



Adventus Brukarmanual



2018-06
Revision 2



EC Declaration of Conformity

The undersigned, representing the following manufacturer:

Decon Wheel AB
Org.no. 556618-9006
Södra Ekeryd 119, 314 93 HYLTEBRUK
SWEDEN

hereby declares that the product

Adventus part No: ADV3100

is in conformity with the provision of the following EC directive, including all applicable amendments:
93/42 EEC Medical Device Directive – Class 1 – annex VII.

The manufacturer is exclusively responsible for this EC Declaration of Conformity.

This declaration is valid until June 30, 2019.

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Benny Andersson'.

Benny Andersson
Site Manager



Innehåll

Säkerhet.....	4
Allmänna föreskrifter.....	4
Ändamål och normal användning.....	4
Inte avsedd användning.....	4
Symboler	4
Varningar	5
Avfallshantering	6
Märkning.....	7
Garanti.....	8
Produktbeskrivning.....	9
Tekniska data.....	9
Omfattning av leveransen.....	9
Översikt.....	10
Funktioner	10
Mekaniska inställningar.....	11
Att montera Adventus första gången.....	11
Att montera upphängningsfästet på rullstolen	13
Att använda Adventus	14
Transport av Adventus	14
Transport av Adventus på rullstol	15
Skötsel.....	16
Rengöring.....	16
Reparationer	16

Säkerhet

Allmänna föreskrifter

Brukarmanualen är skriven för användare av Adventus och personer som på något sätt är behjälpliga för att brukaren ska få så bra nytta av Adventus som möjligt.

Läs brukarmanualen och gör dig väl känd med Adventus innan du använder den.

Ändamål och normal användning

Adventus är ett tillbehör avsedd att kopplas till en manuell rullstol för att underlätta framkomlighet på inte hårdgjort underlag. När Adventus kopplas till rullstolen lyfts länkhjulen på denna. På så sätt används endast rullstolens bakre hjul.

Inte avsedd användning

All användning som inte svarar mot beskrivningen i den här brukarmanualen. Detta inkluderar även den tekniska specifikationen.

Symboler



! VARNING!

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.



OBS!

Extra viktig eller förklarande information.

Varningar

Innan du använder Adventus första gången

**VARNING!**

Brukaren ska ha läst igenom och förstått manualen och ha förståelse för hur Adventus fungerar.

**VARNING!**

Innan du använder Adventus ska du bedöma din kompetens och avgöra om du behöver en assistent.

För att avgöra behovet av en assistent, begär även ett expertutlåtande för referens. Om din bedömning bygger enbart på din egen uppfattning kan du eller människor i din omgivning skadas.

**VARNING!**

Träna på att köra på jämt underlag i säker miljö tillsammans med en assistent, till dess att du känner dig säker på hur Adventus fungerar.

Om du kör på allmän väg trots att du inte är säker på hur Adventus ska användas kan du eller andra människor runt omkring dig skadas.

Körning

**VARNING!**

Tänk på att Adventus gör att rullstolen blir längre fram till, så att du inte skadar dig eller andra i din omgivning.

**VARNING!**

Tänk på att Adventus inte är till för lek eller sportaktiviteter, utan är ett hjälpmedel för att lättare kunna ta sig fram på underlag så som snö, sand eller gräs m.m.

**OBS!**

Kontrollera lufttrycket i däckets före brukande av Adventus.

Kollektivtrafik

**VARNING!**

Ha inte Adventus monterad på fotbågen vid färd med kollektivtrafik. Häng Adventus på upphängningsfästet.

Förvaring och transport



VARNING!

Använd spännband för att säkerställa att Adventus kan transporteras säkert.



FÖRSIKTIGHET!

Transportera aldrig Adventus kopplad till rullstol.



FÖRSIKTIGHET!

Placera Adventus så att inga delar skadas under transporten.

Rengöring



FÖRSIKTIGHET!

Adventus rengörs lämpligen med tryckluft eller en torr plastborste samt en fuktig trasa. Om den är riktigt smutsig kan ett mildt rengöringsmedel användas. Torka av med en mjuk trasa samt lufttorka.



FÖRSIKTIGHET!

Använd ej frätande eller slipande rengöringsmedel.



OBS!

Adventus desinficeras lämpligen genom att använda en trasa med alkohol.

Övrigt



VARNING!

Det är ytterst viktigt att samtliga skruvar dras åt korrekt efter inställningen.

Avfallshantering

När Adventus har tjänat ut och ska skrotas kontaktar du de lokala myndigheterna för att få information om återvinning och följer deras instruktioner.

Alternativt kan du kontakta din återförsäljare för återvinning av din förbrukade Adventus.

Märkning

Typskylt

Typskylten och en etikett som visar tillverkningsår och -månad är placerade på undersidan av ramen.



Garanti

Garantitiden för Adventus är 2 (två) år från inköpsdatum

Om det finns ett material- eller tillverkningsfel på ditt exemplar av Adventus under denna garantiperiod kommer de defekta delarna bytas ut eller repareras utan kostnad. Förbrukningsdelar såsom däck och slang är undantagna från denna garanti.

Denna garanti täcker inte fel orsakade antingen av avsiktlig felanvändning från användarens sida eller vårdslös användning, t.ex. fel som orsakas av annan användning än den som anges i denna bruksanvisning. Denna garanti täcker heller inte fel som uppstått till följd av modifiering av enheten eller kontinuerlig användning under andra förhållanden än de specificerade förhållandena t.ex. överskriden Max vikt etc.

Repor, mattnings och smuts på ytan av produkten till följd av normal användning omfattas inte av garantin.

Om garantireparationer är nödvändiga, kontakta återförsäljaren där du köpte enheten.

Produktbeskrivning

Tekniska data

Längd	cirka 450 mm framför främre fotbåge
Höjd	cirka 350 mm från underlag
Hjuldimension	10" x 2"
Lufttryck i däck	2,0 bar / 200 kPa
Vikt	2,45 kg

Omfattning av leveransen

I leveransen av Adventus ingår följande:

- Adventus
- Brukarmanual
- Upphängningsfäste(tillval)

Upphängningsanordning



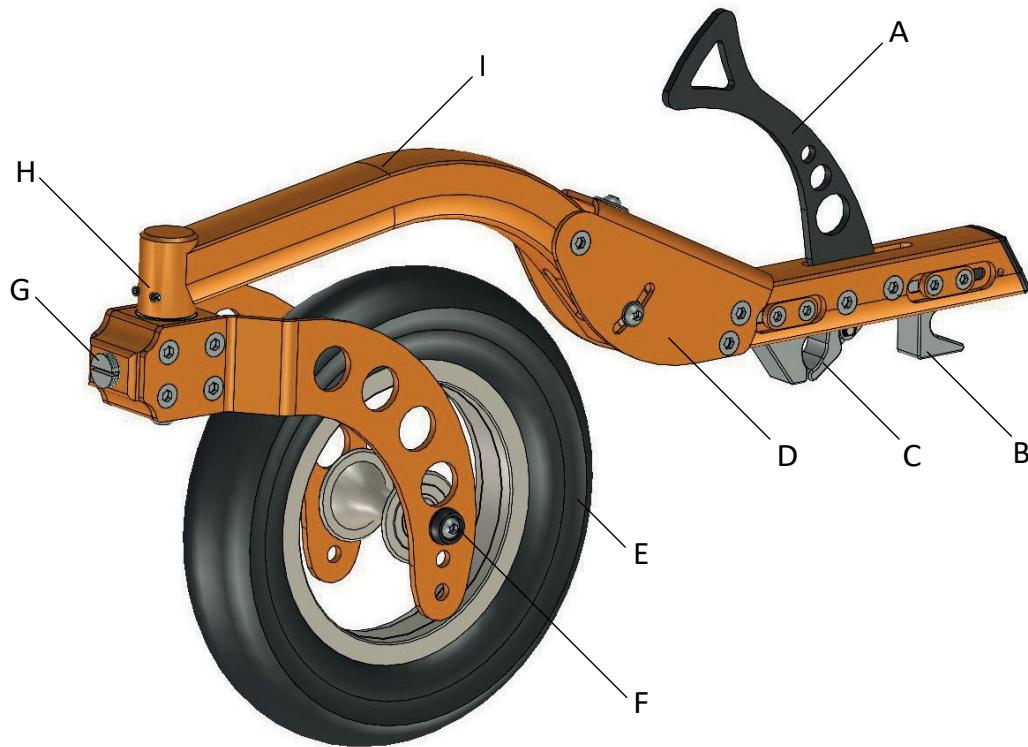
OBS!

Upphängningsfäste beställs separat.

För att transportera Adventus på en rullstol krävs ett upphängningsfäste.

Översikt

Adventus består i huvudsak av följande delar.



- | | |
|-----------------------------|--------------------------------|
| A Låsspak | F Hjulgaffel med höjdjustering |
| B Bakre infästning | G Justerskruv för svängtröghet |
| C Främre infästning och lås | H Styrled med justerskruvar |
| D Led för vinkeljustering | I Ram |
| E Hjul | |

Funktioner

Infästningarna (B) (C) är justerbara för att passa olika fotbågar. Med leden (D) och hjulets infästning i gaffeln (F) kan lyfthöjden justeras. Hjulets linjering och tröghet justeras med skruvarna i styrleden (H) och skruven (G).



OBS!

Observera att Adventus endast ska monteras på förstärkt fotbåge.

Mekaniska inställningar

Att montera Adventus förstagången

Innan montering av Adventus ska du kontrollera:

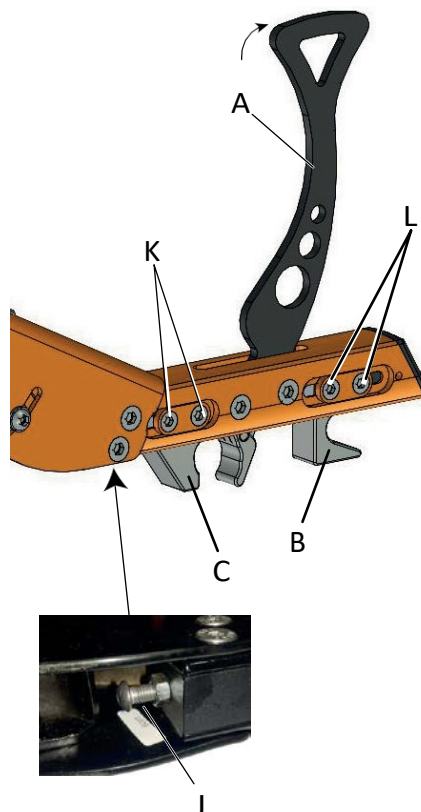
- Vilken fotbåge rullstolstillverkaren rekommenderar.
- Att avståndet mellan främre och bakre röret på fotbågen är enligt tabellen nedan.

Rördiameter [mm]	15	16	17	18	19	20
Avstånd [mm]	71,0–94,5	74,5–98,3	77,9–101,7	81,4–105,2	85,1–108,9	88,2–112,0

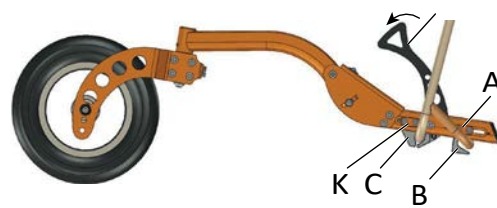
- Att fotbågen är placerad så långt ner som möjligt.

Att anpassa Adventus

1. Fäll upp låsspaken (A) så att den främre infästningen (C) öppnas.
2. Lossa justerskruven (J) på undersidan av ramen.
Lossa låsskruvarna (K) och för den främre infästningen (C) så långt bak som möjligt.
3. Lossa låsskruvarna (L) och för den bakre infästningen (B) så långt bak som möjligt.



4. Ställ hjulet i sitt främre läge, sätt Adventus på plats på fotbågen genom att föra in infästningen (B) så att den hakar i fotbågens bakre rör. För ner Adventus hjul till markplan och lås fast fotbågens främre rör genom att fälla ner låsspaken (A).



Skruva med justerskruven (J) den främre infästningen (C) så att den låser mot fotbågen.

Skruva åt låsskruvarna (K).

5. Tryck den bakre infästningen (B) så att den låser mot fotbågens bakre rör.

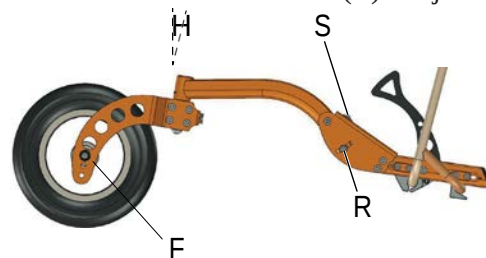


Skruva åt låsskruvarna (L).

6. Lossa skruvarna (R) och justera med skruven (S) så att styrleden (H) lutar minst 10 grader.

Lossa skruven (R) och justera

- Om (H) lutar $\geq 10^\circ$ gå till punkt 8.
- Om (H) lutar $< 10^\circ$ gå till punkt 7.



7. Vid behov justera vinkeln (H) Gör det genom att ändra hjulets placering. Flytta hjulet till en annan lägre infästning i gaffeln (F). Gå tillbaka till punkt 6.

8. Dra åt skruvarna (R).



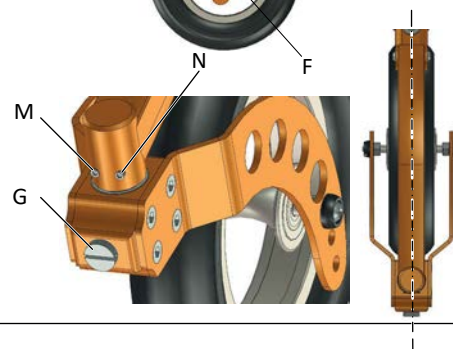
OBS! Skruvarna (R) kan vara nödvändigt att hålla emot på andra sidan.

9. Sväng hjulet till sitt bakre läge och kontrollera att länkhjulen lyfter från marken.
- Om så är fallet, gå till punkt 10.
 - Om så inte är fallet gå tillbaka till punkt 6.



10. Justera trögheten i svängningen genom att skruva åt eller lossa justerskruven (G) i styrleden.

Kontrollera att hjulet är i linje med ramen. Vid behov lossa respektive dra åt justerskruvarna (M) och (N).



**OBS!**

Lossa först skruven på den sidan som hjulet ska justeras åt. Dra sedan åt den andra justerskruven.

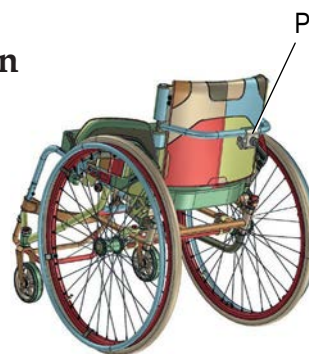
**VARNING!**

Det är ytterst viktigt att samtliga skruvar dras åt korrekt efter inställningen.

Att montera upphängningsfästet på rullstolen

Upphängningsfästet är extrautrustning.

Passa in upphängningsfästet (P) och kläm det fast på ryggbågen med hjälp av skruven.



Att använda Adventus

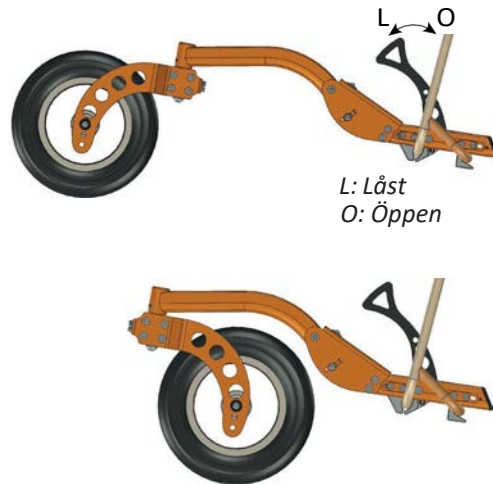


WARNING!

Brukaren ska ha läst igenom och förstått manualen och ha förståelse för hur Adventus fungerar.

Att koppla Adventus till din rullstol

1. Ställ hjulet framåt.
2. Fäll upp låsspaken för att öppna den främre infästningen.
3. Passa in Adventus i mitten av fotbågen.
4. Fäll ner låsspaken.
5. Sväng hjulet bakåt så att länkhjulen lyfts från underlaget



Transport av Adventus



WARNING!

Använd spännband för att säkerställa att Adventus kan transporteras säkert.



FÖRSIKTIGHET!

Placera Adventus så att inga delar skadas under transporten.



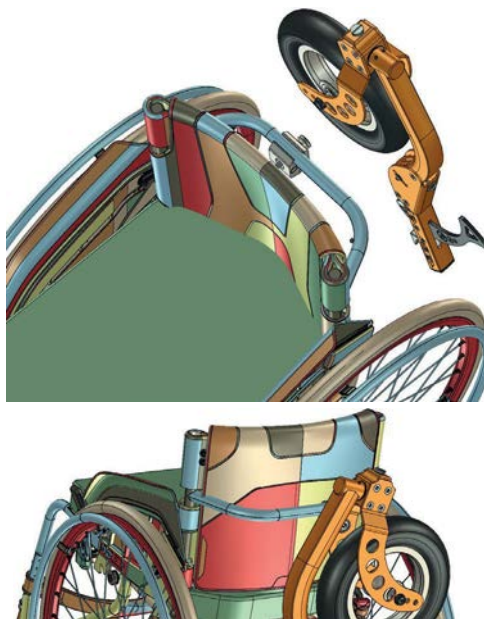
FÖRSIKTIGHET!

Transportera aldrig Adventus kopplad till rullstol.

Transport av Adventus på rullstol

Upphängningsfästet är extrautrustning.

Häng Adventus på upphängningsfästet.



Skötsel

Rengöring

Om Adventus blir smutsig på grund av normal användning, rengör Adventus med en fuktig, hårt urvriden, handduk. Om Adventus är hårt nedsmutsad använd en handduk och ett neutralt rengöringsmedel. Se till att inget rengöringsmedel blir kvar på Adventus efter rengöring.

! FÖRSIKTIGHET!

Rengör inte med lösningsmedel som bensin eller thinner. Detta kan skada lack och plastdetaljer på Adventus



OBS!

Adventus desinficeras lämpligen genom att använda en trasa med alkohol.

Reparationer

Brukaren får inte själv reparera eller utföra service av Adventus.

Brukaren får inte själv ta bort och skicka delar av Adventus till återförsäljaren för reparation.

Vid behov av reparation kontakta din återförsäljare även om felet är av mindre allvarlig art.

Om delar är skadade eller saknas, kontakta omedelbart återförsäljaren. Lämna in Adventus till återförsäljaren för att få delar utbytta eller reparerade.

För normalt underhåll, reparation eller service kontakta alltid återförsäljaren. Om Adventus inte repareras eller alla delar inte används vid montering kan brukaren, personer i dess omgivning eller egendom skadas.

För att utföra reparationer och service använder sig återförsäljaren av reservdelskatalogen och annan dokumentation. Denna dokumentation är inte tillgänglig för brukaren och allmänheten.

Punktering



OBS!

Däcket på Adventus har samma uppbyggnad som ett cykeldäck. Därför kan som regel en cykelverkstad laga punktering och byta däck på Adventus. Om du inte har tillgång till en cykelverkstad, kontakta din återförsäljare.

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

