



Monteringsanvisning

ADV5X02, ADV5X02L, ADV5X03, ADV5X03L,
ADV5X04, ADV5X04L, ADV5X05, ADV5X06,
ADV5X06L, ADV5X07, ADV5X09, ADV5X10,
ADV5X11, ADV5X16, ADV5X17

Adventus Kryssraminfästning
Universal

1. Säkerhet och föreskrifter

Symboler



WARNING!

Risk för allvarliga personskador eller dödsfall.

En operation som, om den inte utförs korrekt, kan leda till skador på operatören eller andra personer.



FÖRSIKTIGHET!

Risk för materiella skador.

En operation som, om den inte utförs korrekt, kan leda till materiella skador.



INFO

Extra viktig eller förklarande information.

Allmänna föreskrifter

Denna monteringsanvisning skall alltid följas vid montering av adaptersats ADV5 Adventus Kryssramsinfästning.

Inställning av Adventus-hjulet tillsammans med den kompletta kryssramsinfästningen visas i brukarmanualen för Adventus-hjulet.

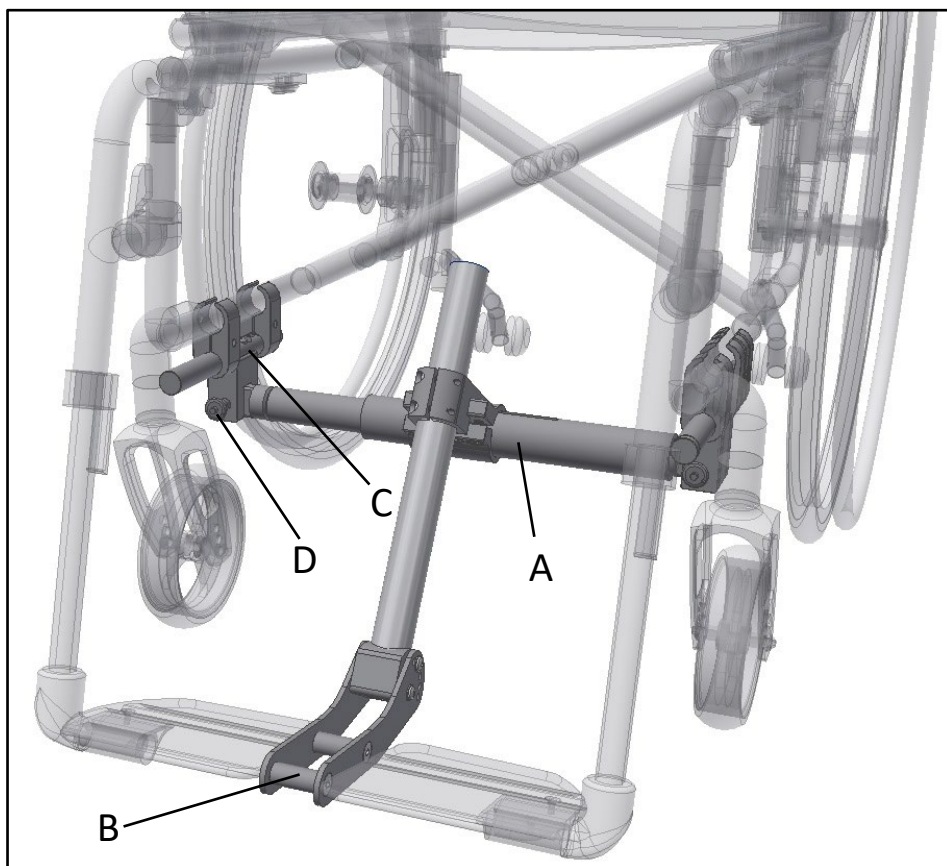
Varningar



WARNING!

Monteringsarbeten och ändringsarbeten som beskrivs i detta dokument får endast utföras av utbildad servicetekniker, återförsäljare eller annan av Decon Wheel utsedd representant.

2. Översikt



- A Adapterbalk
- B Adapterbalk gaffel
- C Adapterkit
- D QR Axel adapterbalk

INFO

Utformningen av Adapterkit (C) varierar beroende på ramstorlek samt rullstolsmodell och kanske inte stämmer överens med bilden ovan. Denna monteringsanvisning visar en generell montering på rullstolar med runda rör där infästning av Adapterkit (C) kan ske i rullstolens nedre ramrör.



INFO

Adapterkit (C) kan också, beroende på rullstolens utformning, monteras i dem övre ramrören under rullstolens sits. Principen för en sådan montering är densamma som det som beskrivs i följande kapitel.

3. Montering adapterkit

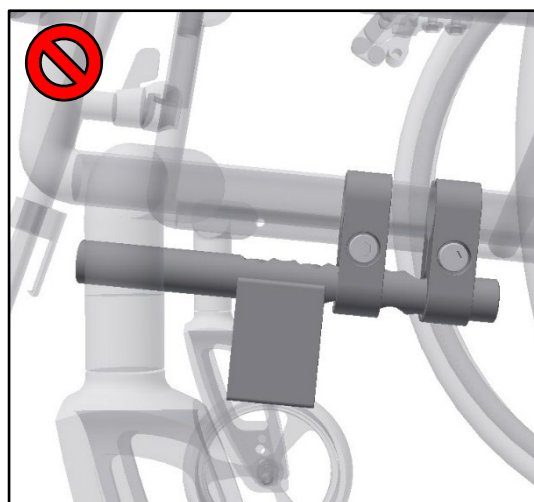
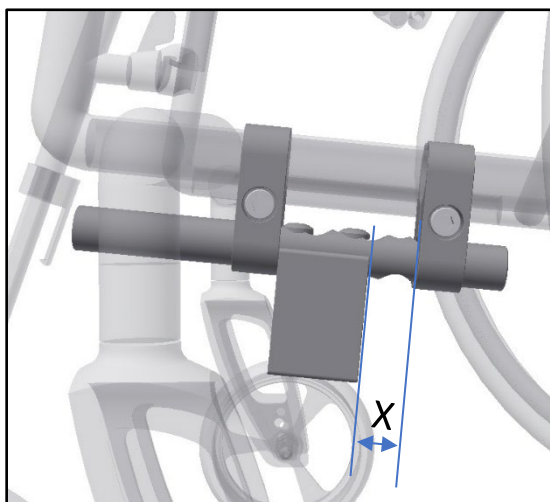
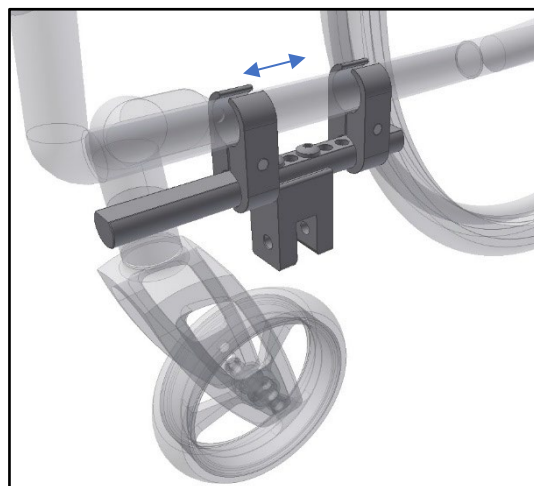
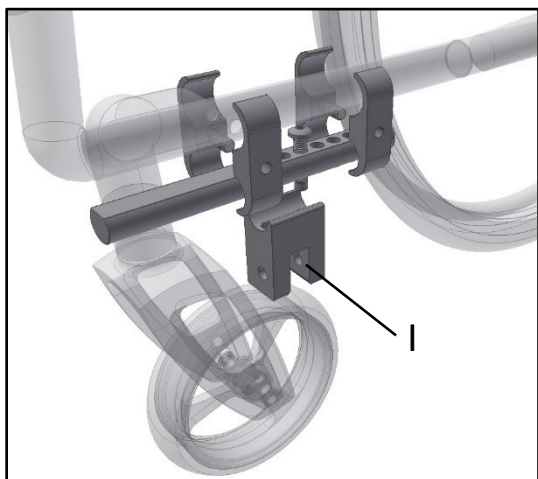
Börja med att montera Adapterkit (C). Utformningen kan skilja mellan olika rullstolsmodeller. Montera först hållarna löst så att dessa fortfarande kan flyttas i längdled.



Måttet **X** bör inte vara större än **20mm** för att undvika att stången inte får tillräckligt med stöd. Om möjligt så skall ramklammorna sitta dikt an mot fästet för adapterbalk (I).



Det måste monteras en klamma på varje sida om fästet för adapterbalk (I). Om inte detta görs finns risk att stången bryts av utmattning.



Montera sedan i adapterbalken (A) och lås den i hållarna med hjälp av QR axlarna (D). När adapterbalken är monterad i sina hållare kan skruvarna som fäster hållarna mot rullstolens ramverk dras åt.



INFO

Kontrollera efter att skruvarna dragits åt att det fortfarande går att ta loss adapterbalken ur sin hållare och att QR axlarna går att dra ut. Om det går trögt lossa skruvarna till hållaren på ena sidan och finjustera.



WARNING!

Skruvarna skall dras åt med ett moment om:

8-10Nm (M6)

15-20Nm (M8)

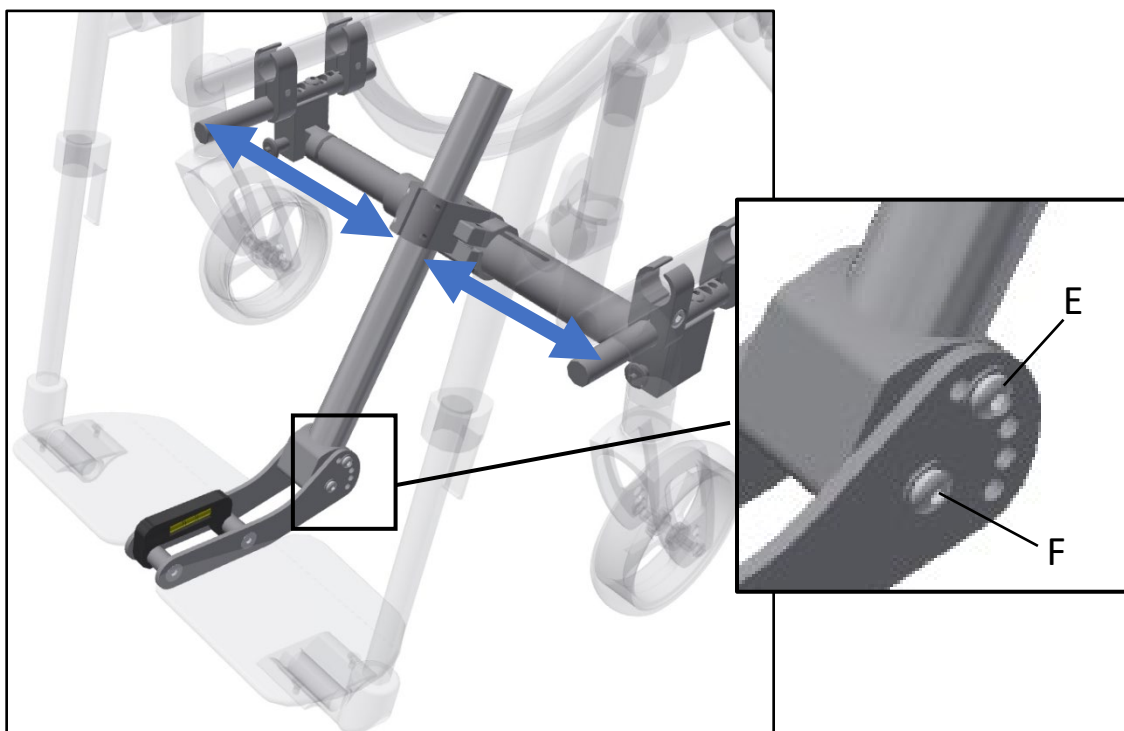
Loctite 243 eller likvärdigt skall appliceras på skruven innan den monteras.

4. Inställning av adapterbalken

Börja med att montera adapterbalk gaffel (B) på adapterbalken (A)

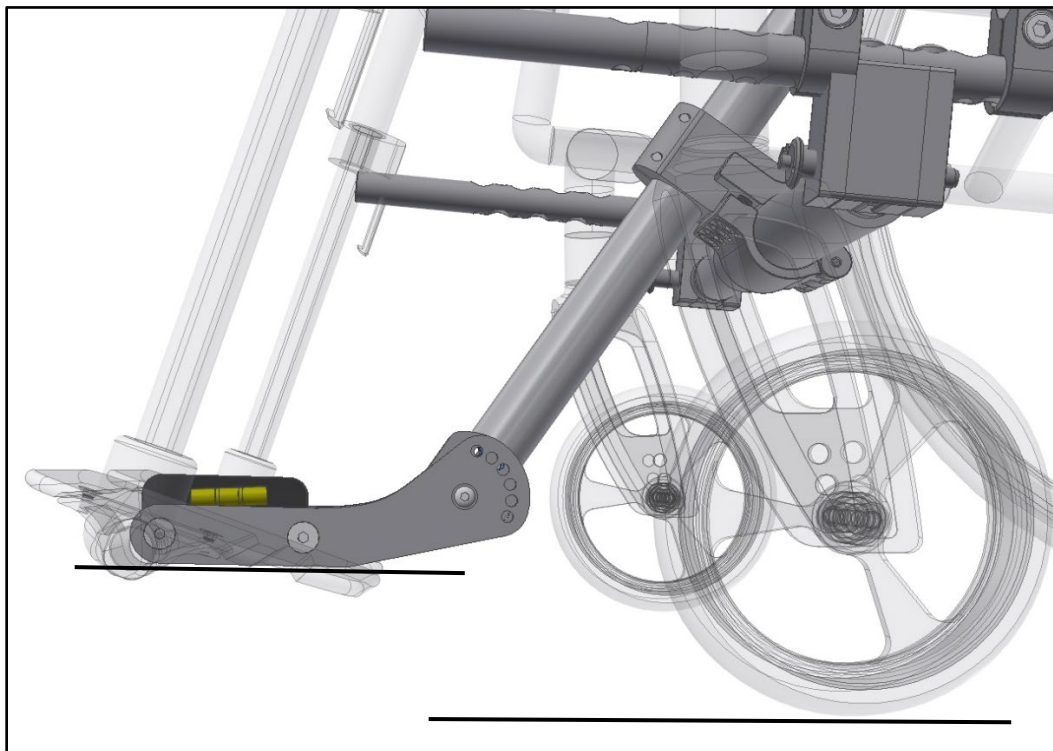


Montera nu det medföljande nivåverktyget på adapterbalk gaffel (B). Avlägsna även den bakre skruven (E) som sitter i adapterbalkens gaffel samt se till så att skruvarna (F) inte är helt åtdragna så att gaffeln roteras. Se också till i detta steg att gaffeln är centrerad mellan rullstolens rör.



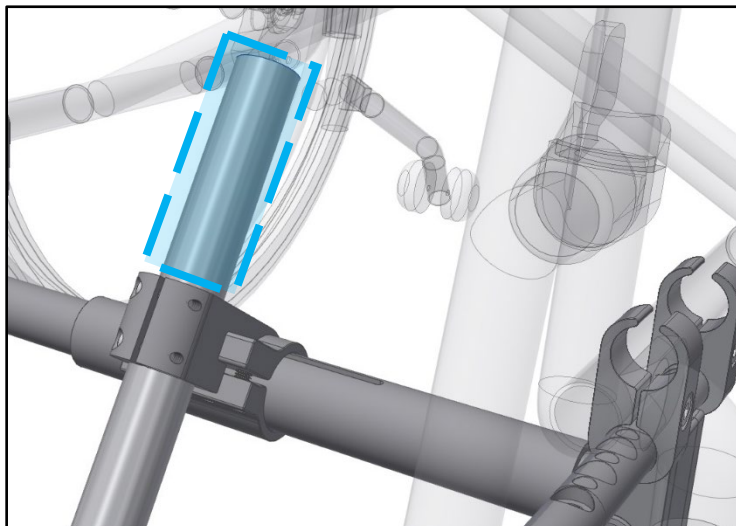
Vrid och justera nu adapterbalkens klämma samt adapterbalkens gaffel till ett läge där gaffeln inte kolliderar med fotplattorna/fotplattan samt hamnar i rätt vinkel sett till nivåverket.

Beroende på rullstolens utformning och inställning kan gaffeln hamna antingen över eller under fotplattorna/fotplattan.

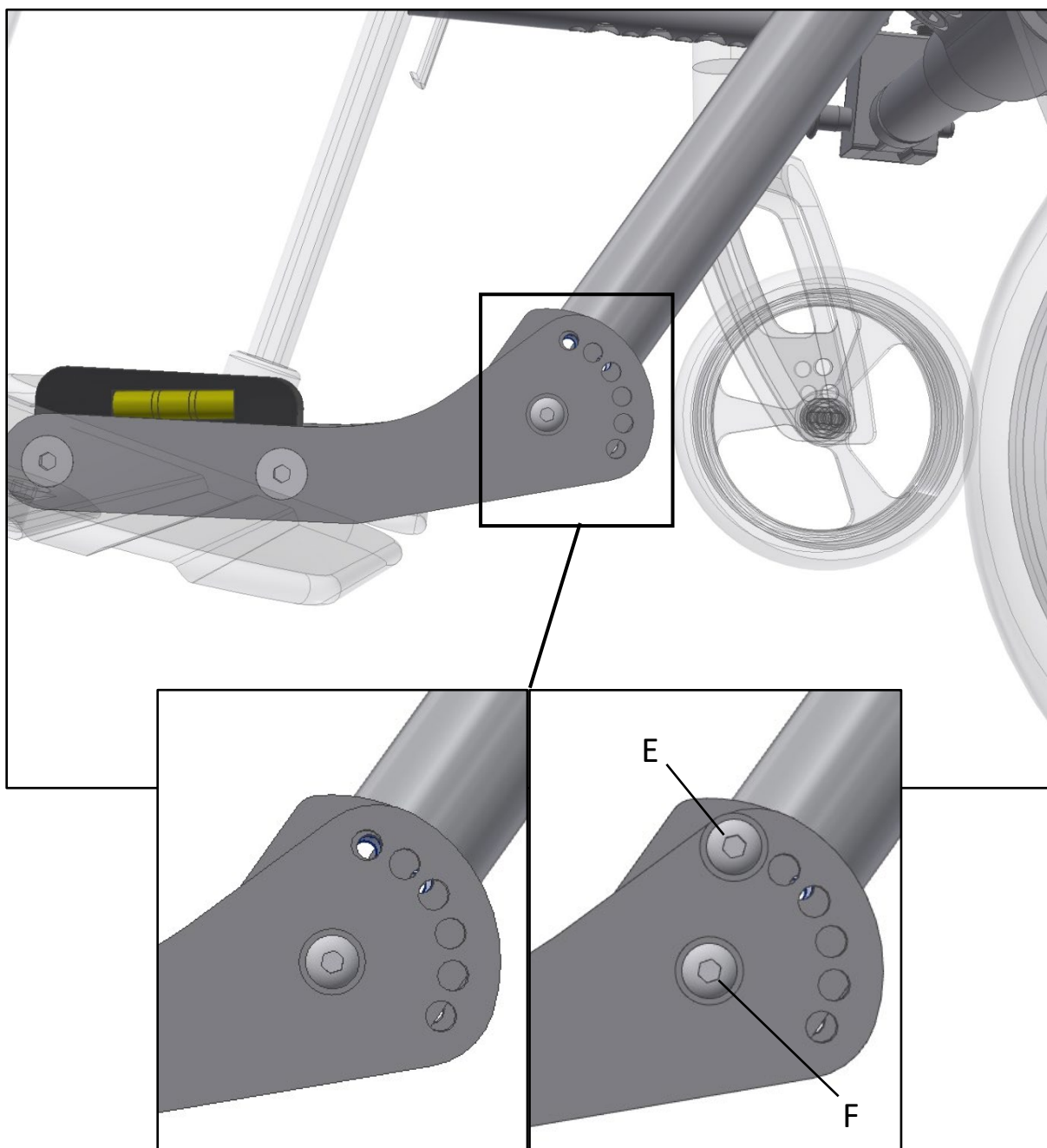


 INFO

Den utstickande delen av gaffelröret kan kapas med bågfil ifall denna kolliderar med rullstolens ram.



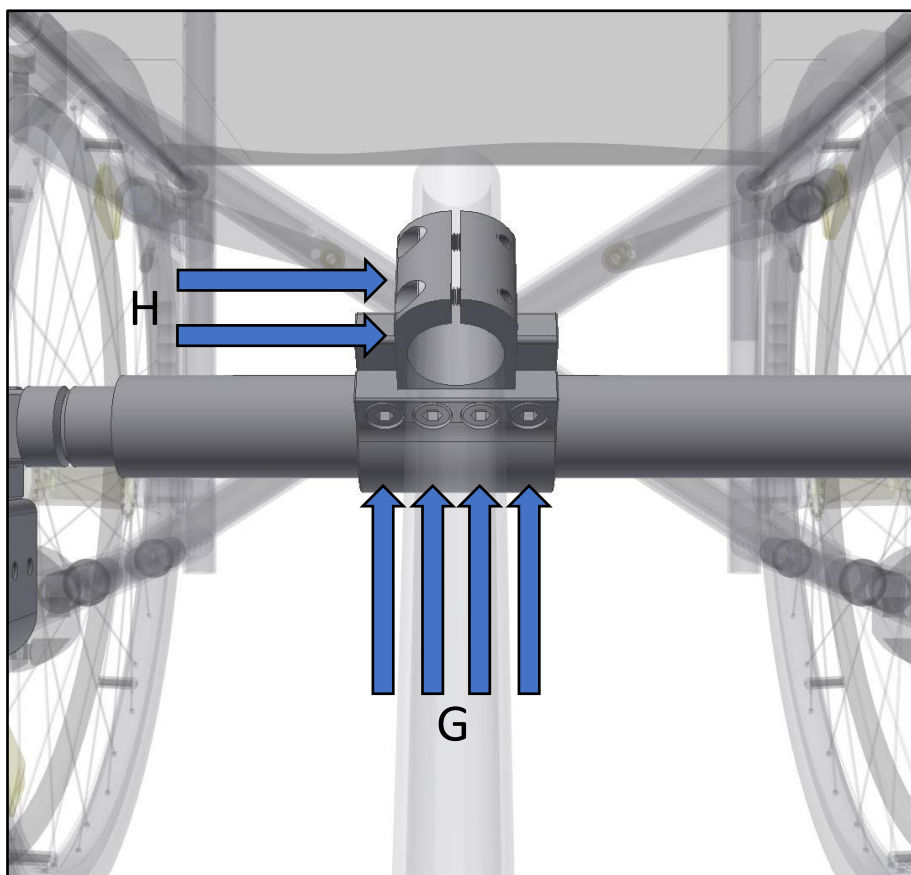
Återmontera skruvarna (E) i adapterbalkens gaffel i det utav hålen som passar bäst sett till gällande förhållande. Dra nu åt skruvarna.



WARNING!

Skruvarna (E&F) skall dras åt med ett moment om 8-10Nm. Loctite 243 eller likvärdigt skall appliceras på skruven innan den monteras.

Dra nu åt skruvarna som håller fast klamman mot adapterbalken (A) samt dem skruvar som håller fast adapterbalk gaffel (B). **I båda klämmorna skall skruvarna dras åt lite i taget stegvis. Dra åt skruvarna (G) till åtdragningsmoment 30-35Nm uppnås. Dra åt skruvarna (H) till åtdragningsmoment 8-9Nm uppnås.** Kontrollera också i detta steg att adapterbalken fortfarande är centrerad i rullstolens ram samt att vinkeln är korrekt enligt nivåverktyget.



Kontrollera en sista gång att alla skruvar är åtdragna. Se nu brukarmanualen för Adventus för fortsatt installation, denna kan laddas ned från www.decon.se.

Decon Wheel AB
Södra Ekeryd 119, SE-314 93 Hyltebruk, Sweden
Tel: +46 (0)345 40880
Fax: +46 (0)345 40895
E-mail: info@decon.se

