

Upptäck din nya rörlighet.

► Med det nya kontrollsystemet **e-motion Ergonomic Control System (ECS)** får du tillgång till värdefulla extrafunktioner som förbättrar din rörlighet, ger individuellt stöd och gör hanteringen av e-motion enklare.

Terapeuter och fackpersonal kan utföra behovsanpassade ändringar med ECS enligt önskade terapeutiska mål och individuella rörelsehinder.

Denna snabbguide skall ge en överblick över de viktigaste funktionerna hos **ECS** och ersätter inte bruksanvisningen till **e-motion** som medföljer drivhjulen. Läs innehållet i denna bruksanvisning innan du använder e-motion, särskilt säkerhetsanvisningarna, och konsultera en fackhandlare om du har några frågor.



Översikt över de viktigaste funktionerna och fördelarna:



Fjärrkontroll

Ger funktioner som På/Av, stödprogram och återrullningsfördröjning bekvämt för användaren.



Återrullningsfördröjning

Den aktiveringsbara återrullningsfördröjningen förhindrar återrullning av rullstolen i branter. Tid finns för att ingripa. På så sätt tar du dig upp för branter utan problem och än viktigare, säkert.



Två körprogram

För inom- och utomhusbruk finns två olika körprogram att välja mellan.

Med en knapptryckning får du mer motorkraft utomhus eller finare köregenskaper inomhus.



Fjärravläsning av batteristatus

På displayen visas enkelt och bekvämt aktuell batteristatus för vänster respektive höger hjul.



Självd diagnos

Vid service kan du avläsa service- och diagnoskoder som visas på displayen.

På så sätt upptäcks störningar enkelt och kan avhjälpas snabbt och enkelt.



Kodad signalöverföring

Förhindrar störningar från andra elektriska apparater och ger en säkrare signalöverföring och visning av drifttillstånd.

Programmering av körparametrar

- Köregenskaperna hos **e-motion** kan anpassas på flera olika sätt efter ditt behov. Var god kontakta din återförsäljare eller terapeut för hjälp. Nedan följer en kort översikt över olika justerbara parametrar.

Parameter	Beskrivning
Kraftstöd , bägge hjulen	Bestämmer vilken motorkraft (vridmoment) som användaren kan använda.
Sensitivitet/känslighet , vänster eller höger drivhjul justerbara var för sig	Kraftskillnader mellan vänster och höger arm jämnas ut.
Starttid motor, bägge hjulen	Anpassning vid användare med asynkron drivrörelse.
Efterdrivningstid motor, bägge hjulen	Bestämmer vilken tid som motorn fortsätter gå efter den stängts av. Extra viktigt vid färd uppför.
Ljudstyrka signalton	Justerbart i 5 olika lägen
Tid automatisk avstängning	Från 5 – 120 minuter

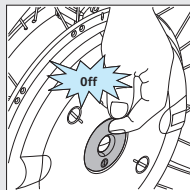
Senare köp av ECS

- Om du har skaffat ECS-paketet tillsammans med **e-motion** är detta redan programmerat för dina e-motion-hjul och kan tas i drift omedelbart. Om du skaffar **ECS** i efterhand måste dessa först anpassas efter dina e-motion-hjul (teach-in). "Teach-in" av din **ECS** skall utföras av en fackman.

Inlärnning (teach-in) av fjärrkontrollen till e-motion-hjulen

- Sätt i batteripaketet i dina e-motion-hjul innan du påbörjar inlärnningen av fjärrkontrollen.

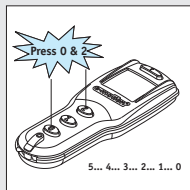
1. Stäng av båda hjulen med hjälp av På/Av-knappen på hjulnavet.



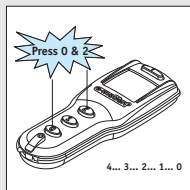
2. Sätt på fjärrkontrollen genom att trycka på info-knappen. Då visas samtliga indikatorer i ca. 1 sekund.



3. Tryck och håll in knapparna [0] och [2] på samma gång i ca. 5 sekunder. På displayen visas då en nedräkning från 5 till 0.

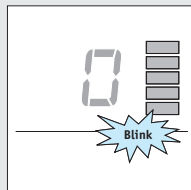


4. Så fort som nedräkningen nått 0 släpper du knapparna [0] och [2] en kort stund och trycker åter ned dem igen i ca. 5 sekunder. På displayen visas då en nedräkning från 4 till 0.

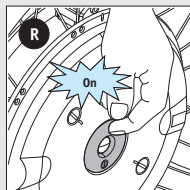


Inläring (teach-in) av fjärrkontrollen till e-motion-hjulen (fortsättning)

5. Så fort som nedräkningen har nått 0 kan du släppa knappen och på displayens högra sida syns fem blinkande batterisymboler – det högra drivhjulet kan nu läras in.



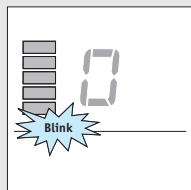
6. Sätt på det högra e-motion-hjulet med hjälp av På/Av-knappen på hjulnavet i färdriktning.



7. Tryck på [1] på fjärrkontrollen: nu är det högra hjulet inlärt...

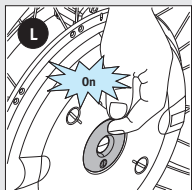


8. ...nu blinkar den vänstra batterisymbolen – det vänstra drivhjulet kan nu läras in.

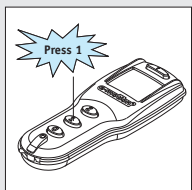


Inläring (teach-in) av fjärrkontrollen till e-motion-hjulen (fortsättning)

9. Sätt på det vänstra **e-motion**-hjulet...



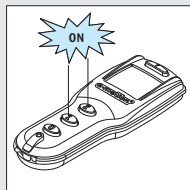
10. och tryck därefter åter på [1] för att avsluta inläringen.



11. **Klar: Du kan nu använda alla funktioner hos ECS och din återförsäljare/terapeut kan programmera köregenskaperna efter ditt behov.**

På- & avstängning av hjulen med fjärrkontrollen

I stället för att sätta på hjulen med På/Av-knappen på hjulnavet kan du nu sätta på/stänga av dina **e-motion**-hjul med fjärrkontrollen. Genom att trycka på knapp [1] sätts båda hjulen i körprogram 1 och en ljudsignal ljuder. Genom att trycka på knapp [2] sätts båda hjulen i körprogram 2 och två ljudsignaler ljuder.



När hjulen har kopplats på visas batteripaketens laddningsstatus och valt körprogram på skärmen. Tryck på [0] för att stänga av bägge **e-motion**-hjulen. En utförlig beskrivning av funktioner, indikeringar och möjliga felmeddelanden finns i kapitel 9 i bruksanvisningen.



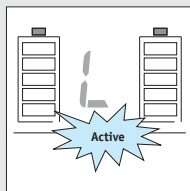
Aktivera knapplås

► För att inte knapparna på fjärrkontrollen skall tryckas in av misstag (t. ex. vid transport) kan du aktivera ett knapplås.

1. För att aktivera knapplåset trycker du på info-knappen på fjärrkontrollen två gånger i snabb följd (ca. en sekund).



2. Knapplåset är aktivt så fort som växelvis symbolen "L" (lås) och tidigare inställt körprogram visas i displayen.



3. Tryck två gånger i snabb följd på info-knappen för att låsa upp knapplåset. Symbolen "L" i displayen slocknar.

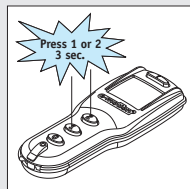




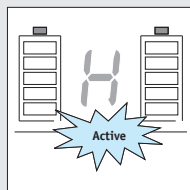
Aktivera återrullningsfördröjning

► Åtterrullningsfördröjningen hos din **e-motion** underlättar för rullstolsbrukaren att köra uppför backar och ramper, genom att den förhindrar att rullstolen rullar tillbaka när användaren flyttar handen för att rulla framåt. Om hjulelektroniken registrerar att hjulet rullar mot ursprunglig körriktning aktiveras den automatiska återrullningsfördröjningen. Hjulen hindras från att rulla bakåt under 5 sekunder. Innan återrullningsfördröjningen stängs av ljuder 2 korta varningssignaler och bromsfunktionen släpper långsamt och låter rullstolen rulla fritt igen.

1. För att aktivera återrullningsfördröjningen trycker du och håller inne knapp [1] eller [2] på fjärrkontrollen i mer än 3 sekunder. När en lång ljudsignal hörs är återrullningsfördröjningen aktiverad...



2. ...och på displayen lyser växelvis symbolen "H" (håll) och tidigare inställda körprogram [1] eller [2].



3. Genom att åter trycka på knapp [1] eller [2] i 3 sekunder deaktiveras återrullningsfördröjningen igen. En lång ljudsignal ljuder och symbolen "H" slocknar på displayen.
Om **e-motion** stängs av med aktiverad återrullningsfördröjning är den inte längre aktiverad och måste åter aktiveras.

