



BRUKSANVISNING

Tilt Table Pro

Modeller: ST7645, ST7645DL



VARNING!

För att undvika skador, läs alltid denna bruksanvisning och bifogade dokument innan produkten används.



Bruksanvisningen måste läsas

INNEHÅLL

1. ALLMÄN INFORMATION – AVSEDD ANVÄNDNING, VARNINGAR OCH FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRDER
2. ANVÄNDNING:
 - a. HJULSYSTEMET
 - b. JUSTERA TIPPBRÄDANS HÖJD
 - c. JUSTERA TIPPBRÄDANS LUTNING
 - d. TIPPBRÄDANS MINNESFUNKTION
 - e. BEHANDLINGSTIMER
 - f. HJÄRT- OCH LUNGRÄDDNINGSFUNKTION
 - g. JUSTERA FOTPLATTANS VINKEL
 - h. STÖDHANDTAG FÖR PATIENTEN
 - i. ARBETSBORD
 - j. FIXERINGSREMMAR OCH -BÄLTEN
 - k. EXTRA TILLBEHÖR
 - l. MANUELL NÖDSÄNKNING
 - m. GODKÄNDA SEERS-TILLBEHÖR, ENDAST FÖR TILT TABLE-SERIEN
3. RENGÖRING
4. UNDERHÅLL
5. GARANTI
6. FELSÖKNING
Systemåterställning
7. TEKNISKA DATA
Elektrisk information
Dynornas material
Miljöinformation
Transport och förvaring
Symboler

1. ALLMÄN INFORMATION

GRATTIS till ditt köp av en produkt från **SEERS MEDICAL**. Förutsatt att bruksanvisningen följs kommer produkten att kunna användas säkert under många år.

OM BRUKSANVISNINGEN INTE FÖLJS KAN DET INNEBÄRA ATT GARANTIN UPPHÖR ATT GÄLLA.

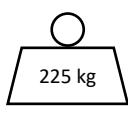
Ha alltid bruksanvisningen tillgänglig som referens.

Samtliga manöverreglage är markerade i **MÖRKGRÅTT**.

AVSEDD ANVÄNDNING:

Tilt Table Pro är avsedd för en mängd olika användningsområden i samband med rehabilitering, bedömning och undersökning. Tilt Table Pro får endast användas av utbildad vårdpersonal eller klinisk personal. Produkten har en säker arbetsbelastning på 225 kg. Den får också användas av personer som är upplärda och fått korrekta instruktioner av utbildad personal.

Kontraindikationer för vuxna



Tippbrädans säkra arbetsbelastning	225 kg
Maximal rekommenderad patientvikt	205 kg
Tillbehör (inklusive vidfäst last).....	20 kg

VARNINGAR

Varningar identifierar möjliga faror. Om varningarna inte följs kan det innebära risk för allvarliga skador eller till och med livsfara.

- Elektriska tippbrädor får inte användas i närheten av antändliga gaser, till exempel anestetika.
- Den säkra maximala belastningen på 225 kg FÅR INTE ÖVERSKRIDAS och måste vara jämnt fördelad över arbetsytan.
- Koncentrera inte vikten ojämnt på någon sida av tippbrädan.
- När kontakten är utdragen är enheten fränkopplad.
- Använd endast tillbehör som är utformade eller godkända för användning tillsammans med tippbrädan.
- Barn får aldrig leka med tippbrädan.
- Håll noga uppsikt över barn som befinner sig i närheten av tippbrädan.
- **ANVÄNDAREN AV TIPPBRÄDAN MÅSTE VARA FULLT UPPMÄRKSAM HELA TIDEN EFTERSOM FELAKTIG ANVÄNDNING KAN SKADA TIPPBRÄDAN ELLER PERSONER OCH UTRUSTNING I NÄRHETEN.**

- Kontrollera att patienten är rätt placerad för att undvika klämning eller obalans.
- Var försiktig så att inga kläder fastnar i tippbrädans rörliga delar.
- Produkten är inte avsedd för patienttransport.
- Patienten får aldrig lämnas utan uppsikt på tippbrädan. Använd inte tippbrädan i våtutrymmen (t.ex. duschrum).

FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRDER

Försiktighetsåtgärder identifierar regler som måste följas för att utrustningen ska fungera på rätt sätt och inte skadas.



Obs! Den här bruksanvisningen innehåller mer information.

2. ANVÄNDNING

a. HJULSYSTEMET

WARNING!

Tippbrädan är inte avsedd för patienttransport.

Kontrollera att hjulen är låsta innan patienten flyttas eller behandlas.

Dra ur strömkabeln innan tippbrädan flyttas, och kontrollera att den inte har fastnat i mekanismen eller är placerad på ett sådant sätt att det går att snubbla på den.



Fotpedalen nedfälld
Samtliga hjul är låsta



Fotpedalen horisontell
Hjulen är upplåsta



Fotpedalen uppfälld – Styrhjulet längst bak på tippbrädan är aktiverat

WARNING!

Se till att hjulen är **LÅSTA** innan tippbrädan används av patienten.

b. JUSTERA TIPPBRÄDANS HÖJD



VARNING!

Se till att sladden till manöverdosan inte fastnar i rammekanismen vid när tippbrädan höjs eller sänks.



1. För att justera tippbrädans höjd, tryck på höjdknappen (enligt symbolen) längst upp på manöverdosan.



2. När alternativet är valt ändras bilden i displayfönstret för att visa att höjnings- och sänkingsfunktionen är vald.



3. Justera tippbrädans höjd uppåt eller nedåt genom att hålla upp- respektive nedpilen nedtryckt.

När pilen släpps låses tippbrädan automatiskt vid den aktuella höjden.

Om upp- eller nedpilen hålls nedtryckt igen inom tio sekunder fortsätter höjdfunktionen att vara vald.

Om ingen knapptryckning sker inom tio sekunder måste funktionen väljas på nytt (steg 1).



VARNING!

Produkten är försedd med ett intelligent kontrollsystem som känner av motorernas lägen. Systemet är programmerat med regler som gör att vissa funktioner inte går att använda.

Om tippbrädan till exempel inte är tillräckligt hög för att det ska gå att tippa den säkert höjs den automatiskt innan den tippas.

c. JUSTERA TIPPBRÄDANS LUTNING



VARNING!

Se till att sladden till manöverdosan inte fastnar i rammekanismen när brädan tippas.



1. För att justera tippbrädans lutning, tryck på lutningsknappen (enligt symbolen) näst längst upp till vänster.



2. När alternativet är valt ändras bilden i displayfönstret för att visa att tippfunktionen är vald.



3. Justera tippbrädans lutning uppåt eller nedåt genom att hålla upp- respektive nedpilen nedtryckt.

När pilen släpps låses tippbrädan automatiskt vid den aktuella lutningen.

Om upp- eller nedpilen hålls nedtryckt igen inom tio sekunder fortsätter lutningsfunktionen att vara vald.

Om ingen knapptryckning sker inom tio sekunder måste funktionen väljas på nytt (steg 1).

d. TIPPBRÄDANS MINNESFUNKTION

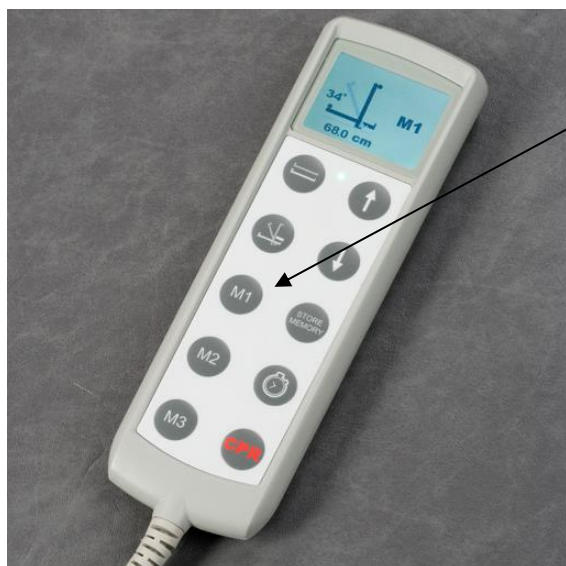
Tippbrädan är försedd med en minnesfunktion för läge. En viss höjd eller lutning kan sparas i minnet så att det snabbt går att återgå till samma läge vid ett senare tillfälle.

Gör så här för att spara ett läge i minnet:



1. Sätt tippbrädan i önskat läge.
2. Håll sedan knappen STORE MEMORY (lagra i minne) nedtryckt i tre sekunder.
3. Tryck sedan, direkt efter de tre sekunderna, inom ytterligare tre sekunder på önskad minnesplats (M1, M2 eller M3) för att spara tippbrädans läge.
4. När M1, M2 eller M3 släpps sparas läget i minnet.

Gör så här för att återgå till ett sparad läge:



1. Håll den av knapparna M1, M2 och M3 som innehåller det sparade läget nedtryckt i tre sekunder.
2. De sparade inställningarna visas i displayen. Efter tre sekunder börjar tippbrädan flyttas till det aktuella läget.
3. Knappen måste hållas nedtryckt tills tippbrädan stannar och har nått det sparade läget.
4. När knappen släpps stannar tippbrädan.



VARNING!

Produkten är försedd med ett intelligent kontrollsystem som känner av motorernas lägen. Systemet är programmerat med regler som gör att vissa funktioner inte går att använda.

Om tippbrädan till exempel inte är tillräckligt hög för att det ska gå att tippa den säkert höjs den automatiskt innan den tippas.

e. BEHANDLINGSTIMER

Tippbrädan är försedd med en behandlingstimer. Gör så här för att använda funktionen:



1. Tryck på knappen med tidtagaruret.
2. 1:00 minuter visas i displayen.
3. Tryck på knappen igen om du vill lägga till ytterligare en minut. Det går att lägga till upp till 60 minuter.
4. När tiden är inställd, håll knappen med tidtagaruret nedtryckt i tre sekunder så startar nedräkningstimern.
5. Stoppa eller pausa nedräkningen genom att trycka på knappen med tidtagaruret en gång.
6. Nollställ tidtagningen genom att hålla knappen med tidtagaruret nedtryckt.

f. HJÄRT- OCH LUNGRÄDDNINGSFUNKTION

Tippbrädan är försedd med en hjärt- och lungräddningsfunktion. När hjärt- och lungräddningsfunktionen aktiveras återgår tippbrädan till lågt, horisontellt läge så snabbt som möjligt, så att hjärt- och lungräddning kan utföras vid behov.



1. Håll knappen CPR (hjärt- och lungräddning) nedtryckt tills tippbrädan slutar röra sig.
2. CPR visas i displayen på manöverdosan för att visa att hjärt- och lungräddningsfunktionen har aktiverats.
3. Släpp knappen när tippbrädan slutar röra sig för att låsa tippbrädans läge.

g. JUSTERA FOTPLATTANS VINKEL



1. Kontrollera att patienten inte står på fotplattan när vinkeln ska justeras.
2. Dra sprinten utåt och höj eller sänk fotplattan till önskad vinkel.
3. När sprinten släpps ska stiftet klicka i nästa tillgängliga hål och låsas fast i det nya läget.
4. Kontrollera att fotplattan är låst och att sprinten helt sitter i innan tippbrädan används.

Varning! Kontrollera att det inte finns någonting under fotplattan som kan klämmas när tippbrädan tippas, höjs eller sänks.

h. STÖDHANDTAG FÖR PATIENTEN



1. När stödhandtagen för patienten ska monteras, släpp först på glidfästets låsvred.
2. För glidfästet till önskat läge och säkra det genom att dra åt låsvredet.
3. Sätt in handstödet i glidfästet och säkra det genom att dra åt låsvredet på undersidan.



VARNING!

NÄR TIPPBRÄDAN HÖJS ELLER SÄNKS FÅR HANDSTÖDET INTE SITTA PÅ ETT SÅDANT SÄTT ATT KLÄMRISK FÖRELIGGER. DET KAN ORSAKA SKADA.

i. ARBETSBORD (ingår ej)



1. Kontrollera att glidfästena sitter på ungefär samma höjd på båda sidor av brädan.
2. Sätt in arbetsbordet i de två glidfästena som är monterade på sidoskenorna.
3. Säkra bordet genom att dra åt låsvreden på båda glidfästena.
4. Justera arbetsbordets lutningsvinkel med hjälp av låsskruvarna på bordets undersida.

j.

k. FIXERINGSREMMAR OCH -BÄLTEN



VARNING!

Kontrollera remmarnas och bältenas skick. Om de är slitna eller skadade ska de bytas ut omedelbart.

Se till att remmar och bälten alltid sitter på rätt plats och att patienten är helt fastspänd innan tippbrädan tippas.

ST7645 Tilt Table Pro (enkel bendyna) levereras med följande remuppsättning (6062):

Remuppsättningen 6062 består av 2 st. 6066 och 1 st. 6065.

Det breda bältet (6065) används över patientens knän och fästs med hjälp av kardborrebanden:

För den övre remmen mellan sidoskenorna i krom och dynan på respektive sida av tippbrädan och fäst den sedan genom att dra den över bältets framsida.

Dra den nedre remmen bakom tippbrädan och sedan tillbaka över bältet framsida. Fäst remmen genom att dra den över bältets nedre del.

De smala bältena (6066) används för att fixera patientens bröstorg och höfter:

Dra de två remmarna på varje bälte mellan dynan och sidoskenorna i krom på respektive sida av tippbrädan och fäst dem sedan genom att dra dem över bältets framsida.



Fixeringsremmar och -bälten – delad bendyna (ST7645DL)



VARNING!

Kontrollera remmarnas och bältenas skick. Om de är slitna eller skadade ska de bytas ut omedelbart.

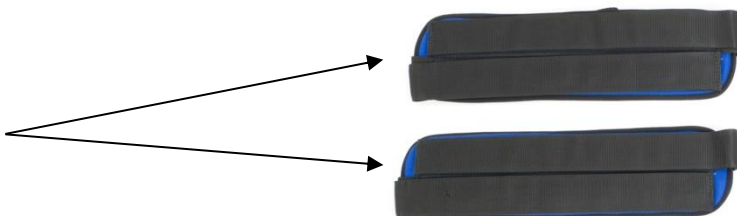
Se till att remmar och bälten alltid sitter på rätt plats och att patienten är helt fastspänd innan tippbrädan tippas.

Använd endast remmar och bälten som tillhandahålls av SEERS Medical Ltd.

Tippbrädor med delad bendyna levereras med följande uppsättning fixeringsremmar (6063):

Remuppsättningen 6063 består av 2 st. 6066 och 2 st. 6064.

Individuella smala bälten – par 6066



Individuella knäbälten – par 6064



st. smala bälten (6066)



Lossa båda kardborrebanden på överkroppsselen. Slinga sedan selen runt den rostfria fäststängan på undersidan av klädseln, och sedan tillbaka på sig själv tillbaka till kardborrebandet. Upprepa för varje sida på båda selarna.

st. brett bälte



. Upprepa ovanstående process för de två översta och två nedre kardborrebanden

Remuppsättningen 6063 innehåller ett par individuella knäbälten som endast kan användas tillsammans med



VARNING

Se till att knäskydden är ordentligt fastspända



KORREKT

INKORREKT

I. EXTRA TILLBEHÖR (ingår ej)

BÅLSTÖD (MODELL 6058)



1. För det nedre glidfästet på sidoskenan till önskad höjd.
2. Justera stödets höjd och avstånd till patienten genom att lossa aktuellt låsvred, justera till önskat läge och säkra genom att dra åt vredet.



VARNING!

NÄR TIPPBRÄDAN HÖJS ELLER SÄNKES FÅR BÅLSTÖDEN INTE SITTA PÅ ETT SÅDANT SÄTT ATT KLÄMRISK FÖRELIGGER. DET KAN ORSAKA SKADA.

KUDDE FÖR BENDELNING (MODELL 6059)



1. Sätt in kudden för bendelning i mittskenans ränna och för den till önskad höjd.
2. Säkra genom att dra åt låsskruven när stödet sitter på rätt plats.

I. NÖDSÄNKNING (VERTIKALT TILL HORIZONTELLT)



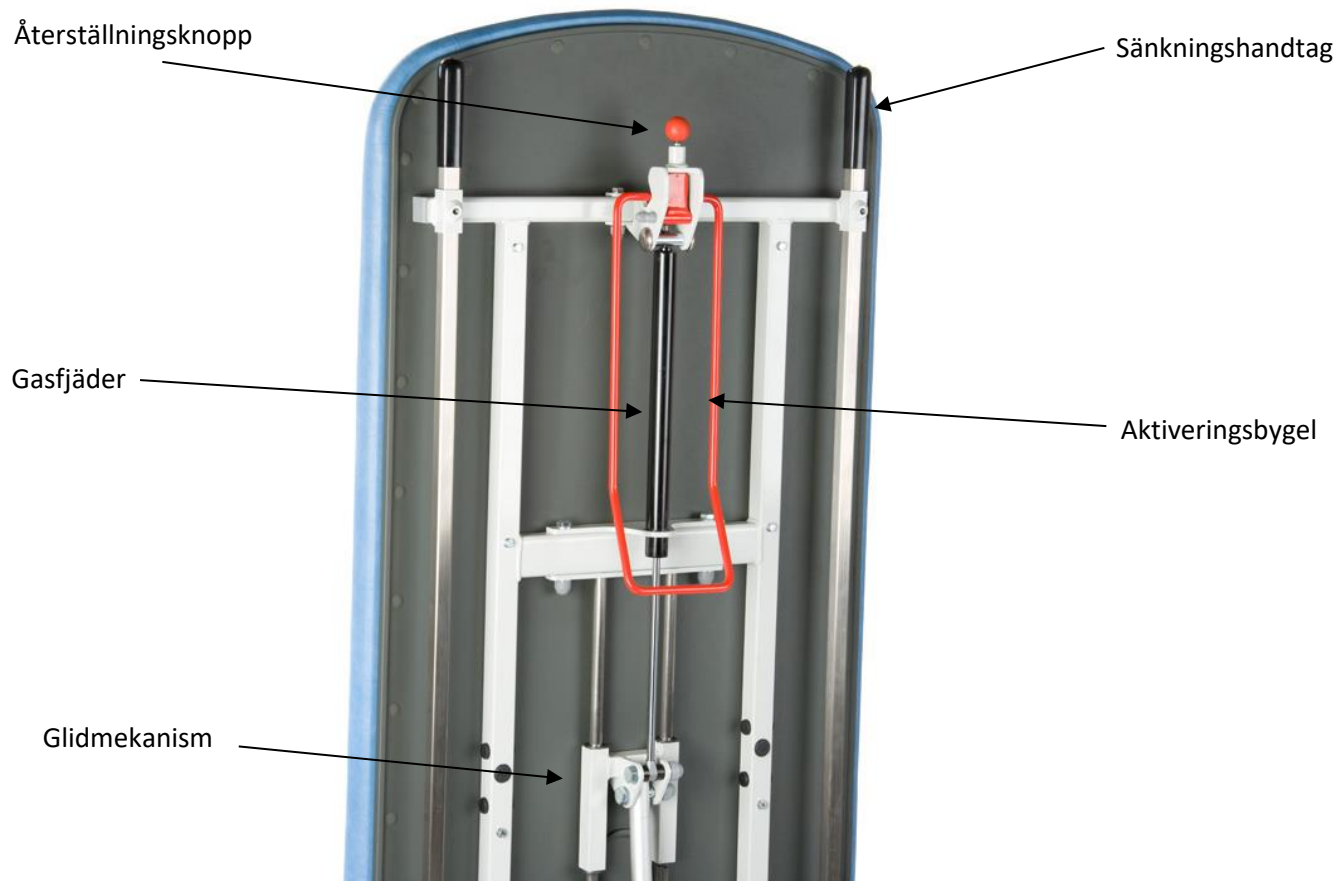
VARNING!

FÖR ATT NÖDSÄNKNINGEN SKA FUNGERA SÄKERT OCH TILLFÖRLITLIGT ÄR DET MYCKET VIKTIGT ATT FÖLJANDE ANVISNINGAR FÖLJS.

FELAKTIG ANVÄNDNING KAN ORSAKA SKADA OCH KAN INNEBÄRA ATT SYSTEMET INTE FUNGERAR NÄR DET BEHÖVS.

FUNKTIONEN ÄR AVSEDD SOM NÖDFUNKTION OCH INTE SOM EN VARDAGLIG METOD FÖR ATT FLYTTA TIPPBRÄDAN FRÅN VERTIKALT TILL HORIZONTELLT LÄGE.

DELAR





VARNING!

INNAN DU DRAR I NÖDAKTIVERINGSBYGELN MÅSTE DU VARA BEREDD PÅ ATT TA EMOT PATIENTENS VIKT, EFTERSOM BYGELN GÖR ATT ELMOTORN STÄNGS AV.

OM ANVISNINGARNA INTE FÖLJS KAN BRÄDAN OAVSIKTLIGT SÄNKAS OCH SKADA ANVÄNDAREN ELLER PATIENTEN!

TRÄNA PÅ ATT ANVÄNDA NÖDFUNKTIONEN UTAN ATT NÅGON PATIENT ÄR NÄRVARANDE, SÅ ATT DU VET HUR DEN FUNGERAR OM EN NÖDSITUATION INTRÄFFAR.

SÅ HÄR ANVÄNDS NÖDSÄNKNINGSFUNKTIONEN



1. Greppa aktiveringsbygeln och dra den utåt från tippbrädans baksida.
2. Bygeln är endast till för aktivering och tippbrädan ska **INTE** sänkas med hjälp av den.
3. När bygeln är aktiverad **FÅR DEN ELEKTRISKA MANÖVERDOSAN INTE ANVÄNDAS FÖRRÄN NÖDSYSTEMET HAR ÅTERSTÄLLTS.**



4. När bygeln har aktiverats kan man se att även återställningsknoppen är aktiverad, och har låst aktiveringsbygeln på plats.
5. Du kan nu släppa aktiveringsbygeln och använda båda händerna för att sänka tippbrädan på ett kontrollerat sätt.
6. Var medveten om den patientvikt som du kan behöva ta emot och be om hjälp om det behövs.



7. Använd sänkningshandtagen för att sänka tippbrädan från vertikalt till horisontellt läge.
8. När tippbrädan sänks bör du vara medveten om att patientens vikt ökar när tippbrädan närmar sig horisontellt läge.
9. När tippbrädan är i horisontellt läge kan patienten flyttas från den.



10. Innan tippbrädan kan användas som vanligt igen (med hjälp av manöverdosan) måste nödfunktionen återställas.
11. Lyft manuellt tillbaka tippbrädan till det läge där den befann sig när du drog i nödaktiveringsbygeln.
12. I det läget drar du ut återställningsknoppen, vilket gör att gasfjädern avaktiveras och elmotorn sätts igång igen för normal användning.

K. GODKÄNDA SEERS-TILLBEHÖR, ENDAST FÖR TILT TABLE PRO

		Tilt Table Pro	
		delade ben	enkelt ben
artikelnr.	beskrivning	ST7645DL	ST7645
7648	justerbart arbetsbord	√	√
6057	reservbatteri	*	*
6058	höft- och benstabilisator	*	*
6059	kudde för bendelning	*	EJ TILLÄMPLIGT
6007	huvuddyna	*	
6062	remuppsättning – standard	EJ TILLÄMPLIGT	√
6063	remuppsättning – delade ben	√	EJ TILLÄMPLIGT
7649	elmanövrering av ryggstöd	EJ TILLÄMPLIGT	EJ TILLÄMPLIGT
	handstöd	√	√

√ ingår som standard * tillval EJ TILLÄMPLIGT Ej tillämpligt för denna modell

3. RENGÖRING



VARNING!

Innan rengöring utförs ska strömmen till tippbrädan kopplas ur.

DRÄNK INTE IN TIPPBRÄDAN MED VÄTSKA.

OM TIPPBRÄDAN DRÄNKES IN MED VÄTSKA VID RENGÖRING KAN DET PÅSKYNDA KORROSION OCH MINSKA PRODUKTENS LIVSLÄNGD.

Allmän rengöring:

För att hålla damm och ytfläckar borta måste konstlädret torkas av efter användning med en mjuk, fuktig bomullstrasa. Synlig och lös smuts kan dammsugas av (använd inte munstycke med borste). Gnugga försiktigt bort fläckar genom att försiktigt föra en bomullsduk med mildt rengöringsmedel i cirklar.

För envisare fläckar kan en lösning av 5 % blekmedel och 95 % vatten användas.

Fläckborttagning:

Sug upp överflödsvätska så snart som möjligt med en ren, vit absorberande svamp eller trasa i 100 % bomull. Använd rent, varmt vatten om det behövs. Rengör hela området där fläcken sitter på dynan, armstödet osv. Vatten kan lösa upp smutspartiklar och göra rengöringen lättare. Det är lättast att ta bort spill innan det har torkat. Låt ytan lufttorka naturligt och använd inte en hårtork eller liknande för att få den torr snabbare.

Spill av kaffe, te och liknande: Använd en absorberande vit trasa eller pappersduk. *GNID INTE.* Låt fläcken absorberas och avlägsnas från materialytan. Gnid sedan försiktigt med vitt hushållspapper i cirklar för att få bort kvarvarande fukt och fläckrester.

Bläck, kulspetspenna, jeansstyg, hårda fläckar: Gnid fläcken i lätta cirkelrörelser med papper fuktat med en lösning av 96-procentig alkohol och vatten (1:1). Gnid sedan ytan med papper i lätta cirkelrörelser för att få den torr.

Fläckar av smör, olja eller fett: Torka bort överskott av smör, olja eller fett från ytan med en ren, vit, torr trasa i 100 % bomull. Använd en bomullstrasa med mildt rengöringsmedel och gnid fläcken försiktigt med cirkelrörelser. Torka av området med en ren, fuktig trasa och torka ytan.

Tuggummi: Lagg isbitar i en plastpåse och applicera på tuggummit. Vänta i några minuter, lyft av ispåsen och avlägsna tuggummit.

ANVÄND INTE KEMIKALIER, SKINN-/LÄDERTVÅL, RENGÖRINGSMEDEL, MÖBEL-POLISH, OLJOR, LACK, SLIPANDE RENGÖRINGSMEDEL ELLER AMMONIAK I VATTEN.

Hur ofta tippbrädan behöver rengöras beror på hur den används.

1. Ställ tippbrädan i ett lämpligt utrymme när den ska rengöras.
2. Lås hjulen på tippbrädan.
3. Dra ur strömkabeln om tippbrädan är av elektrisk typ.
4. Manöverdosan kan torkas av med en desinfektionsservett.
5. Bered en lösning enligt ovanstående riktlinjer.
6. DRÄNK INTE IN PRODUKTEN – det handlar om att torka av, inte att blötlägga.
7. Börja med att göra rent tippbrädans ovansida och därefter ramen under. Var noga med att inte råka aktivera några frigöringsspakar eller manöverreglage.
8. Se till att tippbrädan är torr innan den används igen.
9. Kassera rengöringsmedel och -material på ett säkert sätt.
10. Tvätta händerna noggrant.

Om tippbrädan ska *SANERAS* kan ovanstående steg upprepas med en lösning av hypoklorit och varmt vatten (10 000 ppm) istället för tvållösning.

Det är viktigt att eventuella fläckar behandlas så fort som möjligt, men senast inom 24 timmar. Om rengöringen dröjer får fläckarna tid att reagera med mjukgöringsmedlet i konstlädret vilket gör att de blir allt svårare att få bort ju längre tiden går.

Obs! Dessa rengöringsmetoder är rekommendationer eller förslag. Tillverkaren ansvarar inte för skador som uppstår vid rengöring. Testa alltid en rengöringsmetod på ett ej synligt område först. Kom ihåg att om du är osäker bör du kontakta kundtjänst innan du fortsätter.

Rengöring av tippbrädans fästremmar

Vi rekommenderar inte att fästremmarna maskintvättas regelbundet eftersom det så småningom kan leda till att materialet och kardborrebandet slits ut.

Tippbrädans remmar ska saneras när de är synligt smutsiga eller när de har använts till en patient som man vet eller misstänker bär på smitta.

Allmän rengöring

Remmarna bör tvättas separat, eftersom kardborrebandet drar åt sig skräp från andra material och med tiden kan fungera sämre.

Fäst ihop kardborrebanden före tvätt.

Maskintvätt: Välj ett kort program med låg tvättemperatur.

Handtvätt: Nedsänk i en lösning av neutralt tvättmedel och vatten.

Desinfektion

Termisk desinfektion är att föredra framför kemisk desinfektion.

Termisk desinfektion kan uppnås genom att tvätta i 71 grader i tre minuter. Låt lufttorka.

Kemisk desinfektion kan genomföras efter tvätt. Torka av utrustningen med NaDCC 1 000 ppm tillgängligt klor. Låt lufttorka.

Efter rengöring/desinficering bör remmarna inspekteras noggrant innan de används till patienter. Om remmarna är synligt slitna eller om kardborrebanden inte fäster ordentligt ska fästremmarna bytas ut.

4. UNDERHÅLL



VARNING!

Koppla ur strömmen till tippbrädan innan underhåll utförs.

Allt elektriskt underhåll ska utföras av en lämpligt kvalificerad person.

BLÅ eller BRUNA kablar får inte anslutas till någon jordterminal.

Åtgärder som ska utföras av klinisk personal	Varje dag	Varje vecka
Inspektera strömkabeln och anslutningssladdarna till hand- och fotkontroller och notera hack, skav eller annan förslitning och byt ut vid behov.		✓
Inspektera styrhjulen visuellt.		✓
Inspektera strömkabeln och strömkontakten visuellt.		✓
Undersök tillbehör (i förekommande fall).		✓
Inspektera dynan visuellt.	✓	
Inspektera gasfjäders funktion och rörliga partier för att se att de fungerar för låsning i alla rörelseomfång. Det vadderade partiet ska låsas på plats när frigöringshandtaget inte längre används.		✓

Om resultaten av några av dessa tester är otillfredsställande, kontakta din distributör.

Åtgärder som ska utföras av kvalificerad personal	En gång per år
Genomför ett fullständigt test av tippbrädans samtliga elektriska lägesfunktioner (ryggstöd, höjd osv.)	✓
Kontrollera att det manuella ryggstödet/fotstödet fungerar korrekt. Kontrollera att gasfjädrarna fungerar smidigt och korrekt i alla rörelseomfång. Det vadderade partiet ska låsas på plats när frigöringshandtaget inte längre används.	✓

Undersök strömkabeln och strömkontakten. Om de är skadade ska hela satsen bytas ut – använd inte kontakter där sladdarna kan dras om.	✓
Undersök alla åtkomliga, böjliga sladdar och titta efter skador och förslitning.	✓
Kontrollera att alla muttrar, bultar och andra fästanordningar sitter på plats och är ordentligt åtdragna.	✓
Titta efter synliga tecken på skada. Kontrollera att alla muttrar, bultar och andra fästanordningar finns och sitter där de förväntas sitta. Om de sitter löst (dvs. kan lossas för hand) ska de dras åt med lämpliga verktyg. Dra inte åt för hårt då detta kan leda till att de kärvar och skakar, vilket troligen märks på ett gnisslande ljud.	✓
Undersök eventuella tillbehör som har monterats på tippbrädan och var särskilt uppmärksam på fästanordningar och rörliga delar.	✓
Kontrollera att strömkontakten sitter fast ordentligt vid manöverdosan.	✓
Kontrollera att strömkontaktens kopplingar sitter fast och att kontakten är försedd med rätt säkring i förekommande fall.	✓

5. GARANTI

SEERS MEDICAL Limiteds standardvillkor gäller för den här enheten.

En kopia av villkoren går att få på begäran. Den innehåller fullständig information om garantivillkoren, som inte påverkar dina lagstadgade rättigheter.

För ytterligare information om produkten, till exempel reservdelar, garanti, klagomål, service och underhåll, kontaktas:

SEERS MEDICAL Limited
Kenton Road
Debenham
Suffolk
IP14 6LA
Storbritannien
T: +44 (0)1728 861 590
F: +44 (0)1728 861 868
E: info@seersmedical.com
W: www.seersmedical.com

© **SEERS MEDICAL** Limited



Tillverkad i Storbritannien av **SEERSMEDICAL** Limited.

Som en del av vårt pågående utvecklingsprogram förbehåller sig **SEERS MEDICAL** Limited rätten att ändra specifikationer och material utan förvarning.

6. FELSÖKNINGSGUIDE

Fel	Möjlig orsak	Lösning
De elektriska funktionerna fungerar inte som de ska.	Strömkabeln sitter inte i vägguttaget eller manöverdosan.	Leta reda på manöverdosan och titta om strömindikatorn lyser och om sladden sitter inkopplad i båda ändarna.
	Huvudsäkring eller kontaktens säkring har löst ut.	Leta reda på manöverdosan och titta om strömindikatorn lyser. Om inte, laga säkringen.
	Sladdarna till motorn/manöverdosan sitter inte i.	Titta efter lösa anslutningar vid manöverdosans/motorns kontakter.
	Skador på strömkabeln, motorkabeln eller manöverdosans kabel.	Koppla ur strömmen och kontakta SEERS eller din lokala distributör för reservdelar.
	Den säkra arbetsbelastningen har överskridits.	Om tippbrädan överbelastas kan motorerna och manöverdosan skadas. Kontakta SEERS eller din lokala distributör för reservdelar om detta inträffar.
	Driftcykeln har överskridits.	Tippbrädan är utformad för att användas under kortare perioder och däremellan vila. Se tekniska data längst bak i häftet för information om driftcykeln.
Tippbrädan höjs eller sänks av sig själv.	Omkopplaren har fastnat. Om tippbrädan är av EPFS-modell, kontrollera att inga delar av fotpedalsystemet har fastnat och att det kan röra sig fritt. Kontrollera att inga möbler i utrymmet trycker emot omkopplingssystemet.	Det elektriska kontrollsystemet är inte konstruerat för att knapparna ska hållas nedtryckta under långa perioder. Om knappen förblir nedtryckt kan manöverdosan skadas. Manöverdosan kan då behöva bytas ut.
Tippfunktionen fungerar inte som den ska.	Nödsänkningsfunktionen har aktiverats (endast modell ST7645 eller ST7645DL).	Följ återställningsinstruktionerna nedan.
Mekaniska fel		
Gnisslande eller skärande ljud.	En rotationspunkt är för hårt åtdragen och en bult eller sprint kan inte rotera fritt.	Leta reda på den rotationspunkt som ljudet kommer ifrån, lossa säkringsmuttern ett kvarts varv och smörj tills ljudet minskar.
Det går inte att höja eller sänka hjulen.	Brädan står inte plant på golvytan.	Ställ brädan plant genom att justera den inställbara foten om en sådan finns.
NÖDSÄNKNINGSFUNKTIONEN		
Nödsänkningsfunktionen fungerar inte.	Nödsänkningsfunktionen har inte återställts rätt efter användning.	Aktivera aktiveringsbygeln och tippa manuellt upp brädan så långt det går innan elmotorn stoppar. Avaktivera bygeln genom att dra ut återställningsknoppen.
Den elektriska tippfunktionen fungerar inte som den ska.	Om elmotorn används utan att nödsänkningsfunktionen hanteras på rätt sätt kan gasfjädern "blåsas ut" och därmed inte låsas.	Kontakta SEERS eller din återförsäljare för att byta ut gasfjädern.

SYSTEMÅTERSTÄLLNING

Tippbrädan är försedd med ett avancerat, intelligent motorsystem. Om underhåll har utförts, eller om en motor har kopplats ur av något skäl, kan kontrollsystelet behöva återställas. Om du är osäker bör du kontakta din återförsäljare för eftermarknadsstöd och råd.



1. Håll knappen STORE MEMORY och knappen med TIDTAGARURET nedtryckta samtidigt i tre sekunder.
2. Fortsätt att hålla knapparna nedtryckta tills systemet börjar återställas.
3. Tippbrädornas två motorer ska gå tillbaka helt till sina lägsta lägen.
4. Fortsätt att hålla knapparna nedtryckta tills indikatorlampan nedanför displayen blinkar tre gånger vilket betyder att återställning pågår.
5. När lampan återgår till fast sken är återställningen slutförd.

7. TEKNISKA DATA

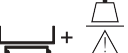
Index	ST7645 och ST7645DL
Totallängd (cm)	195 cm
Bredd (cm)	70 cm
Minimihöjd	47 cm
Maximihöjd	101 cm
Tippvinkel	0 ° till +90 °
Fotplattans vinkel	+10 ° till -30 °
Säker arbetsbelastning och bärkraft	225 kg

Elektriska data	
Kontrollsystemets tillverkare	Timotion
Ineffekt	100–240 VAC, 50/60 Hz, 2500 mA
IP-klass	IP54
Uteffekt	32 V, 128 VA
Driftcykel	10 % max, 2 min PÅ/18 min AV
Elkontaktsäkring (endast Storbritannien)	5,0 A x 1
Elklassificering enl. IEC 60101-1	 Dubbelisolerad
Klassificering av elutrustning	Klass 2
Typ BF-utrustning	

Dynornas material	
Dynornas material	Mundial-vinyl 88 % PVC - 12 % bomull
Miljöskydd	

	Denna produkt är märkt med den överkryssade soptunnan på hjul, vilket visar att den omfattas av EU-direktiv 2012/19/EU om avfall som utgörs av eller innehåller elektrisk och elektronisk utrustning (WEEE). Symbolen innebär att all elektrisk och elektronisk utrustning måste tas till en särskilt avsedd insamlingsplats vid slutet av dess livslängd. Kontakta din distributör eller kommun för råd om lämpligt bortskaffande. Utrustning som omfattas av WEEE-reglerna är märkt med en överkryssad soptunna på hjul, vilket anger att utrustningen inte får kastas som deponiavfall. Felaktigt bortskaffande av denna utrustning och dess beståndsdelar, i synnerhet gasfjädrar, motorer och annan elutrustning, kan leda till att miljöfarliga ämnen uppstår.
--	---

Transport och förvaring	
Hantera varsamt. Tappa inte. Undvik kraftiga stötar och slag. Utrustningen ska förvaras i ett rent, torrt och väl ventilerat utrymme som uppfyller följande krav:	
Temperatur	-5 °C till +45 °C
Relativ fuktighet	20 % to 90 % icke-kondenserande
Lufttryck	700 till 1 060 hPa

Symboler			
	Säker arbetsbelastning		Dubbelisolerad (klass 2)
	Växelström (AC)		Tillverkare
	Utrustningens totala vikt inklusive dess säkra arbetsbelastning		Tillverkningsdatum
	Varning/försiktighetsåtgärd		CE-märkt (överensstämmer med EU-direktiv)
	Se bruksanvisning innan användning		Serienummer
	Applicerad del av typ BF		Modellnummer
	Avfall som utgörs av eller innehåller elektrisk och elektronisk utrustning (WEEE) – kasta inte produkten som hushållsavfall eller kommersiellt avfall.		Sitt ej på den kant som är märkt med denna symbol.
	Medicinteknisk produkt		Auktoriserad representant i EU



SEERS MEDICAL Limited
Kenton Road
Debenham
Suffolk
IP14 6LA
Storbritannien

t: +44 (0)1728 861590
f: +44 (0)1728 861868
e: info@seersmedical.com
w: www.seersmedical.com

© **SEERS MEDICAL Limited 2020**



Advena Limited. Tower Business Centre, 2nd Flr.

Tower Street, Swatar, BKR 4013 Malta.



Märket **CE** på produkten anger överensstämmelse med EU-direktivet om medicintekniska produkter.



Medicinteknisk produkt

