



## Bruksanvisning

---





## Innehållsförteckning

Uppackning - Installtion	3
Säkerhetsdetaljer	3
Underhåll - Efterkontroll	3
Avsedd användningsspecifikation	4
Allmän information	5
Indikationer	5
Instruktioner	6
Produktinformation och Tekniska specifikationer	7
Märkning	8
Garanti och CE märkning	9



Läs noga igenom bruksanvisningen innan tippbrädan tas i bruk eller monteras.  
Allt i syfte att få bästa möjliga utbyte av produkten.  
Prova alltid på en kollega innan ni första gången använder tippbrädan på en patient

## UPPACKNING – INSTALLATION

1. Använd inte kniv eller andra vassa föremål vid avemballering. Detta kan skada liggytor och/eller lackeringen.
2. Kontrollera att tippbrädan inte har några transportskador. Alla eventuella skador måste åtgärdas innan tippbrädan tas i bruk.
3. Anmäl skadan till transportören inom 7 arbetsdagar samt till oss på Kebo Care Fysio AB på telefon 08-56485030.
4. Kontrollera att alla bultar är åtdragna

## SÄKERHETSDETALJER

- Avsedd för jordat uttag 230 V 50/60 Hz.
- Innan tippning, se till att alla transportband är borttagna och att inget kommer i kläm mellan ram och liggyta.
- Tippbrädan får inte belastas mer än maxvikt 150 kg.
- Prova alla funktioner på tippbrädan.
- Man bör aldrig flytta tippbrädan med en brukare i upprest position. Måste man förflytta tippbrädan med brukare skall detta ske med liggytan i horisontellt läge.
- Tippbrädan är avsedd för användning inomhus i torra miljöer.
- Se till att batteriet för nödsänknigen är insatt i hållaren på ställdonet.

## UNDERHÅLL – EFTERKONTROLL

Kontrollera med jämna mellanrum följande:

- Hjulen löper lätt och att hjullåsning samt riktningsspärr fungerar.
- Inga yttre skador finns på ram och liggyta.
- Kablar och nätanslutning är hela.
- Inget oljud hörs från leder och motor.
- Kontrollera att alla fixeringsbälten är hela och låser bra. Alla bälten är förbrukningsmaterial och bör bytas med jämna mellanrum.
- Rengör ramdelar, motor och liggyta med fuktad trasa och tvållösning
- Liggytan bör inte tvättas med starkt sprithaltiga tvättmedel som kan torkaut materialet och orsaka sprickbildning.



## Avsedd användning

Produkten "TR Classic" är avsedd för tippningsbehandling av patienter vid långvarigt sängläge. Patienten ges aktiv träning i upprätt ställning.

Produkten är inte avsedd att användas med patienter som väger mer än 150 kg.

Produkten är inte avsedd att användas när patienten har öppna sår.

Användaren är en vuxen person som är läskunnig och förstår handhavandemanualer och är kvalificerad att omhänderta personer/patienter.

Innan användning av produkten måste användaren läst och förstått handhavandemanualen.

Produkten är avsedd att användas inomhus vid alla typer av omhändertagande tillfällen inom vård och omsorg/egna hem.



- Använd aldrig högtryckstvätt.
- Olja och annat hårt sittande smuts tas bort med rödsprit.

## ALLMÄN INFORMATION

Avsikten med tippningsbehandlingen är att på ett tidigt stadium mobilisera patienten för att undvika komplikationer, som lätt uppstår vid långvarigt sängläge. Patienten ges aktivträning i upprätt ställning.

TR CLASSIC Tippbräda gör det möjligt för patienten att själv sköta sin tippning och träningseffekt genom att den försetts med elektrisk tippningsmotor. Hjälp med överflyttning och lämplig fixering behövs förstås.

Vi rekommenderar att skaffa boken BEHANDLING PÅ TIPPBRÄDA skriven av sjukgymnast Ingrid Odéen redan på 70-talet. Fortfarande lika aktuell.

Tillbehör som skall finnas i samband med tippningsbehandling:

- Blodtrycksmätare
- Pulsmätare
- Spegel på hjul eller väggspegel
- Halvrund kudde till knävecken samt en huvudkudde

## INDIKATIONER

Vissa neurologiska sjukdomstillstånd. Sjukdomstillstånd som medför långvarigt sängläge

Det är alltid nödvändigt att kontakta läkare i samband med att man avser inleda behandling med tippbräda. Iakttag försiktighet vid tippning av patienter med hjärtbesvär.

Vi påminner också om att själv prova på de sensationer man kan uppleva vid tippning. Detta ger bra förståelse för patientens reaktion.

Alla inre organ fungerar bättre när kroppen befinner sig i vertikalt läge. Genom tippning minskar risken för förstoppning. Urinblåsans funktion förbättras. Genom att skelettet belastas förhindras urkalkning och risken för blåsstenar minskar.

Även efter ganska kortvarigt sängläge kan det uppstå cirkulationsbesvär så att patienten kan svimma vid för snabb tippning. Genom att gradvis vänja sig vid ökad belastning på cirkulationsapparaten undviker man risken för detta. Det är klokt att kolla blodtryck och puls kontinuerligt och att ALLTID ha ögonkontakt med patienten under behandlingens inledningsfas. Lägg en hand på skuldran eller håll patienten i handen. Det minskar eventuell oro som kan påverka blodtryck och puls.

När patienten kan tippas upp i 90° utan blodtrycksfall eller pulsökning är det dags att hitta andra träningshjälpmedel som fortsätter rehabiliteringen.

En rad andra aspekter på nyttan av behandling på tippbrädan finns, men generellt gäller att ju snabbare behandling sätts in, ju mindre beroende av hjälp blir patienten.

## Produktinformation och Tekniska Specifikationer

### TIPPBRÄDA TR CLASSIC

Liggyta standard 65x175 cm. Hel med fast monterade dyna. Detta för att kunna anpassa valfri liggyta till en enskild patient utan att behöva byta hela dynan.

Liggytan klädd i antracitfärgad vävplast.

Extra bred fotplatta som är vinkelinställbar och låsbar i tre lägen.

Stabil ram i silver-grå epoxilack.

Fast arbetshöjd 60 cm i planläge.

Kraftiga hjul varav två med broms och två med riktningsspärr. Diameter 12,5 cm.

Fenderhjul hindrar att liggytan skadas vid transport i trånga utrymmen.

Linak L31 ställdon med slaglängd 30 cm. Handkontrolldosa. Inbyggt 9V batteri för sänkning vid strömavbrott. Överbelastningsskydd.

Levereras komplett med tre slyngor och förvaringskorg. Korgen är enkel att haka av vid behov. Bord som tillbehör. Fotkontrolldosa som tillbehör.

## Teknisk Specifikation

Fotplatta 45x40 cm. Vinkelställbar i tre lägen

Max personvikt 150 kg.

Ram fyrkantsrör 5x3cm. Epoxilackerad

Hjul 12,5 cm med riktningsspärr och broms.

Ramfrigång 15 cm.

Knapp för sänkning  
vid strömavbrott







## Märkning på TR Classic

	Gradskiva som visar tippbrädans lutning.
	Varningstext gällande låsta hjul vid tippning. (Vid tippning ska hjulen vara låsta i längdriktningen.)
	Pil visar knappen för nödsänkning.  Tippbrädan kan nödsänkas genom att knappen placerad på ställdonets överdel hålls intryckt samtidigt som man trycker på handkontrollens nedknapp
	Identifikationsetiketten anger produktens modell- och artikelnummer, serie nummer, tillverkningsdatum, tillverkningsland och tillverkarens namn och adress.  REF = Modell- och artikelnummer CE = CE märkning i enlighet med Medicintekniska Direktivet 93/42/EEC som Medicinteknisk Produkt Klass 1. SN = Serienummer





## Garanti och CE märkning

### Garanti

TR garanterar att produkten är fri från tillverknings- och materialfel upp till ett år från leveransdatum.

Denna garanti begränsar sig till utbyte av returnerade felaktiga delar.

TR kan utföra service av produkter efter att garantitiden utgått. Utförs servicen av personal från TR förlängs garantitiden på utbytta delar till 30 dagar.

TR tar inte ansvar för kostnader, obehag eller skador orsakade av felaktig användning av utrustningen. Visar produkten tecken på onormalt slitage beroende på felaktig användning eller på felaktiga rutiner gäller inte denna garanti.

Garantin gäller inte heller kosmetisk åverkan eller övrigt normalt slitage.

Rätt till konstruktionsändringar förbehålles.

Distributör:



Registrerad hos Läkemedelsverket, Sverige, som MD Class 1, MDD 93/42EEC.



Tillverkad i Sweden

Tillverkad av: TR Equipment AB  
Rundelgatan 2  
573 35 Tranås  
Sweden