

Brukarmanual *Easywheel*



Uppdaterad: 2012-08




 **decon wheel**

Innehållsförteckning

Innehållsförteckning	2
EC Declaration of Conformity	2
Easywheel	3
Leveranskontroll	3
Ingående komponenter	3
Identifiering och märkning av Easywheel	4
CE-märkning	4
Viktig säkerhetsanvisning innan användning av Easywheel	4
Olika modeller av Easywheel	4
Montering av Easywheel	5
Tippskydd	5
Viktig information	5
Guide för säker körning	6
Trappkörning	6
Lutningar	6
Övergångsställen och trottoarer	6
Transport och demontering av Easywheel	6
Användningsområde	6
Garanti och skötselråd	7
Återanvändning av Easywheel	7
Korrosionsinformation	7
Service och reparation	7
Felsökning av Easywheel	7
Tekniska Data	7
Varning!	7
Leverantör:	7

EC Declaration of Conformity



EC Declaration of Conformity.

The undersigned, representing the following manufacturer

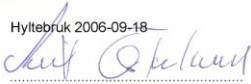
Decon Wheel AB Org. no.556618-9006
314 22 HYLTEBRUK
SWEDEN

Herewith declares that the product

Easy-Wheel part no VH2000, VH2030 and VH2040

Is in conformity with the provision of the following EC directive, including all applicable amendments:

93/42 EEC Medical Device Directive- Class I

Hyltebruk 2006-09-18

Erik Osterlund Site manager

Easywheel

- Du har nu mottagit en ny rullstol med Easywheel. För att Du ska få mesta möjliga nytta av den, och för att den skall passa dig bäst, hoppas vi att Du har fått den utprovad av en behörig ordinator. Detta innebär att rullstolen med Easywheel ställts in efter Dina önskemål samtidigt som man tagit hänsyn till Din vikt och Dina behov. Vi förutsätter att detta har skett, och att Du även har fått instruktioner och råd om hur Du kan använda Din rullstol i Ditt dagliga liv. Innan Du börjar använda Din Easywheel rullstol – titta igenom denna bruksanvisning. Den är full av goda råd och inställningsmöjligheter.
- Easywheel är ett mekaniskt nav med en växel som drivs med drivringarna. Easywheel är testad och godkänd på TÜV i Tyskland.

Vi hoppas att Du ska bli nöjd med Easywheel.



Läs igenom hela bruksanvisningen. Där finns ett antal punkter som berör din egen personliga säkerhet. Decon Wheel ansvarar endast för produktförändringar gjorda av behörig personal. Vi reserverar oss för eventuella förändringar på utrustning och specifikationer.

Leveranskontroll

Kontrollera att samtliga delar överensstämmer med följesedeln. En eventuell transportskada ska du genast anmäla till transportbolaget. Tänk på att behålla förpackningen tills dess att transportbolaget kontrollerat godset och en uppgörelse kommit till stånd.

Ingående komponenter



Identifiering och märkning av Easywheel

CE-märkning



CE-märkning och tillverknings år och månad framgår av etiketten på insidan av navet. På etiketten framgår även vilken utgåva det är på navet.

Viktig säkerhetsanvisning innan användning av Easywheel

Easywheel får av säkerhetsskäl endast betjänas av personer som:

- Genomgått instruktioner om användning av Easywheel
- Är i god fysisk och psykisk kondition för att kunna styra Easywheel säkert i alla driftsituationer.
- Instruktioner att betjäna Easywheel ingår i leveransens omfattning och sker på överenskommen tid genom din fackhandlare eller medarbetare från Decon Wheel . Denna service är helt kostnadsfri.
- Om du fortfarande inte känner dig säker på användningen av Easywheel vänd dig då till din fackhandlare.
- Beakta alla värden som rullstolstillverkaren specificerat i bruksanvisningen, framför allt angående maximal hindertagning. Följ dessutom noggrant drifts- och säkerhetsanvisningarna i bruksanvisningen till rullstolen.
- Easywheel har ingen separat broms. Därför måste du montera parkeringsbromsar på rullstolen och anpassa dem till Easywheel. Är rullstolen utrustad med trumbromsar måste du ta bort dem för att kunna driva rullstolen med Easywheel. I detta fall är det absolut nödvändigt att rusta om rullstolen med parkeringsbromsar.
- Easywheel är dimensionerad för inom- och utomhusbruk

Olika modeller av Easywheel

Easywheel levereras i tre olika storlekar, 20", 22" eller 24".

Easywheel kan även utrustas med olika typer av drivringar, personligt anpassade.

Drivringarna är av metall eller olika plastbeläggningar

Montering av Easywheel

Se till att adaptern är monterad på din rullstol enligt bifogade monterings anvisningar.

1. Börja med att montera Easywheel på din rullstol. Hjulen är snabbkopplande (QR-axel).

Fäll ut handtaget (bild 1) till snabbkopplingen vid montering.



Bild 1

2. För sedan in QR-axeln (bild 2) in i adaptern (bild 3). När hjulet är helt inne fäll ner handtaget så att QR-axeln låser.



Bild2



Bild3

Tippskydd

- Innan du börjar köra med Easywheel för första gången måste du kontrollera att tipskydden är monterade på din rullstol.

Av säkerhetstekniska skäl bör man endast ta bort tipskydden för att komma över ett hinder t ex höga trottoarkanter el dyl. I sådana fall behövs en ytterligare person till din hjälp.

Monteringsanvisningen som levereras med din rullstol ska följas vid av – och påmontering av tipskydd.

Viktig information

Om du kör din Easywheel stol med samma kraft som en vanlig manuell rullstol, kommer du att märka att du tack vare Easywheel kommer att klara hinder som du tidigare inte har klarat. Var aktsam när ni kör i en nedförs backe, därför att plast belagda drivringar kan få mycket hög friktion, som kan bränna i händerna, för att drivringarna kommer att ha en dubbelt så hög hastighet som hjulet.

Viktigt att du som användare är medveten om hur rullstolen fungerar innan du börjar köra (se över rullstolstillverkarens säkerhetsanvisningar i bruksanvisningen).

Lås bromsarna vid ur- och nerstigning i rullstolen.

Kontrollera att däcken på dina easywheelhjul har rätt lufttryck vid körning.

Lufttrycket ska vara 6 bar.

Guide för säker körning

Trappkörning

Ett sätt att komma över låga trappsteg är att köra baklänges.



Lutningar

Öva på att köra på underlag som lutar. Kör mycket försiktigt.

Övergångsställen och trottoarer

Ta god tid på dig om du ska över ett övergångsställe.

Ta det försiktigt så att du inte kör in i några trottoarkanter.

Transport och demontering av Easywheel

Fäll ut handtaget (bild 1 se sidan 5) och dra försiktigt ut hjulen.

För att se hur du faller ihop själva rullstolen, se rullstolsmanualen.

Användningsområde

- Easywheel är ett mekaniskt nav med utväxling som drivs med drivringarna. Växeln i navet är ansluten till drivringarna. När drivringarna förs framåt drivs växeln och hjälper brukaren att köra stolen. Easywheel är lämplig för alla brukare som kör en drivringsmanövrerad manuell rullstol. Under körning så omvandlar Easywheel ca 50 % av den kraft som krävs för att köra stolen, för att hjälpa brukaren att lättare ta sig fram.. Easywheel fungerar både vid inomhus- och utomhuskörning. Maximal brukarvikt är 125 kg inkl. rullstol.

- Det är inte tillåtet att använda Easywheel om inte rullstolens tippskydd är monterade.

För att CE-märkningen av Easywheel ska gälla måste följande punkter följas:

- Tippskydd ska vara monterade.
- Montering, reparation eller andra arbeten får endast utföras av behörig personal eller medarbetare från Decon Wheel.
- Tippskydd ska vara inställda så att de kan svänga fritt på horisontell nivå.
- Användaren ska instrueras om följande punkter:
 - Försiktighet när man kör över hinder högre än 4 cm.
 - Rullstol med Easywheel ska alltid testas tillsammans med användaren angående rullstolens maximala hindertagningsförmåga.

Garanti och skötselråd

- Easywheel är en produkt som kräver mycket lite underhåll och sköts den på rätt sätt kommer den inte att förorsaka några problem.

Garanti:

- Hela produkten har en garanti på 2 år.

Skötselråd:

- Hjulaxlar ska torkas rena och smörjas med en droppe olja.
- Ekrarna skall kontrolleras och spännas vid behov två gånger om året.
- Skruvar och muttrar skall kontrolleras regelbundet och dras åt när det behövs (gäller alla lösa delar).
- Hjulen torkas av med mjuk trasa fuktad med lättare rengöringsmedel utspätt med vatten.
- Gå igenom Easywheel två gånger om året och kontrollera att inga sprickor eller övriga skador uppkommit. Om skada uppkommer ber vi Er omgående meddela Decon Wheel.
- All teknisk service ska utföras av behörig personal eller Decon Wheel.
- Enbart originaldelar eller delar som godkänts och uppfyller Decon Wheels specifikation får användas.

Återanvändning av Easywheel

När Easywheel skall övertagas av en annan brukare skall hjul demonteras från rullstolen. På Easywheel demonteras däck och slang, drivring och ekerskydd demonteras, hela hjulet skall rengöras med ett lättare rengöringsmedel. Hjulet funktionstestas, kärvar hjulet skall det skickas in för översyn till Decon Wheel eller anvisad serviceinrättning, QR axeln kontrolleras och testas. Drivring och ekerskydd monteras eller byts vid kraftig förslitning, nya däck monteras. Förpackas i emballage och etiketteras.

Korrosionsinformation

Alla Easywheel delar är tillverkade av aluminium respektive rostfritt stål. Materialens övergångar har dessutom ytbehandlats, där för finns ingen ökad risk för korrosion. Oavsett detta bör du alltid torka av våta eller fuktiga Easywheel hjul med trasa efter användning.

Service och reparation

Easywheel kräver minimalt underhåll vid normal användning. Av säkerhetsskäl bör man ändå lämna hjulen till kontroll vartannat år, även om man inte kan konstatera skador eller funktionsproblem med blotta ögat. När det gäller service- och underhållsarbeten kontakta Decon Wheel eller din fackhandlare

Felsökning av Easywheel

Fel	Kontroll	Åtgärd
Drivringen driver inte hjulet framåt	Kontrollera att hjul sitter fast i adaptern	Se till så hjulets medbringare fastnar i adaptern och att hjulet kan skjutas in så det sitter fast i adaptern
Easywheel går tungt vid framdrift	Kontrollera att lufttrycket är korrekt minst 6 bar	Fyll i mer luft om lufttrycket är för lågt

Tekniska Data

Vikt Easywheel 4 kg/hjul
 Däckdimension: 20", 22" eller 24"
 Lufttryck: 6 Bar, 600 kPa eller PU däck
 Stolsbreddsökning: ca 1 cm
 Maximal brukarvikt: 125 kg (kontrollera rullstolstillverkarens specifikation)
 Maximal hindertagning: Se rullstolstillverkarens specifikation.

Varning!

- Om anvisningarna ej följs, kan det orsaka skada på person och/eller rullstol.
- Använd alltid tippskydd.

För att beställa Easywheel och reservdelar, kontakta Decon Wheel eller din återförsäljare.

Leverantör:

Decon Wheel AB
 Södra Ekeryd 115
 314 93 Hyltebruk
 Sverige

Tfn +46-0-345 408 80
info@decon.se
www.decon.se