynans djup kan justeras via fästplattan. Fästplattans hålkombinationer tillåter 5 olika djupinställningar.



- 10 mm skiftnyckel



1. Ta bort muttern **A**.
2. Ställ in önskat djup. Observera att de runda hålen är avsedda för vaddynans fästskruv och de avlånga hålen för dubben utan gänga.
3. Skruva tillbaka mutter på ryggstöd och dra åt.

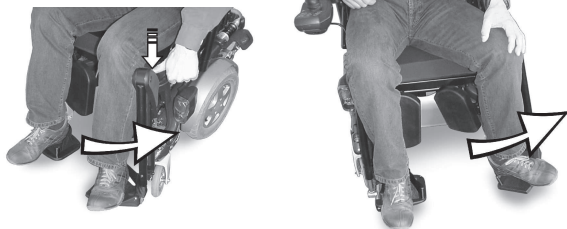
### 3.15.6 Låsa upp och svänga vaddyna bakåt

- 1.



Tryck vaddynan rakt nedåt.

2.



Lås upp benstödet och sväng det utåt.  
Vaddynan svänger bakåt på egen hand.

3.



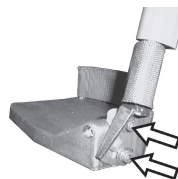
Lyft benet över hälbandet och placera det på marken.

### 3.15.7 Justera fotstöden

#### Justera vinklinsbara fotstöd



- 5 mm insexnyckel



1. Lossa båda stoppskruvarna på fotstödet.
2. Justera till önskad vinkel.
3. Dra åt skruvarna.

#### Justera vinklinsbara och djupjusterbara fotstöd



- 5 mm insexnyckel

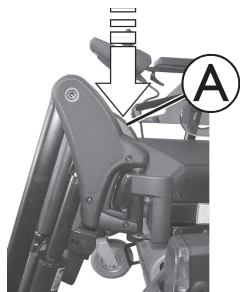


1. Lossa stoppskruven på fotstödet **A**.
2. Justera fotstödet till önskad vinkel eller önskat djup.
3. Dra åt skruven.

## 3.16 Elektriska höjbara benstöd (ADE-benstöd)

### 3.16.1 Svänga benstödet utåt och/eller ta bort det

Den lilla upplåsningsknappen sitter på benstödet övre del. När benstödet är upplåst kan det svängas inåt eller utåt när du sätter dig i rullstolen och det kan även tas bort helt och hållet.



1. Tryck på upplåsningsknappen **A** och sväng benstödet utåt.
2. Ta bort benstödet i riktningen uppåt.

### 3.16.2 Ställa in vinkel



**OBSERVERA!**  
**Klämrisk**

— Stick inte in fingrarna i benstödet vridningsområde.



**OBSERVERA!**  
**Risk för personskador på grund av felinställda fotstöd och benstöd**

- Före och efter varje användning är det av högsta vikt att du ser till att fotstöden inte är i kontakt med vare sig länkhjulen eller marken.

De elektriskt höjjusterbara benstöden manövreras med manöverboxen. För mer information, se den separata bruksanvisningen för manöverboxen.

### 3.16.3 Justera benstödet längd

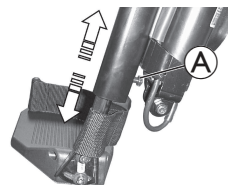


**OBSERVERA!**  
**Risk för personskador på grund av felinställda fotstöd och benstöd**

- Före och efter varje användning är det av högsta vikt att du ser till att fotstöden inte är i kontakt med vare sig länkhjulen eller marken.



- 10 mm skiftnyckel

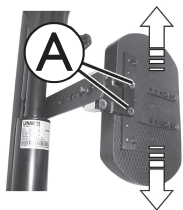


1. Lossa skruven **A**.
2. Justera till önskad längd.
3. Dra åt skruven.

### 3.16.4 Justera vaddynans höjd



- 4 mm insexnyckel



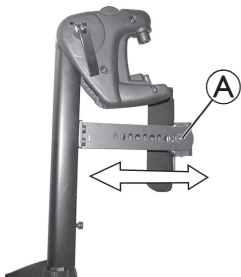
1. Lossa skruvarna **A**.
2. Justera till önskad position.
3. Dra åt skruvarna.

### 3.16.5 Justera vaddynans djup

Vaddynans djup kan justeras via fästplattan. Fästplattans hålkombinationer tillåter 5 olika djupinställningar.



- 10 mm skiftnyckel



1. Ta bort muttern **A**.
2. Ställ in önskat djup. Observera att de runda hålen är avsedda för vaddynans fästskruv och de avlånga hålen för dubben utan gänga.
3. Skruva tillbaka mutter på ryggstöd och dra åt.

### 3.16.6 Låsa upp och svänga vaddyna bakåt

1.



Tryck vaddynan rakt nedåt.

2.



Lås upp benstödet och sväng det utåt.  
Vaddynan svänger bakåt på egen hand.

3.



Lyft benet över hälbandet och placera det på marken.

### 3.16.7 Justera fotstöden

#### Justera vinklingsbara fotstöd



- 5 mm insexnyckel



1. Lossa båda stoppskruvarna på fotstödet.
2. Justera till önskad vinkel.
3. Dra åt skruvarna.

### Justera vinklingsbara och djupjusterbara fotstöd



- 5 mm insexnyckel

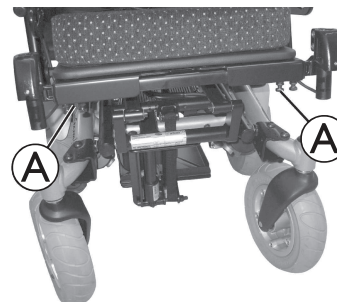


1. Lossa stoppskruven på fotstödet (A).
2. Justera fotstödet till önskad vinkel eller önskat djup.
3. Dra åt skruven.

### 3.17 Justering av bredden på sidomonterade benstöd



- 13 mm skiftnyckel



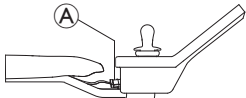
1. Lossa skruvarna (A).
2. Justera benstöden till önskad position.
3. Dra åt skruvarna.



## 4 Användning

### 4.1 Ta bort standard-armstöd för sidledes förflyttning

Om du vill komma ut på sidan där manöverboxen är installerad kan du koppla från manöverboxens kabel från manöverboxen (beroende på version).

- 

Koppla ur manöverboxen genom att dra ur kontakten **A** hos manöverboxens kabel.

- 

Lossa spännsaken **B**.

- Ta bort sidopanelen från hållaren.

### 4.2 Använda LNX-eldrivet mittmonterat benstöd med utdragbar fotbräda

#### Justera vinkeln



#### **WARNING!** **Klämpunkt**

Klämrisik när benstödsvinkeln justeras.

- Se till att benstödet överdel är fri när benstödsvinkeln justeras.

#### Sänka fotbrädan



#### **OBS!**

Om fotbrädan sänks ända ned finns det risk för att golvet skadas.

- Sluta sänka fotbrädan när den når golvet.

Den utdragbara fotbrädan kan sänkas ned till en viss punkt. Beroende på rullstolskonfigurationen kanske den här punkten inte stämmer exakt med avståndet mellan sitsen och golvet, så att den är några millimeter ovanför golvet eller några millimeter längre ned så att golvet slås i.

#### Körspärr (Drive Lockout)



#### **OBS!**

Om du kör rullstolen med nedsänkt fotbräda kan benstödet skadas.

- När du rör på fotbrädan aktiveras en körspärr.

- Dra tillbaka fotbrädan till högsta läget för att inaktivera körspärren.

## 5 Underhållsschema

För att säkerställa en optimal säkerhet och pålitlighet i ditt eldrivna sittsystem ska du följa underhållsplanen/-tabellen nedan. Utöver underhållsplanen bör du observera följande underhållsuppgifter och säkerhetsvarningar som ska integreras i din dagliga rutin.



### **VARNING!**

**Eventuell plötslig eller gradvis försämring av funktionen/prestandan hos ditt eldrivna sittsystem (dvs. ökat motorljud från ställdon/växellåda, skrammel, läckage, etc.) måste rapporteras till din hjälpmedelscentral omedelbart**

- Vi rekommenderar att en kvalificerad tekniker utför en fullständig besiktning av rullstolen för att säkerställa att det inte förekommer något ovanligt slitage eller några fysiska skador som kräver service och/eller reparation.



Invacare rekommenderar att en kvalificerad tekniker hos hjälpmedelscentralen/återförsäljaren utför en fullständig och regelbunden besiktning av det eldrivna sittsystemet var sjätte (6) månader för att kontrollera att systemet fungerar säkert och på rätt sätt.



Läs och följ all underhålls- och säkerhetsinformation som gäller elrullstolens underrede. Se rullstolens bruksanvisning (tillhandahålls separat).

### **Dagligt underhåll:**

- Kontrollera att alla brytare (knappar/vippor) som styr det eldrivna sittsystemet fungerar korrekt.
- Ladda batterierna (se rullstolens bruksanvisning för viktig information om batteriladdning och korrekt batterivård).

### **Kontrollista för månatlig besiktning:**

- Elektriskt kablage/ledningskablage:
  - Inspektera beträffande klämda eller snävt dragna ledningar (i hela sittsystemet)
  - Inspektera ledningarna beträffande slitage och skador
  - Kontrollera att anslutningarna är säkra
- Klädsel:
  - Kontrollera all klädsel för skador eller slitage
  - Kontrollera alla överdrag, i synnerhet nära metalldelar, för skador och slitage
- Material och komponenter:
  - Inspektera monteringsmaterialet (sittsystem till underrede)

---

## 6 Efter användning

---

### 6.1 Rekonditionering

Denna produkt kan återanvändas. Gör följande när produkten ska rekonditioneras för en ny användare:

- Inspektion
- Rengöring och desinfektion
- Anpassning till den nya användaren

Detaljerad information finns i [i](#) och i servicemanualen för produkten.

Se till att bruksanvisningen överlämnas tillsammans med produkten.

Om skador eller fel upptäcks ska produkten inte återanvändas.

### 6.2 Kassering


Tänk på miljön och återvinn produkten genom att lämna in den på en återvinningscentral när den inte längre kan användas.

Ta isär produkten och dess komponenter så att de olika materialen kan separeras och återvinnas individuellt.

Kassering och återvinning av begagnade produkter och förpackningar måste följa de lagar och föreskrifter som gäller för avfallshantering i respektive land. Kontakta det företag som sköter den lokala avfallshanteringen för information.

## 7 Felsökning

### 7.1 Felsökning av prestanda

 Ytterligare felsökningsinformation om elrullstolen och elektroniken finns i avsnittet Felsökning i elrullstolens och manöverboxens bruksanvisningar (tillhandahålls separat).

Tecken	Trolig orsak	Lösningar
Rullstolens ström är PÅ men systemet kör inte	Körmotorerna är inte aktiverade	Aktivera drivmotorerna.
	LNx-eldrivet centralt benstöd med nedsänkt utdragbar fotbräda	Dra tillbaka fotbrädan till det högsta läget.
Sittsystemet fungerar inte	Låg batterinivå	Kontrollera/ladda/byt ut batterierna. Kontakta din leverantör.
	Lös/felaktig elkontakt	Kontrollera kabelkontaktarna/buntbanden (kan sitta för hårt/för löst). Kontakta din leverantör.
	En säkring har gått	Inspektera/byt säkringen. Kontakta din leverantör.
	Störning/hinder, klämda ledningar	Kontrollera källorna till störningen/hindret eller inspektera kablarna beträffande klämpunkter. Kontakta din leverantör.
Sittsystemets funktioner är oregelbundna (från dag till dag, vid vinklad sits, ryggfällning osv.)	Lös/felaktig elkontakt	Kontrollera kabelkontaktarna/buntbanden (kan sitta för hårt/för löst).
	Fel i strömkablaget	Kontrollera/byt ut strömkablaget. Kontakta din leverantör.
	Batteriet är nästan slut (instabil laddning)	Kontrollera/byt ut batteriet. Kontakta din leverantör.

Tecken	Trolig orsak	Lösningar
Systemet kör bara i en riktning	Låg spänning	Kontakta din leverantör.
	Batteriet är inte laddat	Ladda batterierna.
Manöverboxen fungerar inte	Manöverboxen är inte inkopplad	Inspektera kabelanslutningen.
	Manöverboxen är inte påslagen	Sätt på strömmen till manöverboxen med knappsatsen. Kontakta din leverantör.
	En säkring i underredet har gått	Inspektera/byt säkringen.
Ställdonet slutar inte köra	Klämt brytarkablage	Inspektera/justera kablages läge så att det inte kläms. Kontakta din leverantör.

## 8 Tekniska data

### 8.1 Tekniska specifikationer

Den tekniska informationen som tillhandahålls i det följande gäller en standardkonfiguration eller representerar de högsta värdena som kan uppnås. Dessa kan ändras om tillbehör används. De exakta ändringarna av dessa värden beskrivs i detalj i avsnitten för respektive tillbehör.



Observera att uppmätta värden ibland kan variera med upp till  $\pm 10$  mm.

Mer teknisk data om elrullstolen finns i rullstolens bruksanvisning.

#### Mått och vikt

Mått enligt ISO 7176-5	Max-sits
Sittbredd [mm] <sup>1</sup>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 490 (490 – 590)</li> <li>• 550 (550 – 650)</li> <li>• 610 (610 – 710)</li> </ul>
Sittdjup [mm]	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 560</li> <li>• 600</li> <li>• 630</li> </ul>
Sittdynans tjocklek [mm]	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 100</li> </ul>
Ryggstödsinkel	<ul style="list-style-type: none"> <li>• +90° ... +115°</li> </ul>
Ryggstödhöjd <sup>2</sup> [mm]	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 570–620 (sittbredd 49)</li> <li>• 630–680 (sittbredd 55/61)</li> </ul>
Armstödhöjd [mm]	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 250 – 340</li> <li>• 290 – 380</li> </ul>
Armstödsdjup <sup>3</sup> [mm]	<ul style="list-style-type: none"> <li>• max. 550</li> </ul>
Armstödetets längd [mm]	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 325</li> <li>• 375</li> </ul>
Sittinkel	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 0° ... +20°</li> </ul>

Fotstöd och benstöd					
Vari F	Längd [mm]	• 290 – 460	Standard	Längd [mm]	• 360 – 480
	Vinkel	• +70° ... 0°		Vinkel	• +50°... 0°
	Max. Vikt [kg]	• 1,6			
Vari A	Längd [mm]	• 290 – 460	Centrerad montering (manuell)	Längd [mm]	• 280 – 385
	Vinkel	• +70° ... 0°		Vinkel	• +90°... 0°
	Max. Vikt [kg]	• 2,7		Max. Vikt [kg]	• 5,4
ADM (manuella)	Längd [mm]	• 290 – 460	Centrerad montering, elektrisk LNX <sup>4</sup>	Längd [mm]	• 340 – 410
	Vinkel	• +80° ... 0°		Vinkel	• +97°... + 7°
	Max. Vikt [kg]	• 3,1			• +90° ... 0°
ADE (elektrisk)	Längd [mm]	• 290 – 460			• +83°... -7°
	Vinkel	• +80° ... 0°			
	Max. Vikt [kg]	• 4,2			

- 1 Justeringsområde för armstöd inom parentes
- 2 Uppmätt utan sittdyna
- 3 Avstånd mellan ryggstödet referensplan och den mest framskjutande delen av armstödet
- 4 Benstöd kan inte tas bort, så ingen komponentvikt kan mätas

**Australia:**

Invacare Australia Pty. Ltd.  
Unit 18/12 Stanton Road,  
Seven Hills, NSW 2147,  
Australia  
Phone: 1800 460 460  
Fax: 1800 814 367  
orders@invacare.com.au  
www.invacare.com.au

**EU Export:**

Invacare Poirier SAS  
Route de St Roch  
F-37230 Fondettes  
Phone: (33) (0) 2 47 62 69 80  
serviceclient\_export@invacare.com  
www.invacare.eu.com

**Canada**

Invacare Canada LP  
c/o Motion Concepts Canada  
84 Citation Drive Unit 11  
Concord, Ontario L4K 3C1

**New Zealand:**

Invacare New Zealand Ltd  
4 Westfield Place, Mt Wellington  
1060  
New Zealand  
Phone: 0800 468 222  
Fax: 0800 807 788  
sales@invacare.co.nz  
www.invacare.co.nz

**United Kingdom & Ireland:**

Invacare Limited  
Pencoed Technology Park, Pencoed  
Bridgend CF35 5AQ  
Phone: (44) (0) 1656 776 200  
uk@invacare.com  
www.invacare.co.uk



Invacare GmbH  
Am Achener Hof 8  
D-88316 Isny  
Germany



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

1678139-A 2024-07-24



**Making Life's Experiences Possible®**



**Yes, you can.®**