



Bruksanvisning

Innowalk Extra Small

CE

Bruksanvisning för Innowalk Extra Small

Innehållsförteckning	Sida
1. Introduktion.....	4
2. Quick Guide	5
3. Kontroll	8
4. Överflyttning och säkra användaren i Innowalk.....	9
4.1. Förberedelser	9
4.2. Överflyttning till Innowalk.....	9
4.3. Säkra användaren	10
4.4. Fästa skorna.....	11
4.5. Fäst styrlinan i underbensbygeln.....	11
4.6. Överföring från Innowalk efter träning	12
5. Användning av Innowalk	13
5.1. Fjärrkontroll.....	13
5.2. Inställning av hastigheten.....	14
5.3. Spasticitetskontroll.....	14
5.4. Tiltfunktion	14
5.5. Nödstopp	15
5.6. Träningstid.....	15
5.7. Frikoppling.....	16
6. Grundläggande justeringar av Innowalk	17
6.1. Inställning av huvudstödet	17
6.2. Remhållare	18
6.3. Höftstöd.....	19
6.4. Inställning av steglängd och steghöjd	19
7. Praktisk information	21
7.1. Vem kan använda Innowalk	21
7.2. Modellöversikt.....	21
7.3. Kontraindikationer	22
7.4. Symboler som används i bruksanvisningen och på klistermärkena på Innowalk	23
7.5. Varningar	25
7.6. Använda delar (tillämpade delar).....	27

7.7.	Skor.....	28
7.8.	Extrautrustning.....	28
7.8.1.	Bord	28
7.8.2.	Display	30
7.8.3.	Armpendlare.....	30
7.8.4.	Transporthjul	30
7.8.5.	Väska för strömförsörjning och fjärrkontroll.....	30
7.9.	Problemlösning.....	31
7.10.	Teknisk information.....	32
7.10.1.	Märkning	32
7.10.2.	Tekniska specifikationer	32
7.10.3.	Strömförsörjning	33
7.10.4.	Säkring	35
7.10.5.	Avfrostning efter transport/lagring vid temperaturer under 5 °C	35
7.10.6.	Varma ytor.....	35
7.10.7.	Motor.....	35
7.10.8.	Motorstyrenhet	35
7.10.9.	Material	36
7.11.	Provningar och godkännanden	36
7.12.	Uppföljning	38
7.13.	Service, Underhåll och Periodisk inspektion	38
7.14.	Avfallshantering och återvinning.....	39
7.15.	Rengöring och desinficering	39
7.16.	Utomhus- och inomhustransport.....	40
7.17.	Återanvändning	42
7.18.	Garanti.....	43
7.19.	Säkert separationsavstånd	44
	Bilaga 1 – Utbildning av användare och/eller assistent	46
	Bilaga 2 – Formulär för periodisk inspektion	48
	Bilaga 3 – Måttformulär	49

1. Introduktion

Grattis till valet av Innowalk Extra Small som hjälpmedel. Alla har rätt att röra sig. Vi på Made for Movement Group AS önskar ge rörlighet till de personer som har liten eller ingen möjlighet att röra sig själva. Innowalk Extra Small är ett motoriserat hjälpmedel som ger personer med rörelsehinder möjlighet till assisterad gångrörelse i både sittande och stående position. Innowalk Extra Small kan anpassas efter de flesta användares behov. Denna bruksanvisning ger en introduktion till hur man använder Innowalk och vilka varningar man ska ta hänsyn till.

Innowalk levereras förmonterad.

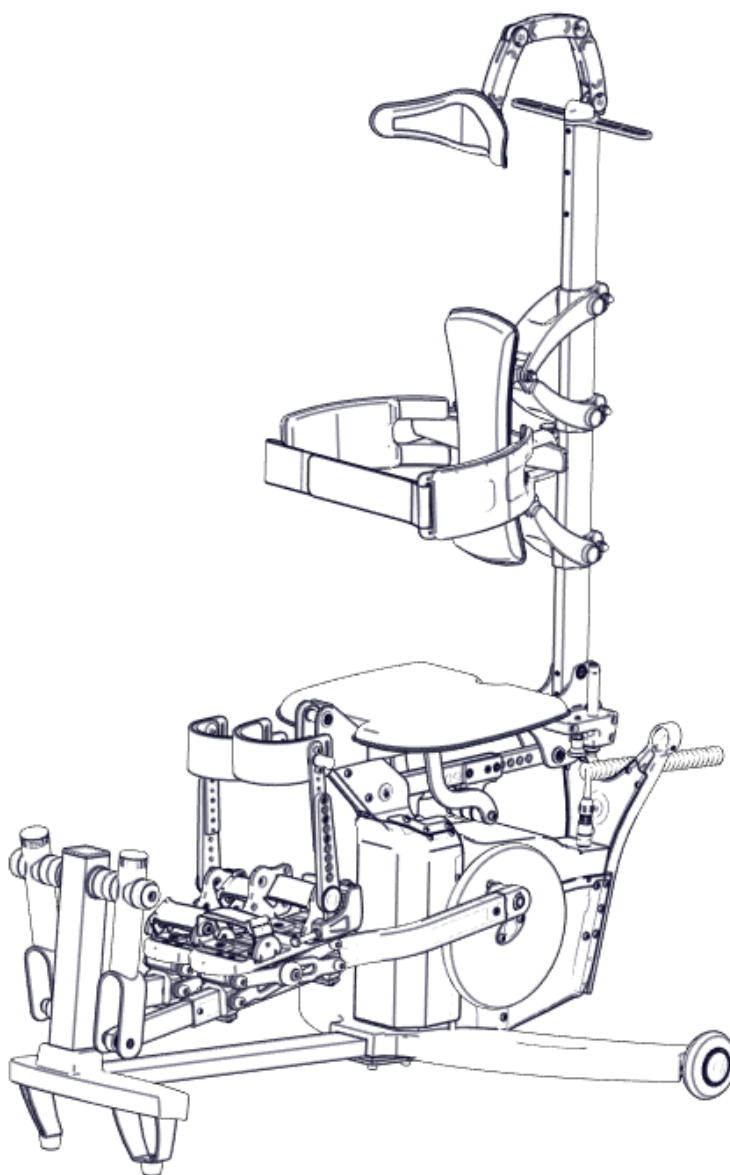


Bild 1. Innowalk Extra Small

2. Quick Guide

Sjekkliste før bruk

- ✓ Etterstram og fest eventuelt løse skruer og deler
- ✓ Kontroller oppreisningsfunksjonen og at ikke føringssnoren er skadet
- ✓ Kontakt Made for Movement eller din hjelpemiddelkonsulent fra Made for Movement om det er ulyder eller deler som er i stykker

Forflytning av brukeren inn i Innowalk

1



Innowalk skal være i sittende posisjon. Åpne alle belter og reimer og forflytt brukeren inn manuelt eller ved hjelp av personløfter.

2



Plasser brukeren godt tilbake på setet.

3



Fest bryststøtten.

4



Fest leggbøylene og føringssnoren.

NB



For Innowalk Large: Fest antioverstrekk reim på leggbøylen.

5



Plasser hælen helt tilbake på fotplaten.



Stram og fest reimene over føttene.

6

MERK! Kontroller at føringssnoren har rett stramhet før brukeren forflyttes til stående.

Innowalk Ekstra Small



Still føttene parallelt og løsne /øke stramheten på føringssnoren ved hjelp av frikoblingen.

Innowalk Small



Trykk inn rød knapp og trekk ut låsen. Juster med håndtaket til angitt posisjon. Føringssnoren strammes ved å presse håndtaket nedover.

Innowalk Medium/Large



Sveiv på håndtaket til angitt posisjon ved stopp-skruen. Føringssnoren strammes ved dreining mot høyre.

MERK! Det er viktig at håndtaket står i samme posisjon hver gang produktet er i bruk.

7



Hold igjen på føringssnoren når brukeren forflyttes fra sittende til stående. Kontroller at føringssnoren har riktig stramhet når brukeren er i stående posisjon.

8



Fest hoftebeltet.

✓ Sett igang gangbevegelsen og juster tempo til brukeren.

✓ Kontroller at brukeren står og beveger seg optimalt.

Sett på nødvendig tilbehør

Bord



Fest og sving inn bordet.

Antioverstrekk



Fest rem for antioverstrekk på leggbøylen.

Skuldrestopper



Fest skuldrestoppene.

Håndtak



Håndtak for armbevegelse

Våre dyktige
hjelpemiddelkonsulenter veileder
i optimal forflytningsteknikk,
for både brukeren og hjelper.

MERK!

Håndtering av Innowalk og brukere i dette hjelpemiddelet skal gjøres av personer som har fått opplæring av en hjelpemiddelkonsulent fra Made for Movement.

For mer informasjon, se brukermanualen for Innowalk eller kontakt din hjelpemiddel-konsulent fra Made for Movement.

Forflytning av brukeren ut av Innowalk

1



Bordet svinges ut, fjern skuldrestropper, remmen for anti-overstrekk og løsne hoftebeltet.

2



Hold igjen på førings-snoren når brukeren forflyttes fra stående til sittende.

3



Løsne reimene over føttene.

4



Løsne førings-snoren og leggbøylen.

5



Løsne bryststøtten og forflytt brukeren ut manuelt eller ved hjelp av personløfter.

3. Pre-Check

Kontroll av produkten ska göras innan Innowalk Extra Small används. Följande punkter måste kontrolleras:

- Delar – är det några delar som sitter löst? Efterdra skruvar/dra åt lösa delar.
- Delar – om några delar är skadade eller förstörda, byt ut dem mot nya.
- Är styrlinan skadad? Om den har synliga skador eller inte löper smidigt genom remhållaren, byt ut den mot en ny.
- Elsystem – är någon av kablarna eller elektriska komponenter skadade? Om någon av de elektriska komponenterna är skadad, kontakta Made for Movement AS eller dess representant för att beställa nya delar eller få delar reparerade.
- Kåpor – kontrollera att kåporna inte har några sprickor eller hål. Byt ut kåpor vid behov.
- Fjärrkontroll – om det finns hål eller sprickor i höljet, byt ut fjärrkontrollen mot en ny innan Innowalk Extra Small används.
- Missljud – om det hörs missljud från elsystemet eller det mekaniska systemet, vänligen kontakta Made for Movement AS eller dess representant.
- Fungerar alla funktioner på Innowalk Extra Small? Testa de olika elektriska funktionerna genom att trycka på knapparna på fjärrkontrollen.
- Kontrollera särskilt att bröststödet, bröstremmen, höftbältet och underbensbygelremmen är intakt och låser ordentligt.



Viktigt! Om avvikelser upptäcks vid kontrollen, måste Innowalk Extra Small repareras före användning

4. Överflyttning och säkra användaren i Innowalk

I avsnittet som följer förutsätts att Innowalk Extra Small har anpassats för användaren av Made for Movement eller dess representant, samt att användarens hjälppersonal har fått nödvändig utbildning i hur produkten ska användas.

4.1. Förberedelser

Sätt på skorna på användaren och dra åt skosnörena/kardborrebanden så att skorna sitter ordentligt på foten.

Se till att bröststöden har svängts åt sidan och att underbensbyglarna har fällts fram så att Innowalk Extra Small är klar att använda. Höftbältet öppnas och placeras på utsidan av sätet.

Produkten är nu klar och användaren kan överföras till Innowalk Extra Small.

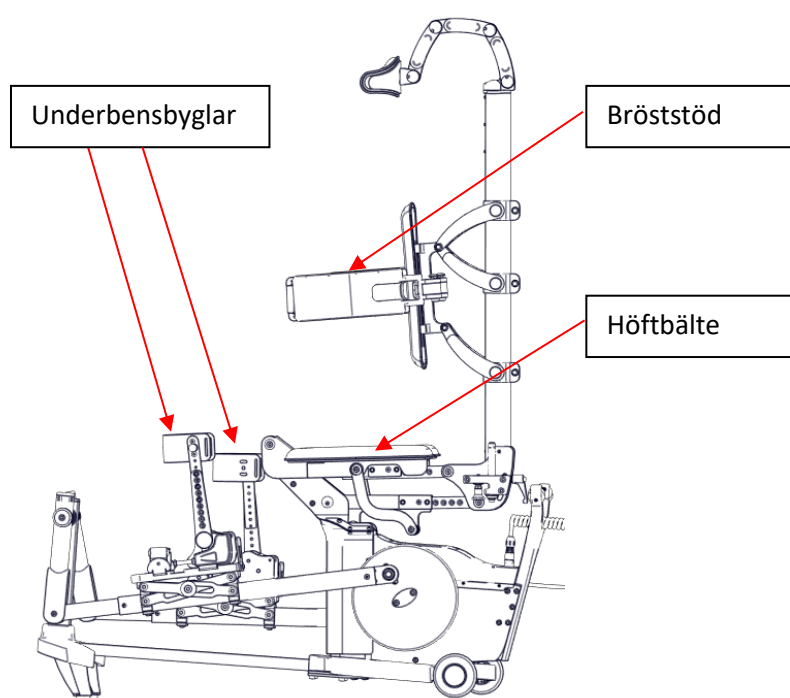


Bild 2. Förberedelse för överflyttning

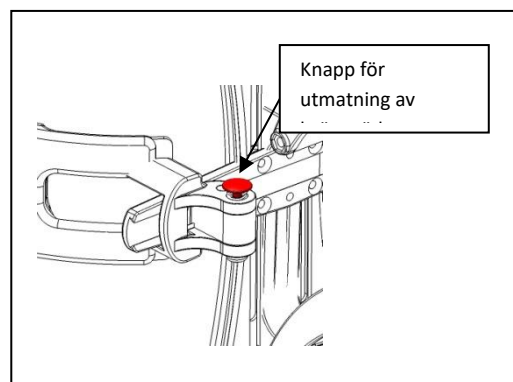


Bild 3. Utmatning av bröststöd

4.2. Överflyttning till Innowalk

Användaren kan nu flyttas från sin ursprungliga position till sätet i Innowalk Extra Small. Det är viktigt att Innowalk Extra Small har ställts in på den lägsta positionen (sittande). Personen som utför överflyttningen bör placera sin kropp i en sådan ställning att överföringen blir så kort som möjligt, och se till att överflyttningen görs med hjälp av de stora muskelgrupperna i benen så att armar och rygg avlastas.



För att avlasta både användaren och personen som utför överflyttningen rekommenderas att man använder en personlyft eller andra enkla förflyttningshjälpmedel

4.3. Säkra användaren

När användaren har överförts till sätet på Innowalk Extra Small är det viktigt att användarens överkropp stöttas mot ryggdynan.

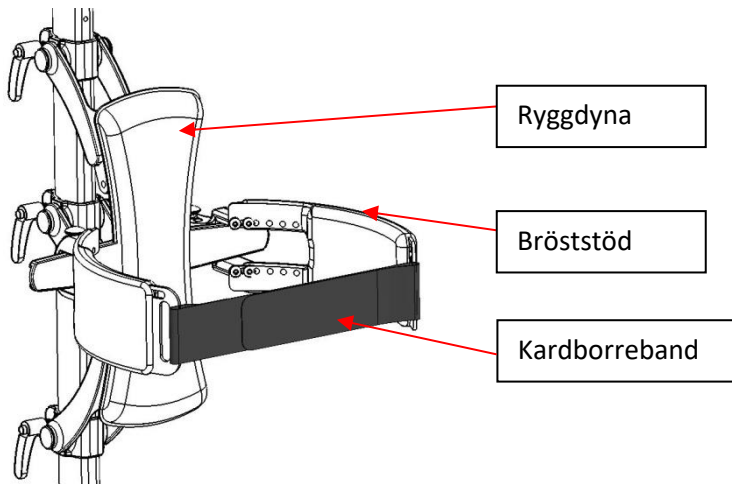


Bild 4. Bröst- och ryggstöd



Viktigt! Användaren bör sitta tillbakalutad mot ryggdynan tills bröststöden är låsta och säkrade med kardborrebandet. Stöd användaren så att han/hon inte faller framåt.

Bröststöden svängs fram tills de låser och det hörs ett klick. Säkra bröststöden med kardborrebandet.



Viktigt: Höftbältet fästs först när användaren är i stående position.

4.4. Fästa skorna

Skorna placeras på skofästena. Pressa foten bakåt så mycket det går, så att hälen når in hela vägen till stopplattan. Trä kardborrebanden genom rullspännet, dra åt kardborrebanden som håller skon på plats, och lås dem genom att vika dem dubbelt.

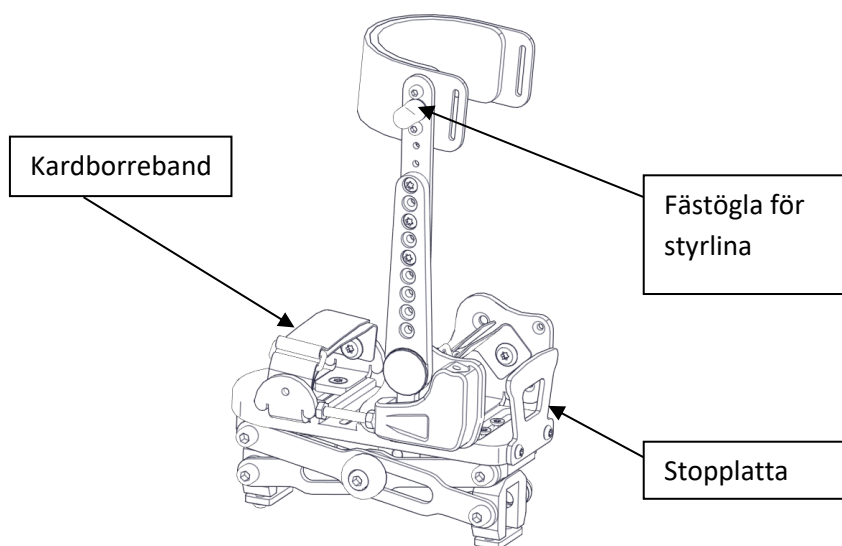


Bild 5. Skofäste (IWXS-konfiguration med ett underbensbygelstag)

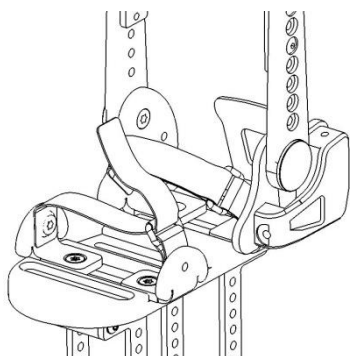


Bild 6. Tre kardborrelås

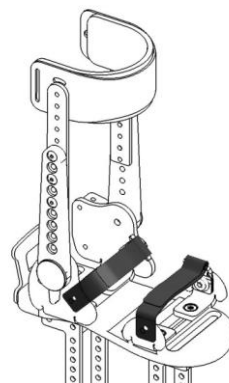


Bild 7. Dra åt och stäng kardborrebanden

4.5. Fäst styrlinan i underbensbygeln

Sväng upp underbensbygeln så att den stöttar bra mot användarens vad. Där underbensbygeln är i kontakt med benet bör tyget vara så slätt som möjligt för att förhindra skavsår på användarens vader. Karbinhaken på styrlinan kan nu fästas i hålet på staget till underbensbygeln.



Viktigt! Dra inte åt styrlinan som går till underbensbyglarna för hårt. Detta kan leda till skador på knän och vader.



Viktigt! Höftbältet fästs först när användaren är uppe i stående ställning.

4.6. Överflyttning från Innowalk efter träning



Viktigt! Lossa höftbältet innan användaren körs till sittande position

Stäng av motorn. Lossa höftbältet. Tryck på "Ner"-knappen på fjärrkontrollen och håll in den tills användaren har kommit ner i sittande position. Lossa frigöringssnöret, underbensbyglarna och kardborrelåsen på skofästena.

Säkerhetsremmen på bröststödet kan nu lossas och bröststöden svängas ut till sidan. **Stötta användaren!** Användaren har nu kopplats loss från produkten och kan flyttas över antingen manuellt med hjälp av en personlyft eller andra enkla förflyttningshjälpmedel.

Dra ut kontakten som går från nätaggregatet till Innowalk Extra Small när träningen är avslutad.



Viktigt! Koppla alltid från nätaggregatet till Innowalk Extra Small när den inte används



Viktigt: Se till att användaren har kopplats loss från Innowalk helt innan personlyften används, och kontrollera att inte användarens ben fastnar i underbensbyglarna eller andra delar på Innowalk vid användning av personlyft.

5. Användning av Innowalk

När användaren är säkert placerad i Innowalk kan träningen starta.



Viktigt! Personen som ansvarar för att övervaka användningen av Innowalk Extra Small ansvarar för alla justeringar som utförs på produkten när det gäller inställningar och användning av fjärrkontrollen.

5.1. Fjärrkontroll

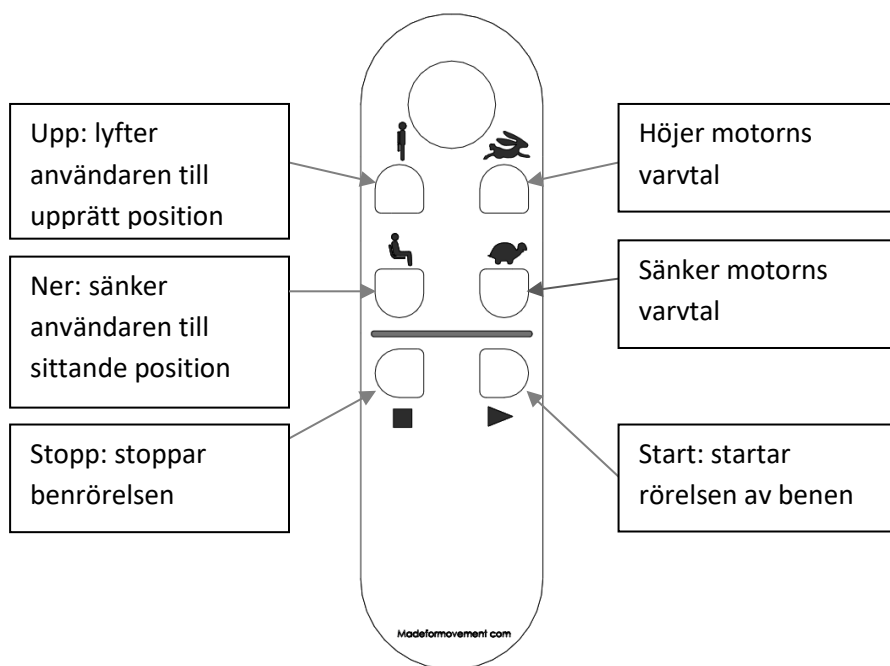


Bild 8. Fjärrkontrollen

Håll in knappen medan användaren förs upp i stående, placeras i sittande ställning eller om motorvarvtalet ändras.

Justeringen av hastigheten är steglös. För att starta eller stoppa rörelsen av benen räcker det med ett kort tryck på knappen.

Varje gång en knapp trycks in hörs ett pipljud från Innowalks elektronik. Denna signal är en bekräftelse på att en knapp har tryckts in.



Viktigt: När strömmen kopplas till produkten måste du vänta tills det hörs ett pip från elektroniken innan fjärrkontrollen betjänas



Klämfara! Kom ihåg att det finns klämrisker förknippade med produkten och att skador på händer/fingrar kan förekomma om dessa kommer i kontakt med lyftmekanismen under sätet, drivhjulet eller vid skidorna när Innowalk Extra Small används.



Viktigt: Innowalk måste övervakas när den är igång!

5.2. Inställning av hastigheten

Hastigheten på skidorna styrs med hjälp av fjärrkontrollen. Starthastigheten är satt till 5 v/min (varv per mint) när du trycker på "Start"-knappen.

Hastigheten är steglöst justerbar upp till maxhastigheten på ca 65 v/min. Grundinställningen ger en acceleration från 5–65 v/min på ca 5 sekunder, vilket är den maximala accelerationshastigheten. Accelerationshastigheten kan sänkas till ett lägre värde av Made for Movement AS eller en utbildad, certifierad person. Innowalk Extra Small stängs av omedelbart när stoppknappen trycks in.

5.3. Spasticitetskontroll

Innowalk Extra Small är utrustad med spasticitetskontroll. Detta innebär i praktiken att om användaren får en spasm eller annan ofrivillig rörelse under rörelsesessionen kommer motorn att stängas av, vänta i några sekunder, för att därefter gradvis öka hastigheten igen.

Spasticitetskontrollens styrka och känslighet kan justeras och är en del av den individuella anpassningen som utförs av Made for Movement AS eller en utbildad certifierad person.

Ju högre nivå på spasticitetskontrollen, desto mer kraft måste användaren utöva på produkten innan motorn stannar.

Även faktorer som temperatur, vearmsposition, skobrädesposition och nedåtriktad kraft påverkar spasticitetskontrollen.

Spasticitetskontrollen är dataprogrammerad. Ändring av spasticitetskontrollen ska endast göras i samarbete med Made for Movement AS eller en person som har specialutbildats för att göra det.

5.4. Tiltfunktion

Tiltfunktionen är inte tillgänglig på den här modellen.

5.5. Nödstopp

Innowalk Extra Small är utrustad med ett nödstopp. Nödstoppet är placerat på höger sida av motorkåpan. Vid behov trycker du på nödstoppsknappen för att stoppa alla rörelser och stänga av strömförsörjningen till elektroniken. För att frigöra nödstoppet vrider du på den röda delen av stoppet i pilens riktning tills den poppar ut av sig själv. Innowalk kommer nu att ha ström och alla funktioner kan användas.

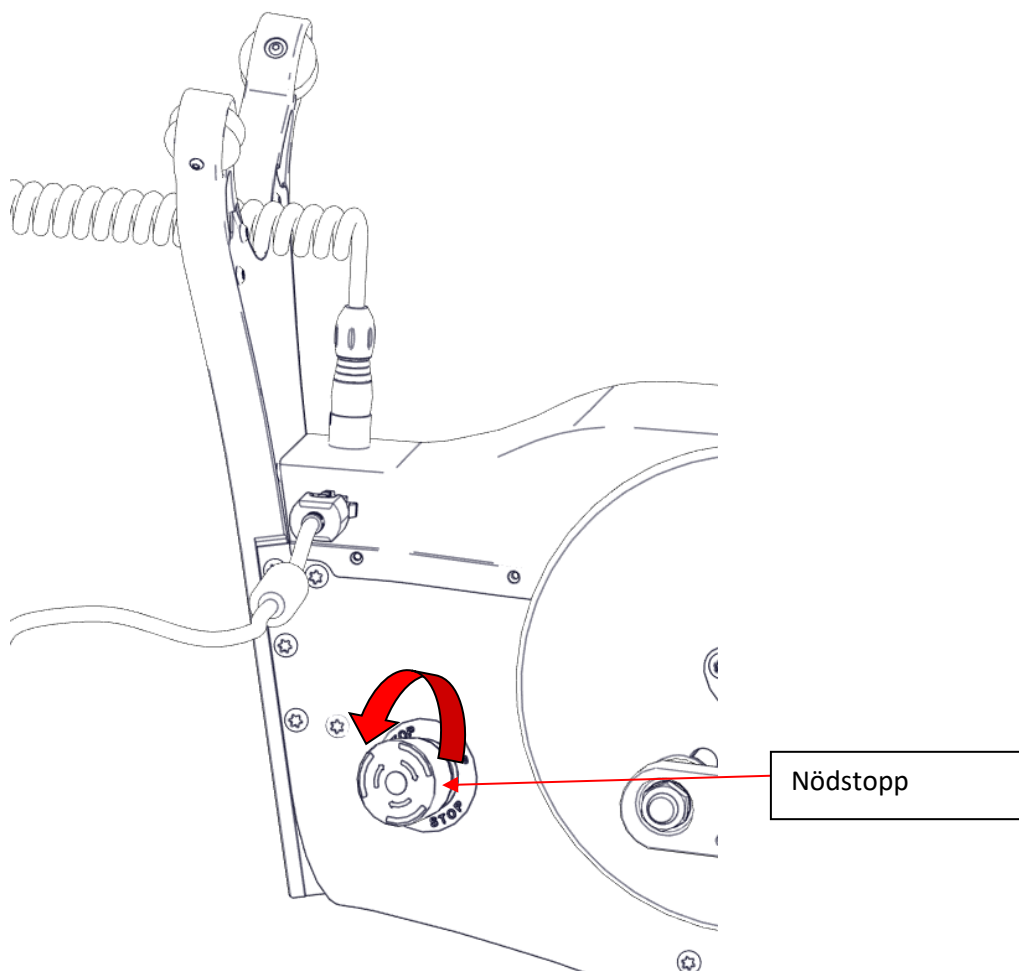


Bild 9. Nödstopp

5.6. Träningstid

Made for Movement Group AS rekommenderar som en allmän regel en träningstid på ca 30 minuter per session. Användarens fysio-/ ergoterapeut bör bedöma barnets hälsostatus och eventuellt anpassa träningstiden efter denna.



Innowalk stängs av automatiskt efter 1 timmes kontinuerlig användning. Du måste då starta om den från fjärrkontrollen om du vill fortsätta träningen. Denna stoppfunktion beror inte pga. säkerhet. Efter 1 timmes drift bör du låta Innowalk svalna i 10 minuter innan du fortsätter använda den.

5.7. Frikoppling

Innowalk Extra Small är utrustad med en frikoppling på det högra drivhjulet. Den här funktionen kan göra det enklare för användaren att komma in i Innowalk Extra Small, speciellt för små användare. När frikopplingen används kommer användarens båda fötter att befinna sig i samma höjd. Detta kommer att resultera i bättre kontakt mellan underbensbyglarna och användarens vader vid resning från sittande till stående position.

Så använder du frikopplingen:

- Placera den vänstra skidan i den lägsta positionen. Använd motorn eller rotera det vänstra drivhjulet manuellt.
- Frigör frikopplingen med knappen på det högra drivhjulet (gulmarkerat i bilden nedan)
- Roterar den högra skidan till dess lägsta position (drivhjulet ska inte roteras)
- Nu är båda skidorna i lägsta positionen och användaren kan överföras till Innowalk Extra Small
- När träningen startar kommer frikopplingen automatiskt att låsa i korrekt position. Om det behövs kan frikopplingen också användas när träningen avslutas.

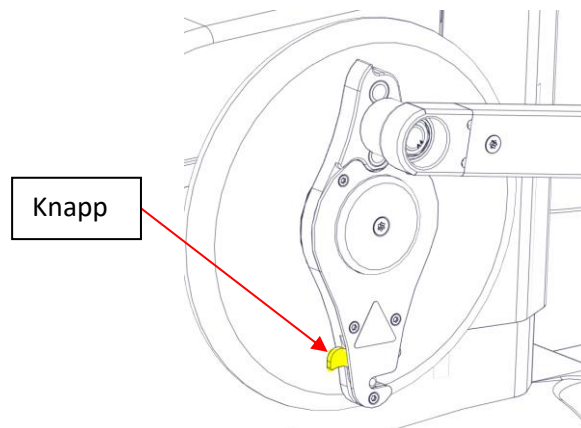


Bild 10. Frikoppling – knapp (gulmarkerad)

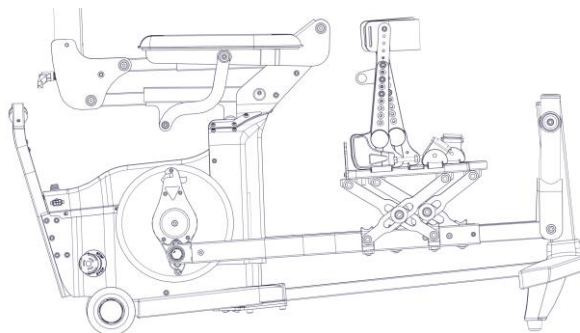


Bild 11. Frikopplingen är aktiverad. Båda skidorna har samma höjd



Varning:

Risk för skador händerna! Var försiktig om frikopplingen används medan användaren fortfarande befinner sig i Innowalk Extra Small

6. Grundläggande justeringar av Innowalk

Grundinställningarna görs av Made for Movement AS eller dess representant vid leveransen av Innowalk. Om Innowalk inte har anpassats för den aktuella användaren, vänligen kontakta Made for Movement eller dess representant



Viktigt: Ingen av de justeringar som beskrivs i det här kapitlet ska utföras av personer som inte har utbildats av Made for Movement AS, dess representant eller någon annan utbildad person.

Justeringar på Innowalk som kan utföras av användarens assistent förklaras i detta kapitel.

6.1. Inställning av huvudstödet

Huvudstödet position kan justeras genom att man justerar armarna som håller huvudstödet. Dessa leder kan tvingas in i en ny position. Om du behöver använda för mycket kraft för att ändra positionen, lossa de tre skruvarna som sitter i varje led med en 5 mm insexnyckel.



Viktigt: Huvudstödet som levereras med Innowalk som standard är endast avsett för användare som kan stå och kontrollera sin egen huvudposition. För andra användare måste individuellt anpassade eller specialhuvudstöd användas.

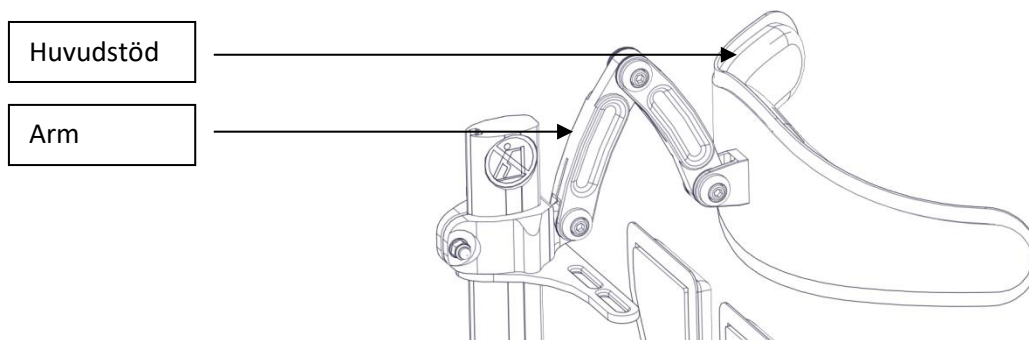


Bild 12 Justering av huvudstödet

6.2. Remhållare

Remhållaren är den Y-formade detaljen som är placerad längst bak på motorkåpan. Denna har till uppgift att styra styrlinan som förbinder ankelstålen under användning. Styrlinan gör att användarens ben hålls i rätt position under användning.

Längden på styrlinan kan justeras genom att spaken förs nedåt. Justering av längden gör det enklare att fästa karbinhaken till ankelstålet och möjliggör justering av åtdragningen under användning. För att använda spaken, håll i handtaget medan positionsskruven dras ut och hålls kvar. Justera spaken så att önskad åtdragning uppnås och släpp positionsknappen så att denna faller in i ett av hålen.



Viktigt: Innan styrlinan fästs i ankelstålen ser du till att styrlinan är oskadd och inte har fransat sig eller har synliga tecken på slitage. Om styrlinan är skadad måste den bytas ut innan Innowalk används. Linan ska löpa fritt genom remhållaren. Gör det inte det måste det repareras före användning.

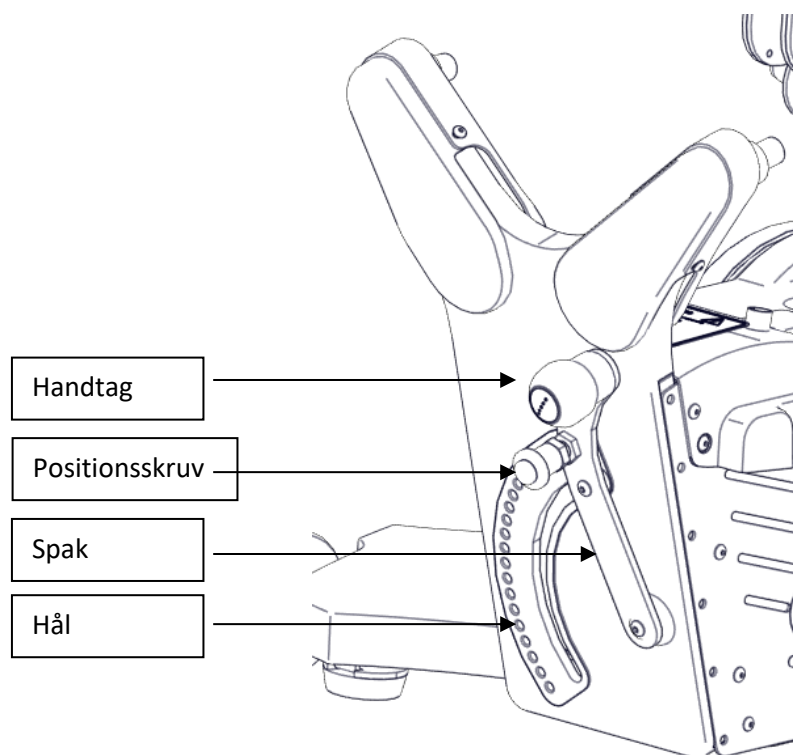


Bild 13. Remhållare

6.3. Höftstöd

Höftstödet är inte tillgänglig på den här modellen.

6.4. Inställning av steglängd och steghöjd

Innowalk Extra Small har tre olika positioner för att ställa in steglängden/steghöjden (nedan kallat utslag). Den valda radien på drivhjulet ger 3 olika utslag. Hål nr 1 ger ett litet utslag, medan hål nr 3 ger ett stort utslag.

Steglängd/steghöjd i position nr 1.: 71/33 mm
Steglängd/steghöjd i position nr 2.: 102/47 mm
Steglängd/steghöjd i position nr 3.: 133/62 mm

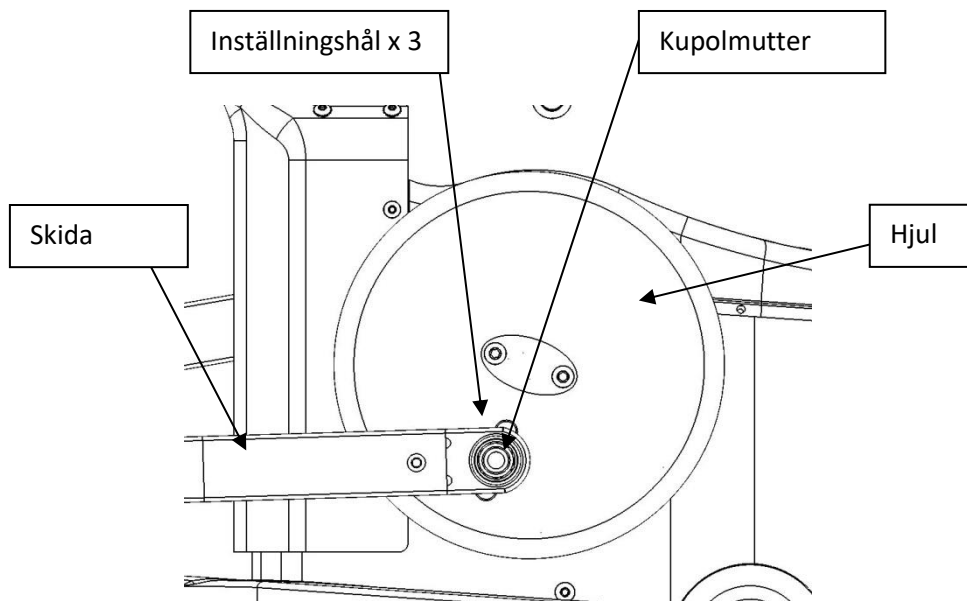


Bild 14. Namn på komponenter

Så ställer du in utslaget steg för steg:

1. Skruva av kupolmuttern. Ta bort skidan från T-bulten. Justera T-bulten till önskad position. Fäst skidan på T-bulten och fäst kupolmuttern igen.

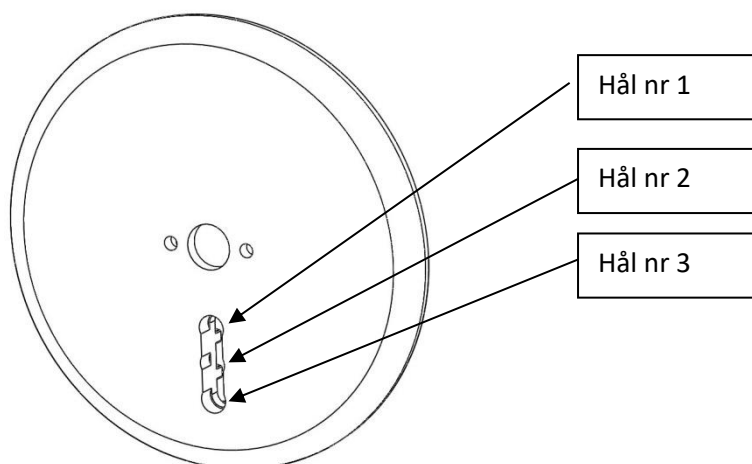


Bild 15. Inställningshål i hjulet

Upprepa inställningen på motsatt sida och Innowalk Extra Small är återigen klar att använda

7. Praktisk information

7.1. Vem kan använda Innowalk

Innowalk Extra Small är ett hjälpmedel som möjliggör assisterad rörelse i sittande och stående ställning. Rörelsen av benen i Innowalk Extra Small möjliggör böjning och sträckning av höft, knä och fotleder, som vid vanlig gång.

Innowalk Extra Small passar bäst för personer mellan 80 cm och 120 cm, med en maximalt vikt på 35 kg. Personer som behöver mer rörelse än de själva har möjlighet att utföra kan dra nytta av Innowalk Extra Small.

Typ av diagnoser är cerebral pares, olika syndrom, muskelsjukdomar, ryggmärgsbråck, hjärnskada/traumaskador osv.

Innowalk Extra Small anpassas individuellt till den enskilde användaren och ska endast användas av den person som den är anpassad till. När det gäller användarens tillväxt och ev. funktionsförändringar finns det behov av regelbunden uppföljning av Innowalk Extra Small.



Viktigt: Inga justeringar, med undantag för de som beskrivs i denna bruksanvisning, får utföras av någon annan än Made for Movement AS eller dess representant.

7.2. Modellöversikt

Innowalk finns i fyra storlekar: Extra Small, Small, Medium och Large.

Innowalk Extra Small passar bäst för personer mellan 80 och 120 cm, med en vikt på högst 35 kg.

Innowalk Small passar bäst för personer mellan 110 och 145 cm, med en vikt på högst 55 kg.*

Innowalk Medium passar bäst för personer mellan 130 och 165 cm, med en vikt på högst 75 kg.*

Innowalk Large passar bäst för personer mellan 150 och 190 cm**, med en vikt på högst 95 kg.*

** Har egen bruksanvisning. ** Föremål för individuell bedömning.*

7.3. Kontraindikationer

Användarens terapeut/läkare, eller personen som förskriver Innowalk Extra Small, är ansvarig för att utvärdera eventuella risker och fördelar med att använda Innowalk Extra Small.

För att bedöma möjliga kontraindikationer bör följande observeras:

- Stora felställningar
- Fixerade kontrakturer
- Osteoporos
- Instabil benstomme
- Instabila leder
- Öppna sår i huden i områden på kroppen som kommer i kontakt med Innowalk Extra Small
- Cirkulationsrubbingar
- Andningsbesvär
- Hjärtsjukdom
- Epilepsi
- Svår spasticitet



Viktigt! Användaren ska alltid hållas under uppsikt av en ansvarig vuxen person som har fått utbildning på Innowalk. Innowalk ska inte användas om användaren inte accepterar användning av Innowalk, eller om smärta/obehag observeras under användning. Vid tveksamhet bör en terapeut eller läkare som utbildats på Innowalk konsulteras.

7.4. Symboler som används i bruksanvisningen och på klistermärkena på Innowalk



Den här symbolen betyder att texten som följer bör läsas noggrant



Den här symbolen betyder att texten som följer innehåller användbara tips



Den här symbolen betyder anslutningspunkt för 24V DC



Den här symbolen betyder: "skjut inte på"



Den här symbolen varnar för klämrisk



Den här symbolen indikerar att bordet inte ger ytterligare säkerhet. Bröstremmen måste alltid användas när användaren är i Innowalk, även när bordet används



Den här symbolen visar var nödstoppet är placerat



Den här symbolen visar vilken modell tillbehöret tillhör

Please store the following units in this case during transport

- Power supply
- Remote control
- User manual

Ingerss protection rating: IPX2



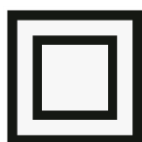
Den här symbolen ger information om IP-skydd och transport av komponenter förknippade med Innowalk



Den här symbolen betyder att produkten är CE-märkt och godkänd enligt det medicinska direktivet.



Tillämpad del, typ BF. Det betyder att du kan ta på utrustningen.



Klass II-utrustning (dubbelisolerad)



Läs bruksanvisningen före användning.



Släng inte i hushållssoporna.

7.5. Varningar

1. Innowalk Extra Small ska endast användas när användaren övervakas av en ansvarig person som har utbildats i att använda Innowalk Extra Small. Den ansvariga personen ska se till att Innowalk Extra Small inte används i ett område där djur eller barn kan löpa risk att skadas av Innowalk Extra Small eller orsakar skador eller ändringar på produkten. Se till att djur och barn som kan störa användningen av Innowalk Extra Small eller orsaka farliga situationer inte har tillgång till området där Innowalk Extra Small används. Ett barn skulle kunna pilla loss små delar från Innowalk och svälja dem om inte produkten övervakas när det finns barn i närheten.
2. Innowalk Extra Small har rörliga delar som kan utgöra en klämrisk. Alla klämrisker är märkta



med denna symbol:

- a. Risk för klämskador genom den mekaniska lyftfunktionen och sätet och vid pelaren (bakom användarens rygg)
 - b. Risk för klämskador genom framramens tiltfunktion
 - c. Risk för klämskador runt "skidorna" på produkten när Innowalk är i rörelse
 - d. Risk för klämskador genom drivhjulet.
3. Innowalk Extra Small är ett personligt hjälpmedel och får under inga omständigheter användas av personer som den inte har specialanpassats för
 4. Innowalk Extra Small får inte utsättas för andra justeringar än de som beskrivs i denna bruksanvisning. Endast personer från Made for Movement AS (MfM), dess representant eller en person som har utbildats och certifierats av MfM, som har tillstånd att utföra sådana ändringar.
 5. Innowalk bör inte användas utan att den årliga servicen utförs av Made for Movement AS (MfM), dess representant eller en person som har utbildats och certifierats av MfM.
 6. Innowalk Extra Small bör endast användas med skor som ger bra stöd runt ankeln och som passar produkten.
 7. Innowalk Extra Small ska endast användas inomhus och hålla rumstemperatur innan den används.
 8. Innowalk Extra Small ska, när den används, alltid placeras på plant och jämnt underlag.
 9. Innowalk Extra Small får inte användas i fuktiga miljöer (våtrum, duschar, utomhusmiljöer osv.)
 10. Innowalk Extra Small får inte användas för persontransporter/förflyttas med användaren i.
 11. Innowalk Extra Small får inte användas i närheten av diagnostisk utrustning eller medicinsk utrustning med hög riskpotential och/eller vital funktion
 12. Innowalk Extra Small får endast användas med den tillhörande strömförsörjningen. Denna blir varm under användning, så undvik att hålla i denna när enheten används.

13. Innowalk Extra Small ska förvaras på sådant sätt att obehöriga inte kan ändra inställningarna på produkten eller använda denna som en leksak.
14. Innowalk Extra Small ska förvaras i ett torrt rum.
15. Innowalk Extra Small ska under transport säkras på ett ändamålsenligt sätt för att undvika transportskador eller skador på bilens interiör.
16. Innowalk Extra Small bör endast lyftas i ramen, inte i någon av de andra delarna. Se bilden nedan, där ramen är markerad i grönt
17. Den elektriska funktionen (ställdonet) som flyttar sätet från sittande till stående, ska endast användas i samband med positionering av användaren. Får inte användas kontinuerligt i mer än 2 minuter, och produkten ska vila i 18 minuter mellan varje användningstillfälle.
18. Innowalk Extra Small ska justeras kontinuerligt i förhållande till användarens vikt och funktionsförändringar. Justeringarna får endast utföras av Made for Movement AS eller av en utbildad, certifierad person
19. Innowalk Extra Small kan påverkas av andra elektriska apparater som finns i närheten, t.ex. tv-apparater, mobiltelefoner, amatörradio osv. Håll ett säkerhetsavstånd på 2,5 meter till sådana apparater. Om Innowalk Extra Small inte fungerar optimalt, sluta genast använda den
20. Bordet ger ingen ökad säkerhet för användaren. Bröstrommen måste vara säkrad – även när bordet används
21. Sladdar, remmar, stroppar och linor kan leda till kvävning och andra skador. Se till att hålla produkten under kontinuerlig uppsikt när den används för att lagra produkten på ett sådant sätt att obehöriga inte har åtkomst till produkten
22. Använd aldrig produkten, med eller utan användaren i, om omgivningstemperaturen är högre än den högsta tillåtna användningstemperaturen på 40 °C (beskrivs i kap. **Feil! Fant ikke referansekinden.**)
23. Se till att det alltid finns ett tygstycke/klädesplagg mellan användarens hud och kontaktpunkten på Innowalk Extra Small. Detta för att minimera risken för allergiska reaktioner, samt för att förhindra skavsår vid användning. Alla material som är i kontakt med användaren är allergitestade.
24. Innowalk Extra Small måste anpassas, användas och tas i drift enligt informationen som lämnas i den medföljande dokumentationen (dvs. denna bruksanvisning)
25. Använd de medföljande vattentäta väskorna för att transportera strömenheten och fjärrkontrollen utomhus.
26. Dra inte åt styrlinan som går till underbensbyglarna för hårt. Detta kan orsaka skador på användarens knän och ben
27. Det är inte tillåtet att modifiera produkten på något sätt. Modifieringar kan leda till farliga situationer och att produktens säkerhet äventyras.
28. Montera ingen annan extrautrustning på Innowalk. Detta gör att produkten inte motsvarar certifieringen och kan leda till farliga situationer.
29. Om något onormalt upptäcks under säkerhetskontrollen (kapitel 4.2) måste Innowalk förberedas för användning
30. Bröstrommen måste alltid vara säkrad när användaren befinner sig i Innowalk.



31. Tryck aldrig på Innowalks säte, pelare eller huvudstöd

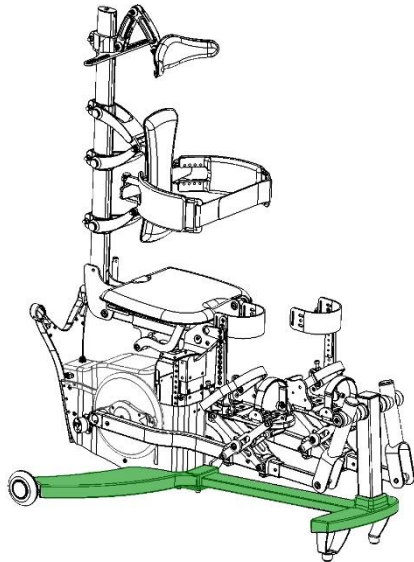


Bild 16. Lyft av Innowalk Extra Small får endast göras genom att man lyfter den i ramdelarna (markerade med grönt)

7.6. Använda delar (tillämpade delar)

Följande delar är i kontakt med användaren vid normal användning:

- Fotplattor
- Kardborrbanden på fotplattorna
- Underbensbyglarna och stoppningen på dessa
- Säte, huvudstöd, ryggstöd, ryggstödsstoppning och ev. sidostöd
- Bröst- och höftbälte
- Bröststöd

De här delarna kommer assistenten att komma i kontakt med vid normal användning (åtkomliga delar):

- Alla delar som behövs för att justera Innowalk
- Stoppning, remmar, kardborrband
- Metalledar på ramen, motorkåpor osv.
- Strömförsörjning. Denna kan bli varm under användning. Håll inte i denna under drift.

7.7. Skor

De flesta skor kan användas i Innowalk Extra Small så länge de kan fästas ordentligt på foten och ger bra stöd runt fotleden. Konsulter från Made for Movement AS kan bedöma användarens skor om du är osäker.

7.8. Extrautrustning

7.8.1. Bord

Ett bord kan beställas till din Innowalk som extrautrustning



Så monterar du bordet på Innowalk Extra Small

Placera änden av bordets stolpe (fångsthus), över snabbkopplingen. Tryck in snabbkopplingsknappen och håll in denna medan du långsamt för ner fångsthuset över snabbkopplingen, tills du hör ett klickljud.

Bordet har två positioner: en framför användaren och en där bordet har svängts åt sidan för användaren. För att ändra från en position till en annan, tryck in inställningsknappen och sväng bordet till önskad position tills du hör ett klick.

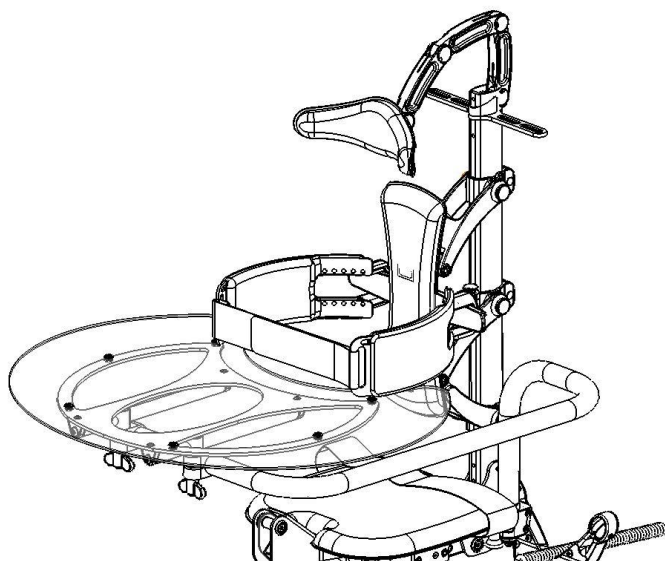


Bild 17. Bord fast monterat på Innowalk Extra Small

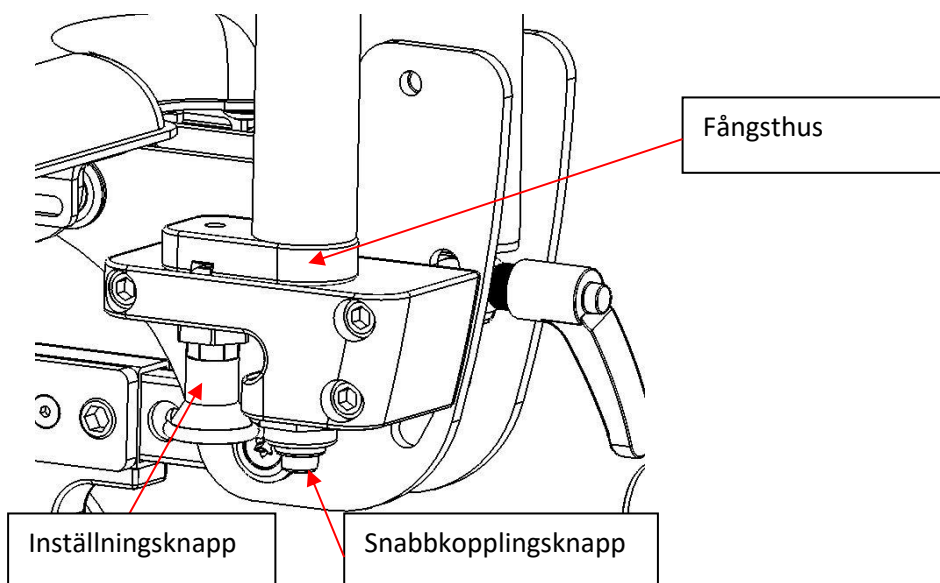


Bild 18. Snabbkoppling och fångsthus

Justering av bordet framför användaren

Bordet kan vinklas och skjutas fram och tillbaka framför användaren genom att man lossar de båda vingmuttrarna under bordet. När skruvarna har lossats kan du skjuta och vinkla bordet tills rätt position för användaren har uppnåtts. Dra åt vingmuttrarna när rätt position har uppnåtts, så att bordet låses i ett stabilt läge.

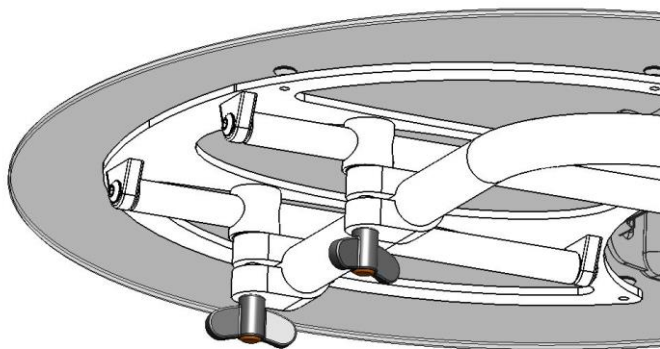


Bild 19. Justering av bordets position

Ta bort bordet från Innowalk Extra Small

Håll bordet med den ena handen medan du håller in snabbkopplingsknappen med den andra handen. Bordet kan nu lyftas upp och frigöras från snabbkopplingen.

7.8.2. Display

Display är inte tillgängligt på den här modellen.

7.8.3. Armpendlare

Armpendlare är inte tillgänglig på den här modellen.

7.8.4. Transporthjul

Transporthjul är inte tillgänglig på den här modellen.

7.8.5. Väska för strömförsörjning och fjärrkontroll

Strömförsörjningen och fjärrkontrollen ska läggas i den medföljande vattentäta väskan under transport utomhus för att förhindra att vatten tränger in i dessa delar. Om denna skulle tappas bort kan du beställa en ny genom att kontakta Made for Movement.

7.9. Problemlösning

- Om motorn eller drivaxlarna inte fungerar, kontrollera följande punkter:
 - Har nätaggregatet anslutits till ett vägguttag?
 - Har nätaggregatet anslutits till Innowalk?
 - Har nödstoppet aktiverats? Om det har det, vrid stoppet i pilens riktning tills det poppar ut.
- Om Innowalk inte reagerar när knapparna på fjärrkontrollen trycks in, kontrollerar du följande punkter:
 - Har kontakten till fjärrkontrollen anslutits till uttaget på motorkåpan? Om inte, sätt i kontakten.
 - Finns det några synliga skador på sladden till fjärrkontrollen? Byt ut fjärrkontrollen mot en ny om kabeln är skadad.

Felmeddelanden:

- Vid ihållande pipsignal från elektroniken i Innowalk Extra Small, tryck in nödstoppet, vänta i 10 sekunder och återställ därefter nödstoppsreglaget igen. Om pipljudet inte stängs av, vänligen kontakta Made for Movement AS eller dess representant.
- Om du upplever andra problem än det som beskrivs i den här texten, kontakta Made for Movement AS eller dess representant. Se kontaktinformationen på sista sidan i den här bruksanvisningen.

7.10. Teknisk information

7.10.1. Märkning

Se kap. 7.4 för relevanta märkningar på Innowalk.

7.10.2. Tekniska specifikationer

Data och mått:

Största	bredd	cm	62,5
	längd	cm	95,0
Längd	stående	cm	140,0
	sittande	cm	105,0
Vikt exkl. skor/sandaler		kg	27,5
Max personvikt		kg	35
Rekommenderad personlängd		cm	80 – 120
Temperatur	vid användning	°C	+5 - +40
	lagring	°C	-40 - +70
Relativ luftfuktighet	vid användning	%	15-93
	vid lagring	%	15-93
Atmosfäriskt tryck		kPA	70 - 106
Damm- och vattentäthet			IP21
Förväntad livslängd			5 år

7.10.3.Strömförsörjning



Viktigt! Endast den medföljande strömförsörjningen ska användas!

Om nätaggregatet inte fungerar eller har tappats bort, måste ett nytt aggregat beställas från Made for Movement Group AS.

För Innowalk ska följande strömförsörjning användas:

Typ: Power-Win, Class II
Modell: PW-IM300A (-1Y240M2)
Ingång: AC 100-240V, 50-60 Hz, 3,3-1,4A
Utgång: DC 24V, 12,5A
Nominell effekt: 300 W
Artikelnr: 302211
Artikelnr: Kabel till nätaggregat
Nätaggregatet kan anslutas till jordat eluttag 100–240 V AC.

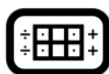
Eller:

Typ: Nätaggregat Protek PMP220SF-14-klass II
Modell: PMP220SF-14
Ingång: AC 100-240V, 37-63 Hz, 2,5-1,2A
Utgång: DC 24V, 9,17A
Nominell effekt: 220W
Artikelnummer: 300394
Artikelnummer:Kabel till strömförsörjning 105675
Nätaggregatet kan anslutas till jordat eluttag 100–240 V AC.

Tidigare användes detta nätaggregat för Innowalk Small och Medium, och den kan användas som reservdel för dessa:

Typ: SL Power electronics
Modell: Ment 1220
Nominell effekt: 50-60Hz 100-240V, 2,5 - 1,2A
Made for Movement Group AS artikelnummer:
Artikelnummer: Strömförsörjning Ment 1220 102375
Artikelnummer:Kabel till nätaggregat 102380
Nätaggregatet kan anslutas till jordat eluttag 100–240 V AC.

24V DC-kontakten från nätaggregatet ansluts till Innowalk Extra Small via kontakten som har det här



klistermärket: 24V DC på motorkåpan.



Viktigt: När strömmen kopplas till produkten måste du vänta tills det hörs ett pip från elektroniken innan fjärrkontrollen kan användas

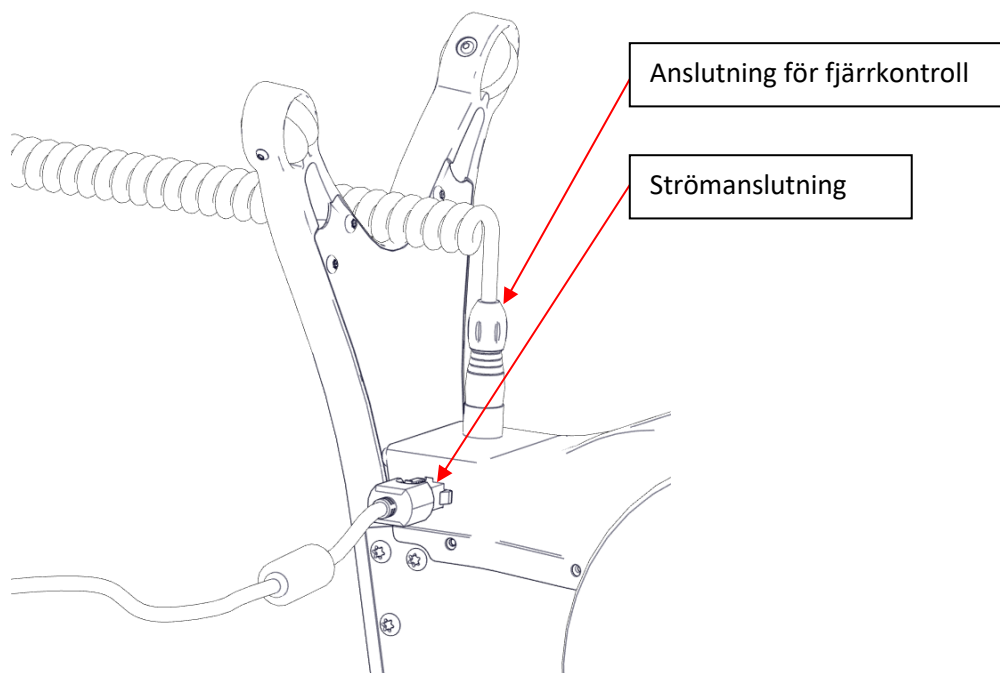


Bild 20. Anslutning av fjärrstyrning och ström



Viktigt! Placera nätaggregatet på golvet intill Innowalk Extra Small. Nätaggregatet får inte placeras uppe på eller vid sidan av någon av Innowalk Extra Smalls komponenter för användarens säkerhet i händelse av att nätaggregatet skulle vara defekt.



Viktigt! När det gäller säkerhet är det viktigt att Innowalk Extra Small under användning är placerad så att nätaggregatet snabbt och enkelt kan kopplas från vid behov.

Frånkoppling av enheten



Viktigt! Koppla från enheten genom att dra ut stickkontakten till nätaggregatet.



Viktigt! Koppla alltid från nätaggregatet till Innowalk Extra Small när den inte används.

7.10.4.Säkring

Nätaggregatet har inbyggd automatsäkring.

7.10.5.Avfrostning efter transport/lagring vid temperaturer under 5 °C

Uppvärmning efter transport/lagring vid temperaturer under 5 °C

Om Innowalk har transporterats eller lagrats vid temperaturer under +5 °C, måste produkten värmas upp innan den används. Låga temperaturer kan orsaka fel på brytare för positionering och göra att drivlinan går tyngre än vanligt.

Ställ in Innowalk i en uppvärmd lokal som håller en temperatur på +5 - +40 °C och låt den stå på uppvärmning tills den har ungefär samma temperatur som omgivningen.

Avsvalning efter transport/lagring i temperaturer över 40 °C

Om Innowalk har transporterats eller lagrats vid temperaturer över +40 °C, måste produkten kylas ner före användning.

Ställ in Innowalk i en lokal som håller en temperatur på +5 - +40 °C och låt den svalna tills den har ungefär samma temperatur som omgivningen.

7.10.6.Varma ytor

Följande ytor kan komma upp i en temperatur av 47 °C under användning. Håll inte i dessa under användning.

- Toppkåpan över motorn (under sätet)
- Sidokåpan på sidan av motorn
- Ställdonet (under sätet)



Viktigt! Om en eller flera ytor på Innowalk Extra Small mot förmodan skulle bli varm under användning, ska all användning av produkten avbrytas omedelbart. Dra ut kontakten till nätaggregatet från motorkåpan. Detta uttag är märkt med följande klistermärke på höger sida av motorkåpan:



7.10.7.Motor

24V DC nätaggregat, borstlös servomotor.

7.10.8.Motorstyrenhet

Innowalks motor är en servomotor som styrs av en digital hastighetsregulator.

Elektrisk utrustning, som Innowalk, kan påverkas av andra elektriska apparater som finns i dess omedelbara närhet under användning. T.ex. tv-apparater, mobiltelefoner, amatörradioapparater osv.

Om Innowalk inte reagerar normalt under användning ska träningen avbrytas omedelbart. Innowalk får inte placeras i närheten av livsuppehållande medicinsk utrustning eller diagnostisk utrustning.

7.10.9. Material

Korrosionsskyddande material används på produkten. Delarna i Innowalk är tillverkade av olika material: stål, aluminium, rostfritt stål, syrafast stål, höghållfast stål, olika plaster och textilier. Alla delar som påverkar funktionen och användningen av Innowalk om de korroderar, har ytbehandlats med olika metoder för att förhindra korrosion. Följande ytbehandlingstekniker har använts:

- Brunering
- Pulverlackering
- Anodisering

7.11. Provningar och godkännanden

Innowalk Extra Small är patenterad. "Innowalk" är ett registrerat varumärke.

Produkten är harmoniserad enligt följande standarder:

- 93/42-EEC Council directive of medical devices, Annex VII / MDD 93/42 ECC
- FOR-2005-12-15-1690 Förordning om medicinsk utrustning
- NEK IEC 60601-1 3.1 edition
- NEK IEC 60601-1-2 4:e upplagan
- NEK IEC 60601-1-6 3:e upplagan
- NEK IEC 60601-1-11 1:a upplagan
- NEK EN 62366 :2016 1:a upplagan
- NS-EN ISO 14971 :2012
- NS-EN ISO 13485 :2016
- NS-EN 12182 :2012
- NS-EN 60529 :2013

Marknadskonfiguration:

Innowalk Extra Small har en konfiguration för internationella marknader där produkten heter Innowalk Small.

Bruksanvisningen levereras tillsammans med produkten. Nedladdningsbar version finns också på vår hemsida: www.madeformovement.com

DECLARATION OF CONFORMITY

Producer: Made for Movement Group AS
Roedmyrlia 2
3735 Skien
Norway
Org. no. 991 237 615 MVA
Revision: ver. C

Address of manufacturing site:
Made for Movement Group AS
Roedmyrlia 2
3735 SKIEN
Norway
www.madeformovement.com

Product: Innowalk Extra Small :301716

Hereby, Made for Movement Group AS, declares that the above listed products with accessories are in risk class I and are in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive:

93/42-EEC Council directive of medical devices, Annex VII / MDD 93/42 ECC
FOR-2005-12-15-1690 Forskrift om medisinsk utstyr
NEK IEC 60601-1 3.1 edition
NEK IEC 60601-1-2 4. edition
NEK IEC 60601-1-6 3. edition
NEK IEC 60601-1-11 1. edition
NEK EN 62366 :2016 1. edition
NS-EN ISO 14971 :2012
NS-EN ISO 13485 :2016
NS-EN 12182 :2012
NS-EN 60529 :2013

Notified body: Nemko AS
Gaustadalleen 30
0314 OSLO
Org. no. 974 404 532MVA

Skien 13.06.19
Location Date


Signature

Anders Ringsjø
Operations manager

Made for Movement Group AS
Roedmyrlia 2, 3735 Skien
Tlf: 35505120, Fax: 35505121
E-post: info@madeformovement.com
Org.nr.: NO 991237615 MVA

Version indication: Declaration of Conformity Innowalk Extra Small rev C
Date of version: 13.06.2019

7.12. Uppföljning

På grund av användarens tillväxt och ev. funktionella förändringar ska Innowalk Extra Small justeras regelbundet av Made for Movement AS, eller en utbildad, certifierad person. Det kan behöva göras upp till 3 uppföljningar per år.

7.13. Service, Underhåll och Periodisk inspektion



Viktigt! Underhållet måste utföras och kunna dokumenteras för att garantin ska gälla

Regelbundet underhåll:

Dagligt underhåll:	Utför kontrollen som den beskrivs i kapitel 3.
Veckovis service:	Tvätta av Innowalk grundligt. Om nödvändigt; desinficera.
Årlig service:	Innowalk måste genomgå en årlig service. Denna service ska endast utföras av Made for Movement AS, dess representant eller av en utbildad, certifierad person. Servicehandbok med punkter om vad som ska kontrolleras bör användas.

Periodisk inspektion (PE):

Made for Movement utvecklar och producerar unika stå-, tränings- och gånghjälpmedel för personer med funktionshinder. Produkterna är konstruerade med rörliga delar för att uppnå en jämn rörelse och som är enkla och säkra att använda. Vissa delar och komponenter kan slitas över tid och därför behöva bytas ut. Typiska delar som över tid kan behöva bytas ut listas nedan. Andra delar kan behöva bytas ut till följd av användarens rörelsemönster i produkten.

Delar som är slitna kan bytas ut vid periodisk uppföljning av produkten, efter service eller vid behov när slitage upptäcks. Kom ihåg att tvätt och underhåll måste följas upp för att garantin ska vara giltig.

Exempel på slitdelar som inte täcks under garantiperioden är: stoppning, remmar, bälten, styrlinor och ringfästen.

Exempel på delar som kan slitas ut efter 2–5 år*, skofäste, ankelstål med underbensbygel, skidor, ställdon, cam-stopp, frikoppling, remhållare, bröststöd, fjärrkontroll. Andra komponenter och rörliga delar som utsätts för högt slitage kan också behöva slitas ut under denna period.

*Normalt kommer dessa delar att hålla under produktens hela livslängd, men mot bakgrund av att Made for Movement erbjuder rörelse i upprätt position med belastning för personer med varierande rörelsemönster, kommer det att vara högst individuellt vilka delar som slits ut på produkten.

Formuläret för Periodisk inspektion bör användas.

7.14. Avfallshantering och återvinning

Alla metalledar på Innowalk kan återvinnas. Elektriska komponenter, som kretskort, ställdon och motorn, kan lämnas in på en särskild anläggning för elavfall, eller ev. skickas till Made for Movement Group AS för återvinning och avfallssortering.

Kåpor, metalledar och liknande kan hanteras som vanligt avfall, och ev. skickas till Made for Movement Group AS för återvinning och avfallssortering.

Batterier som används för displayen måste hanteras i enlighet med lokala bestämmelser för denna typ av avfall eller lämnas in till Made for Movement Group AS eller dess representant.

7.15. Rengöring och desinficering

Innowalk kan tvättas av med en mjuk trasa som har fuktats i milt tvålwater. Vanliga tvålar/rengöringsmedel som finns i de flesta hushåll kan användas. Använd inte högtryckstvättar eller andra mekaniska hårda tvättmetoder.

Innowalk kan desinficeras med alkoholbaserade rengöringsvätskor.



Viktigt: Innwalk måste tvättas av minst en gång i veckan



Viktigt! Undvik vattenstänk eller stänk av andra vätskor direkt mot någon av de rörliga delarna på produkten eller mot elektroniken.

7.16. Utomhus- och inomhustransport

Utomhustransport:

När Innowalk Extra Small ska lyftas rekommenderas att lyftet utförs på korrekt sätt för att undvika skador till följd av felaktig lyfteknik eller belastning.



Viktigt! När Innowalk Extra Small ska lyftas: lyft endast i ramen (markerad med grönt på bild nr 2.)

Det går att fälla fram pelaren på Innowalk Extra Small för att minska produktens höjd. Detta underlättar vid transport av Innowalk Extra Small.

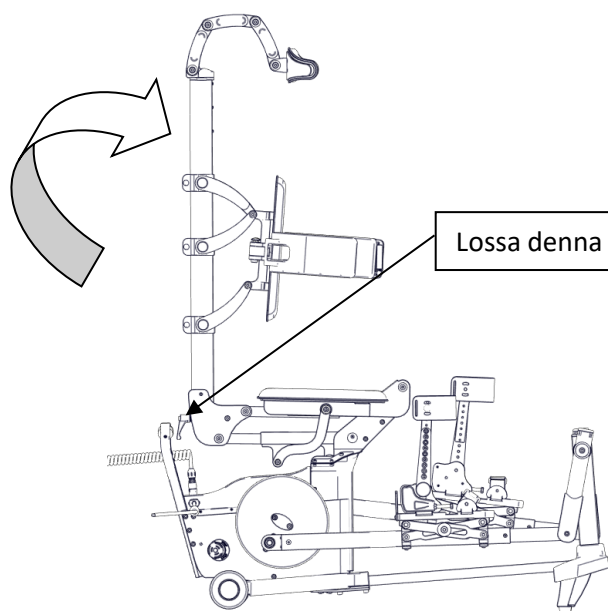


Bild 21. Lossa spaken

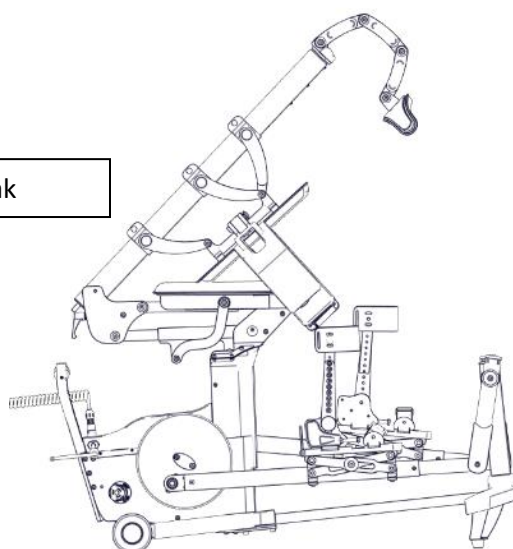


Bild 22. Pelare i transportläge

Lossa spaken några varv och vinkla sedan spaken nedåt. Nu kan pelaren fällas ner mot sätet.

För att sätta tillbaka pelaren i normal position vinklar du upp pelaren, placerar "tungan" i botten på pelaren mellan kulorna och dra åt spaken ordentligt. På bilden är locket i pelarens botten borttagen på skisserna för att det ska vara lättare att se funktionen)

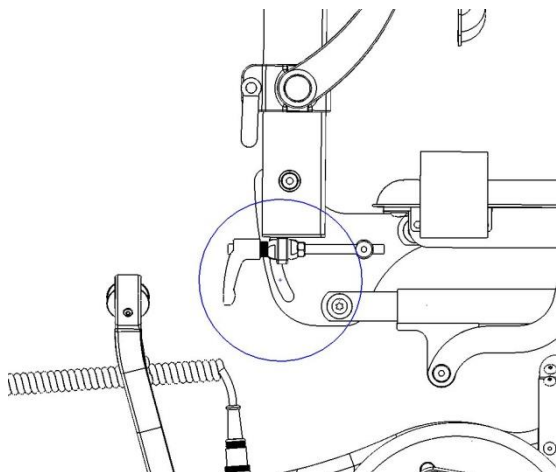


Bild 23. Montering av pelare efter hopfällning

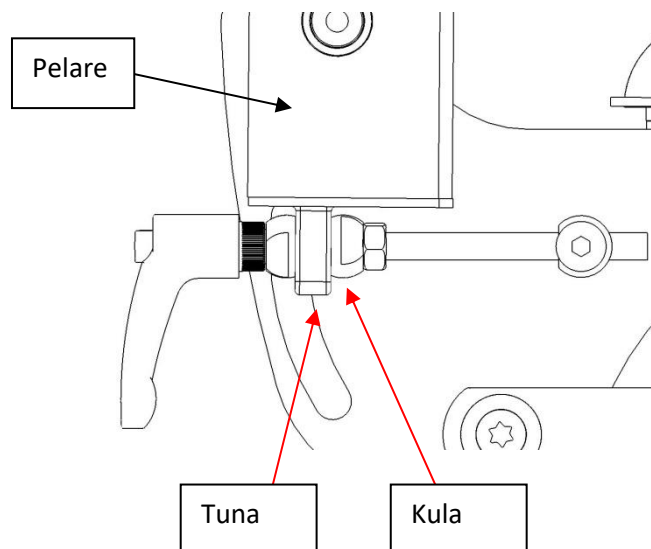


Bild 24. Detaljbild av låsning för pelare



Under transport av Innowalk utomhus måste det nätaggregatet och fjärrkontrollen kopplas från och läggas i de vattentäta väskorna de låg i när produkten levererades. Detta för att förhindra att vatten/regn tränger in i nätaggregatet och fjärrkontrollen, då dessa är konstruerade för att användas inomhus.

Inomhustransport:

Innowalk Extra Small är utrustad med två ben framtill, med gummistopp som förhindrar att Innowalk Extra Small glider på golvet när barnet sitter/står i Innowalk Extra Small. Innowalk Extra Small är utrustad med två hjul baktill.

Vid förflyttning av Innowalk Extra Small inomhus tippas Innowalk Extra Small bakåt genom att man håller i ramen fram. De två benen framtill på Innowalk Extra Small lyfts upp från golvet och vikten hamnar då på de båda bakhjulen. Nu kan Innowalk Extra Small enkelt flyttas.

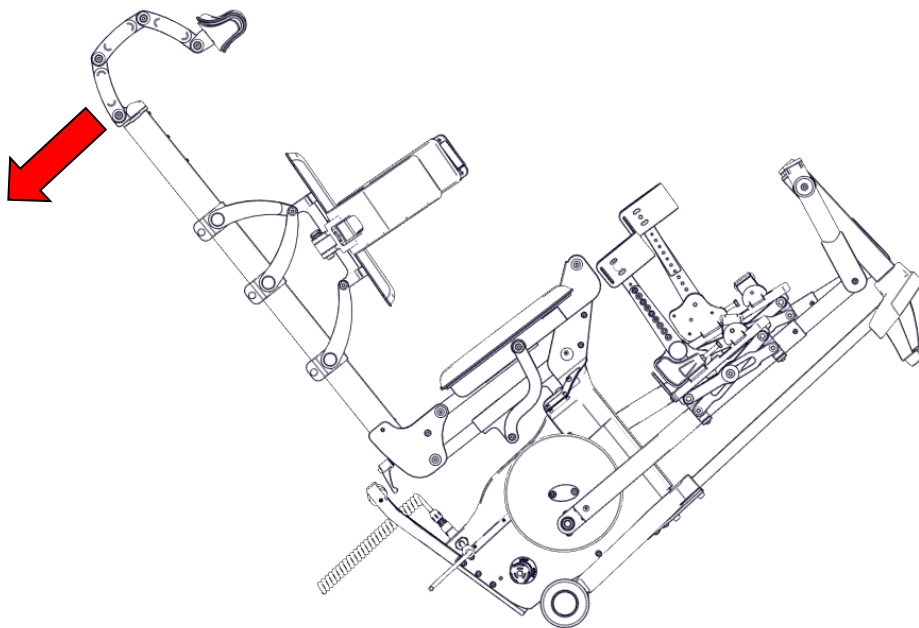


Bild 25. Vinkla Innwalk Extra Small för förflyttning



Viktigt! Innwalk Extra Small får under inga omständigheter förflyttas med användaren i.

7.17. Återanvändning

Innwalk kan återanvändas efter en tids användning. Produkten måste lämnas in till Made for Movement AS eller dess representant. En återanvändningsservice måste utföras på produkten; Produkten desinficeras, slitna delar ersätts med nya, en säkerhetskontroll görs och produkten kontrolleras med avseende på elsäkerhet.

Om produkten är äldre än den förväntade livslängden på 5 år, måste de delar som är direkt relaterade till användarens säkerhet bytas ut.

Följande villkor måste vara uppfyllda för att produkten ska kunna återanvändas:

- De reparationer som har utförts på produkten har utförts av Made for Movement eller dess representant.
- Den årliga service-/och säkerhetskontrollen har utförts av Made for Movement AS eller dess representant.
- Innwalk har använts normalt och i enlighet med riktlinjerna i denna bruksanvisning.

7.18. Garanti

Made for Movement Group AS ger två års garanti på alla nya Innowalk. Denna garanti gäller från leveransdatumet. Denna garanti täcker inte extrautrustning eller speciallösningar som har producerats för andra företag än Made for Movement Group AS. Vanliga slitdelar täcks inte av garantierna (se kapitel 7.13 för mer information).

Förväntad livslängd för Innowalk Extra Small är 5 år.

Följande måste vara uppfyllt för att garantin ska gälla:

- Utbildning av assistenter och årlig service har utförts av Made for Movement eller av dess representant.
- Reparationer som täcks av garantin måste ha godkänts av Made for Movement Group AS innan produkten repareras. Som en allmän regel ska alla garantireparationer utföras av personer från Made for Movement AS, en utbildad, certifierad person eller på vår verkstad. Garantianspråk skickas till Made for Movement inom en rimlig tidsperiod (efter minst 2 månader). Anspråk som görs efter detta kan göra att rätten att kräva ersättning förverkas.
- Den dagliga säkerhetskontrollen måste ha utförts och produkten måste ha reparerats om defekter har upptäckts.
- Den årliga servicen måste ha utförts av Made for Movement AS, dess representant eller en utbildad, certifierad person. Den årliga kontrollen ska dokumenteras.
- Innowalk har inte byggts om eller reparerats av andra än Made for Movement AS, dess representant eller en utbildad, certifierad person.
- Innowalk har använts/hanterats normalt och i enlighet med denna bruksanvisning

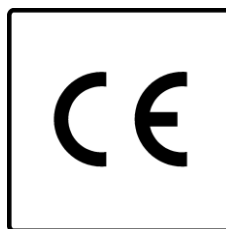
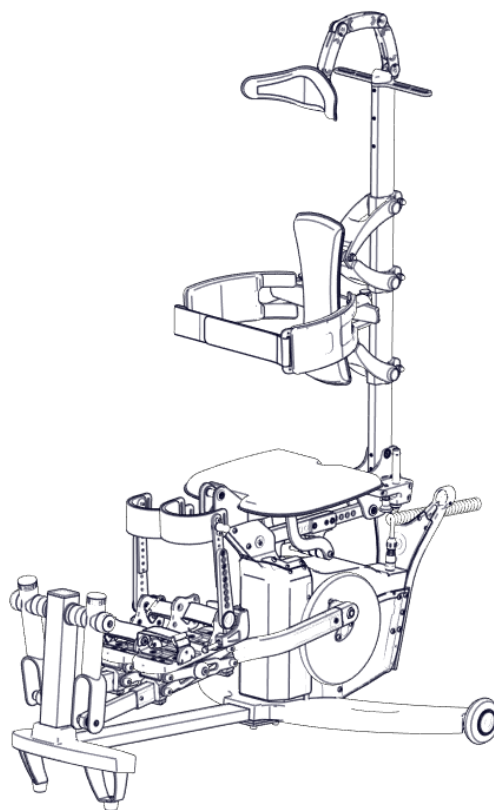
Om Innowalk Extra Small inte fungerar tillfredsställande, kontakta Made for Movement Group AS direkt på tel. +47 35 50 51 20, eller e-post: info.no@madeformovement.com

7.19. Säkert separationsavstånd

Innowalk Extra Small är avsedd att användas i omgivningar där miljöer har kontrollerats med avseende på RF-störningar (radiostörningar). Assistenten som ansvarar för användningen av Innowalk Extra Small kan undvika elektromagnetiska störningar genom att upprätthålla säkerhetsavståndet mellan bärbara och mobila RF-kommunikationsutrustning (som mobiltelefoner, VHF-radioutrustning, radiostyrda modeller, radiostyrda leksaker och andra elektriska enheter som sänder eller mottar signaler) och Innowalk Extra Small. Säkert separationsavstånd är beroende av hur stark signalen som kommunikationsenheten sänder är. Vänligen läs av vad säkerhetsavståndet är i varje enskilt fall i tabellen nedan.

Angiven, maximal sändningseffekt på sändaren i watt W	Säkerhetsavstånd mellan kommunikationsenhet och Innowalk Extra Small i förhållande till sändarens frekvens i meter.ö
	800 MHz till 2,5 GHz $d=2,3\sqrt{P}$
0,01	0,23 m
0,1	0,7 m
1	2,3 m
10	7,3 m
100	23 m
Om sändaren angivna sändningsstyrka inte anges ovan, kan det säkra avståndet (d) i meter (m) beräknas med hjälp av formeln, där P är maximal sändningsstyrka till sändaren angivet i watt (W) enligt information från sändarens tillverkare.	
ANMÄRKNING 1 Vid 80 MHz och 800 MHz gäller det högsta frekvensområdet. ANMÄRKNING 2 Dessa riktlinjer gäller inte i alla situationer. Elektromagnetisk strålning påverkas av föremål, byggnader eller människor vars yta kan absorbera eller reflektera elektromagnetisk strålning.	

Made for Movement Group AS
Rødmyrlia 2, 3735 Skien, Norge
Tel. +47 35 50 51 20, Fax +47 35 50 51 21
info.no@madeformovement.com
madeformovement.com
BRN: NO 991 237 615 VAT



Bilaga 1 – Utbildning av användare och/eller assistent

Referens: Kapitel 7.1 "Vem kan använda Innowalk?"

Utbildning och assistenter

Innan Innowalk används måste användaren och/eller dennes assistent utbildas av en representant från Made for Movement (MFM). Detta är vanligtvis en anställd hos Made for Movement, en återförsäljare eller en läkare/terapeut som själv har gått en utbildning och som officiellt har godkänts av MFM för att arbeta med Innowalk. För mer information om ämnen som går igenom under utbildningen, se tabellen nedan:

Användaren/assistenten har utbildats i följande ämnen:

Utbildning:	Genomförd J/N:
Kontroll/säkerhetsfunktioner/kontraindikationer	
In och ut ur Innowalk	
Fasta remmar, stroppar och underbensbyglar	
Justering av huvudstödet och remhållaren	
Använda fjärrkontrollen (upp/ned/hastighet/start/stopp) + homing	
Förklaring av hur spasticitetskontrollen fungerar	
Anslutning och användning av extrautrustning	
Överlämning av bruksanvisningen och genomgång av vad den innehåller (inkl. problemlösning kapitel 7.9)	

Utbildning av andra superusers

Superusers har möjlighet att utbilda personal/assistenter genom att gå igenom punkterna i tabellen på föregående sida med dem som ska betjäna Innowalk tillsammans med användaren.

Personal/assistenter som har utbildats av superuser anges nedan. Denna ifyllda skrivna tabell bör lagras säkert där produkten används och i enlighet med GDPR, så att ingen personlig information är tillgänglig för allmänheten.

Observera att endast personer som har utbildats på produkten får använda denna tillsammans med användaren.

Produktens serienr: _____

Använd initialer: _____ (användare är den person (anonymiserad) som använder produkten)

Superuser (namn): _____ (superuser ansvarar för vidareutbildning)

Personer som har utbildats av superuser:	Datum för utbildningen:

Bilaga 2 – Formulär för periodisk inspektion

Vänligen se separat dokument för checklista över vad som ingår i den periodiska inspektionen av Innowalk. Denna får endast utföras av Made for Movement (MFM), dess representant eller personer som har utbildats av MFM för att utföra denna.

Bilaga 3 – Måttformulär

Vänligen se separat dokument för måttformulär.