

ANVÄNDARINSTRUKTION



RÖNTGENBRITS

Gäller följande modell:

REF

011-8441



Om du har QR-läsare kan du öppna Användarinstruktionen digitalt här och spara den på den enhet du själv föredrar.

OBS!

Operatören skall läsa igenom användarinstruktionen noggrant INNAN produkten tas i bruk, för att undvika onödiga risker för patient och operatör.

INNEHÅLLSFÖRTECKNING

Förord

Garanti

Viktig information

1. Funktionsbeskrivning

1.1 Allmän beskrivning

2. Handhavande

2.1 Anslutning

2.2 Höjning/sänkning av britsen

2.3 Höjning/sänkning av mellandynan

2.4 Hjulens funktion

3. Underhåll och rengöring

3.1 Rutinkontroller

3.2 Rengöring

3.3 Smörjschema

3.4 Reservdelslista

3.5 Smörj-, rengörings- och desinfektionsmedel

4. Teknisk specifikation

4.1 Måttuppgifter

4.2 Motorer och styrenheter

4.3 Batteribackup

4.4 Etiketter på produkten

5. Försäkran om överensstämmelse

6. Kontaktuppgifter

FÖRORD

Välkommen som ägare av en Röntgenbrits tillverkad av Sjöbloms Sjukvårdsutrustning AB. Vi hoppas att Ni skall bli nöjd och tillfredsställd med vår kvalitetsprodukt.

Om ett problem skulle uppstå med någon av våra produkter är Ni alltid välkomna att kontakta oss, så kommer vår serviceavdelning att assistera Er med den expertis som behövs för att lösa problemet.

Användarinstruktionen som Ni håller i Er hand innehåller all information som behövs för att använda, underhålla och utföra service på produkten. Dokumentet uppdateras kontinuerligt i takt med att produkterna modifieras. Vi reserverar oss därför mot eventuella ändringar i användarinstruktionen.

GARANTI

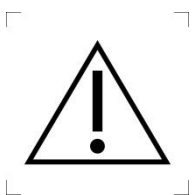
Sjöbloms utfärdar 2 års garanti för material-, konstruktions- och fabrikationsfel, förutsatt att produkterna inte utsatts för yttre åverkan eller onormalt slitage. För att garantin ska gälla måste produkten ha använts i enlighet med användarinstruktionen, samt att service utförts enligt specifikationen.

VIKTIG INFORMATION

Denna produkt är avsedd för professionellt medicinskt bruk. Användarinstruktionen måste läsas igenom noggrant innan produkten tas i bruk, för att undvika onödiga risker för patient och operatör.

Användarinstruktionen innehåller varningar där risk föreligger för personskada, som måste uppmärksammas. Felaktigt handhavande kan medföra livsfara.

En varningstriangel visas där särskilt viktig information återfinns.



Varningstriangel

1. FUNKTIONSBESKRIVNING

Denna Röntgenbrits är avsedd för professionellt bruk inom vården, för undersökning av patient.

Den är designad för att vara ett funktionellt och användarvänligt arbetsredskap för operatören och patienten.

Notera att produkten endast får användas av kompetent vårdpersonal som läst igenom användarinstruktionen, för ett rätt handhavande.

Allmän beskrivning

Röntgenbrits med elektrisk höjdjustering. Vitlackerat chassi av helsvetsade stålrör, förkromade lyftbågar. Mellandyna regleras elektriskt. Dynorna är stoppade med skumplast och klädda med konstläder.

Centrallåsta vita 125 mm hjul, varav ett riktningsspärrat.

2. HANDHAVANDE

2.1 Anslutning av elektrisk undersökningsbrits

Stickkontakten ska anslutas till ett jordat 230V-uttag. Britsen är nu klar att använda.

2.2 Höjning/sänkning



Elektrisk, handkontroll
(handkontroll är standard)



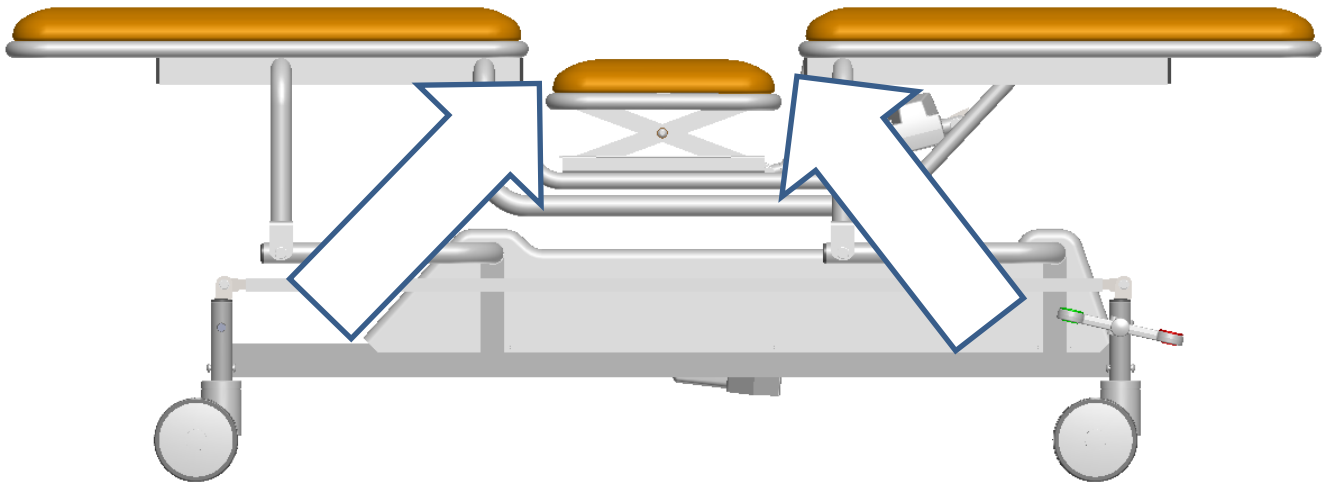
Följ pilarna för att
reglera britsen upp
och ner.



Varning!

Se till att inga obehöriga befinner sig inom britsens arbetsområde, då klämrisk föreligger vid höjning och sänkning av undersökningsbritsen.

2.3 Reglering av mellandel



Elektrisk, handkontroll



Följ pilarna för att
reglera britsen upp
och ner.



Varning!

Se till att inga obehöriga befinner sig inom
britsens arbetsområde, då klämrisk föreligger
vid höjning och sänkning av britsen.

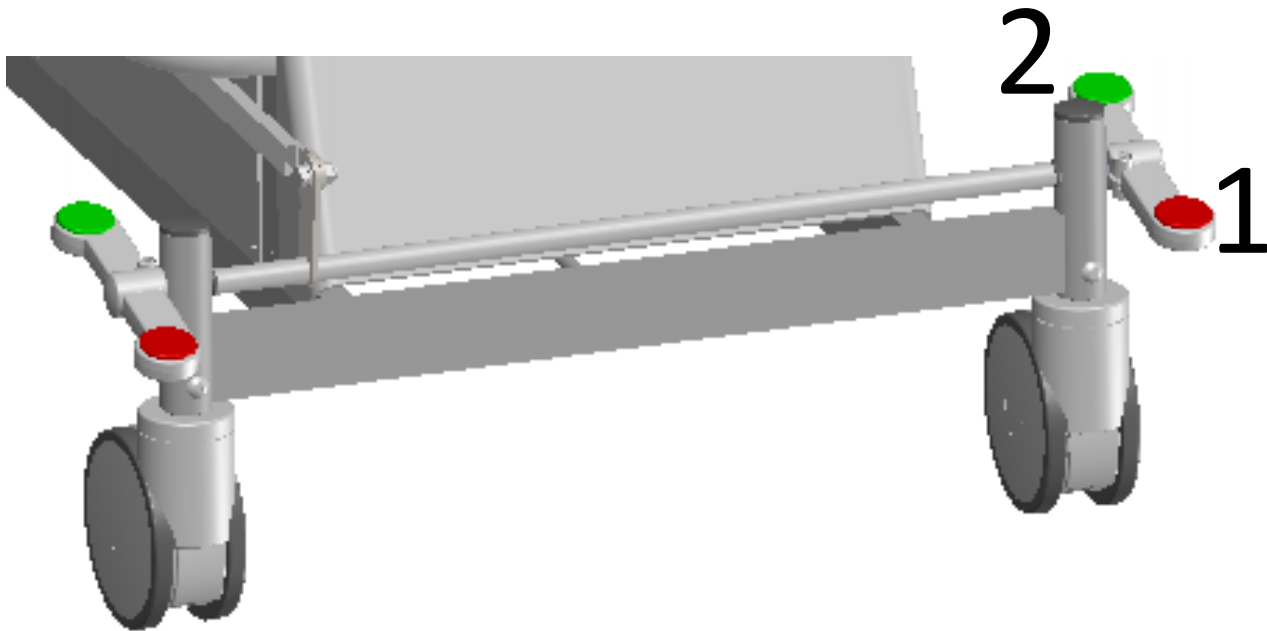
Var särskilt uppmärksam vid reglering av
mellandynan (se pilar).

Obs! Placera heller inga saker i utrymmet som
visas nedan, då klämrisk förekommer.



2.4 Hjulens funktion

Centrallåsta vita 125 mm hjul, varav ett riktningsspärrat.



1. Tryck ner röd markering för att låsa alla hjulen.
2. Tryck ner grön markering för att aktivera riktningsspärren.

3. UNDERHÅLL OCH RENGÖRING

3.1 Rutinkontroller

Rutinkontroller och smörjning enligt schema nedan bör göras var 6:e månad eller vid behov för att säkerställa fullgod funktion.



Viktigt!

Underlåtelse av följande rutinkontroll kan medföra att patienten och/eller operatören utsätts för onödiga risker samt att britsen kan få minskad livslängd. Kontrollera därför alla funktioner och delar på regelbunden basis.

Kontrollera följande:

- Eventuella missljud.
- Hjulens och hjullåsmekanismens funktion.
- Eventuella skador på elkablar.
- Motorernas funktion.
- Att leder och infästningar smörjs enligt smörjschema.

3.2 Rengöring

Rengöring av konstläder

Vid normal rengöring bör ljummet vatten och mild tvällösning användas.

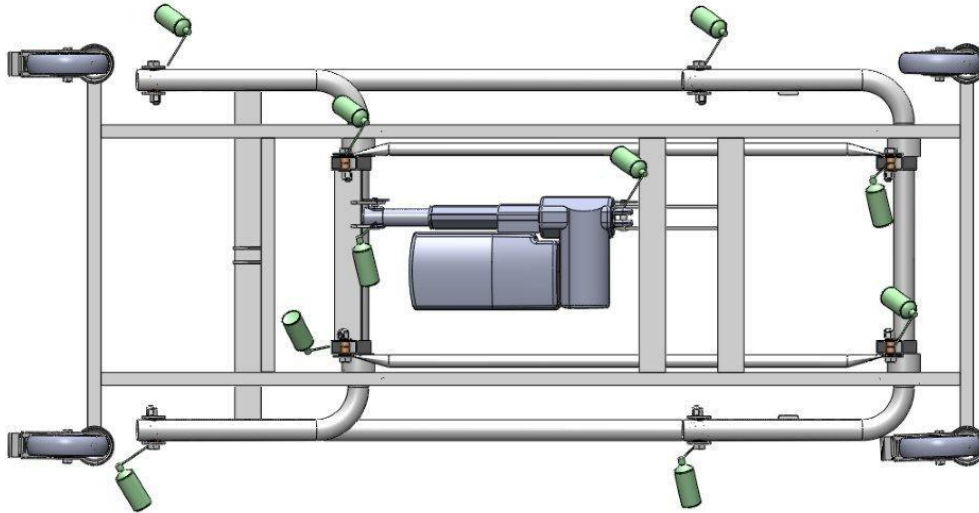
Desinfektion


Om produkten behöver desinfekteras, ska svag spritlösning användas. Konstlädret tål de vanligaste av landstingen upphandlade alkoholbaserade ytdesinfektionsmedlen. För komplett lista över medel som konstlädret testats med, se vår hemsida.

Klor

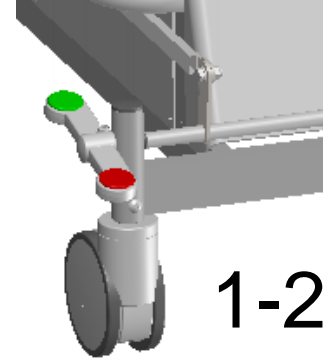
Klorbaserade rengöringsmedel rekommenderas generellt inte. Klor påverkar såväl produkter som miljö negativt, även om såväl spädningens koncentrat som hur man efterbehandlar produkten inverkar. Om klorbaserat medel trots allt används rekommenderas att produkten eftertorkas med lätt vattenfuktad trasa. Överdrag i PU är inte kompatibelt med klor. PVC klarar det acceptabelt

3.3 Smörjschema



1. Lås först hjulen.
 2. Ta någon till hjälp och tippa britsen på sidan, för att kunna smörja de rörliga lederna.
- Sprayburken  på bilderna ovan indikerar var man ska smörja. Använd helst **"Smörjolja för Sjöbloms/Tarsus medicinska möbler"** eller likvärdig för bästa resultat, art nr 5557001.

3.4 Reservdelslista



1-2

Nr	Art nr	Benämning
1	125601500T2LPV	Hjul, dubbelbromsat
2	125601500T3LPV	Hjul riktnings spärrat
3	343100+0015004A	Motor LA34
4	312100+1110004C	Motor LA31
5	CB9140AE3+000F0	Styrenhet
6	CB9140AE3+000F0	Handkontroll



3, 5



4



6

3.5 Smörj-, rengörings- och desinfektionsmedel

R-1, Rengöringsmedel för konstläder

5557001, Olja för smörjning av medicinska möbler

C068, Desinfektionsmedel DAX Plus



Smörjolja



Rengöringsmedel



Desinfektionsmedel

4. TEKNISK SPECIFIKATION

4.1 Måttuppgifter

Längd: 195 cm

Längd mittensektionen: 35 cm

Bredd: 70 cm

Höjd: 53-91 cm

Vikt: ca 65 kg

Max patientvikt: 200 kg

SWL: 220 kg

4.2 Motorer och styrenheter

Motorerna överensstämmer med EMC-direktiv i enlighet med standard EN 60601-1-2.

Vid full belastning får motorerna belastas maximalt 6 min/timme.
Ställdonstillverkaren garanterar minst 10 000 cyklers livslängd.

Styrenheter

Max. anv. tid 10 % eller 6 min/h vid kontinuerlig drift. Överensstämmer med direktiv i enlighet med standard EN 60601-1.

4.3 Batteribackup

(tillval)

Allmänt

Batterierna som används i styrenheten är slutna blybatterier.

Medföljande nätsladd ansluts till ett vägguttag med 230 Volt. Laddaren kommer att ladda upp batteriet på mindre än 12 timmar. Laddaren kan utan problem vara ansluten för laddning under längre perioder.

Om ett batteri inte används under en längre tid kommer det att gradvis tappa sin lagrade energi. Det rekommenderas därför att batterierna laddas upp minst 8 timmar innan drift.

Livslängd

Batteriets livslängd beror på flera faktorer, bland annat urladdningsdjupet. Om batteriet laddas ur djupt mellan laddningarna kommer livslängden att reduceras. Laddning så ofta som möjligt rekommenderas.

Den inbyggda summern "Ladda batteriet" som finns inbyggd i styrenheten ljuder när urladdning till 50 % har skett.

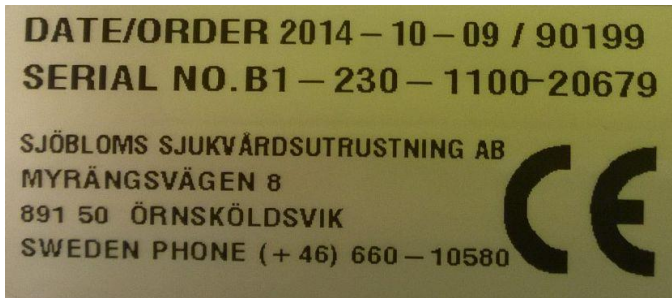
Den förväntade livslängden på batterierna är på cirka 500-1200 uppladdningar.

OBS!



När batteriet är förbrukat skall batteriet lämnas till en batteriinsamling, för att spara på miljön.

4.4 Etiketter på produkten



CE-etiketten innehåller datum, ordernummer, serienummer och våra kontaktuppgifter.



Max patientvikt 200 kg.



Varnar för klämrisk vid mellandynan samt i den vita skyddskåpan.

5. FÖRSÄKRAN OM ÖVERENSSTÄMMELSE

Typ av utrustning: Röntgenbrits, elektrisk

Art nr: 011-8441 Produktregistreringsnummer: 53496

Tillverkare

Sjöbloms Sjukvårdsutrustning AB

Myrängsvägen 8

S-891 50 ÖRNSKÖLDSVIK

Sjöbloms Sjukvårdsutrustning AB försäkrar att ovanstående produkt uppfyller tillämpliga krav i såväl EU-direktiv MDD 93/42/EEC och lagen (1993:584) om medicintekniska produkter samt Läkemedelsverkets föreskrifter LVFS 2003:11 om medicintekniska produkter.

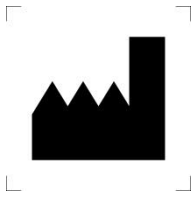
Örnsköldsvik 2015-09-01



Karl-Gunnar Sjöblom

Produktionschef

6. KONTAKTUPPGIFTER



Sjöbloms sjukvårdsutrustning AB
Myrängsvägen 8
891 50 Örnsköldsvik
Sweden

Tel: 0660 105 80

Fax: 0660 180 00

E-mail: info@sjobloms.com

Hemsida: www.sjobloms.com