

ANVÄNDARINSTRUKTION



FOTVÅRDSSTOL, ELEKTRISK

Gäller följande modell:

REF

010-5000



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 När patienten sätter sig

2.2 Anslutning

2.3 Reglering av stolens motorer

2.4 Reglering av benstöd/fotstöd

2.5 Reglering av armstöd

2.6 Reglering av ryggstöd

2.7 Hjulen

2.8 Nackkudden

3. Underhåll och rengöring

3.1 Rutinkontroller

3.2 Rengöring

3.3 Smörj-, rengörings- och desinfektionsmedel

4. Teknisk specifikation

4.1 Måttuppgifter

4.2 Motorer och styrenheter

4.3 Batteribackup

4.4 Etiketter på produkten

5. EG-Försäkran om överensstämmelse

6. Kontaktuppgifter

FÖRORD

Välkommen som ägare av en elektrisk fotvårdsstol 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 produkt är avsedd för professionellt bruk inom sjuk- och friskvård.

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.

Om produkten används i hemmamiljö får barn absolut inte leka med eller vid produkten eller lämnas utan uppsikt i det rum där stolen finns. Ta för vana att alltid dra ur nätkabeln när stolen inte används.

Allmän beskrivning

Fotvårdsstol med elektrisk reglering av höjd, sätesvinkel och benstöd. Ryggstödet regleras manuellt med hjälp av gaskolv. Lackerat chassi av helsvetsade stålrör. Dynorna är stoppade med skumplast och klädda med konstläder.

100 mm centrallåsta hjul. Nackkudde och armstöd ingår.

2. HANDHAVANDE

2.1 När patienten sätter sig



Vi rekommenderar att hjulen alltid är låsta så länge patienten sitter på stolen.



Innan stolens höjd regleras, tilla sätet aningen bakåt till normalt "behandlingsläge", så att patienten vilar ryggen mot ryggstödet.

Det rekommenderas att patienten alltid sitter lutad bakåt mot ryggstödet. Detta är extra viktigt i situationer när

- * stolen är i högsta läge
- * benstöden reglerats utåt
- * patienten är lite tyngre.



Patienten får ej sitta på ben- eller fotstödet, då tipprisk kan förekomma.



Viss tipprisk kan annars förekomma under extrema omständigheter.



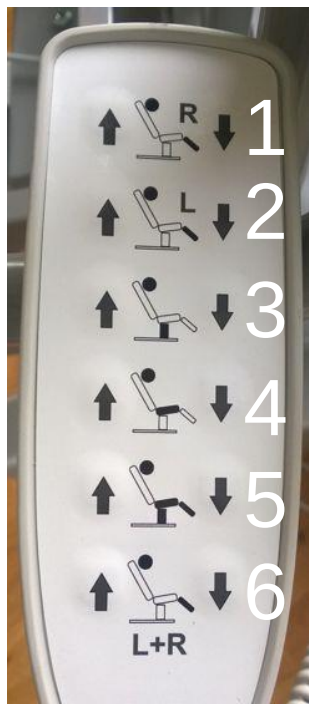
Kör ner stolen i bottenläge innan patienten stiger av stolen.

2.2 Anslutning av stol

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

2.3 Reglering av stolens motorer

Elektrisk, handkontroll



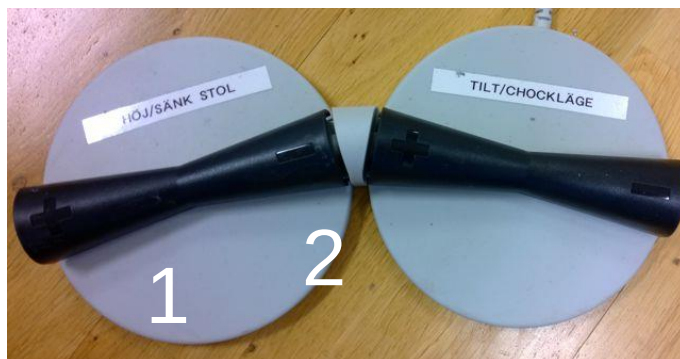
Följ pilarna för att reglera stolens motorer.

Notera att R (höger) och L (vänster) utgår ifrån patientens perspektiv.

1. Höger benstöd
2. Vänster benstöd
3. Højden på stolen
4. Sätets vinkel
5. **Vänster knapp** kan användas som snabbstart vid behandling. Den tiltar sätet bakåt, samtidigt som benstöden vinklas uppåt. Därefter reglerar man höjd, vinkel och benstöd individuellt till önskade positioner.
- Höger knapp** kan användas för att snabbare komma till avstigningsläge. Den reglerar tiltmotorn till plant läge samtidigt som båda benstöden körs till sitt lägsta ursprungsläge (se höger textruta för info om lyftmotorn).
6. Båda benstöden samtidigt.

Elektrisk, fotkontroll

(fotkontroll är standard)



Följ symbolerna för att reglera stolen upp och ner.

1. Højning av stol
2. Sänkning av stol

Lyftmotorn/pelaren har en inprogrammerad säkerhetsfunktion. Denna funktion finns på såväl hand- som fotkontrollen, för att påminna användaren om att **benstöden måste vara helt instyrda vid sänkning av stolens höjd och skada på benstöd eller golv kan undvikas.**

Om stolen sänks när dess höjd är högre än 10 cm från pelarmotorns bottenläge, stannar den till när pelaren når denna nivå. Sedan får man trycka en gång till för att få ner stolen den sista biten. För knapprad 5 på handkontrollen aktiveras denna säkerhetsfunktion av både höger och vänster knapp. Om stolen är högre än de 10 cm nämns ovan gäller ovanstående. Om stolens höjd är lägre går pelaren först upp till nivå 10 cm ovanför bottenläget, sedan får man trycka en gång till för att få ner stolen.

Det ÄR möjligt att omprogrammera stolen så att den i stället för att stanna 10 cm ovanför golvet går hela vägen ner direkt. Kontakta i så fall Sjöbloms för info.



Varning! Se till att inga obehöriga befinner sig inom stolens arbetsområde, då klämrisk kan föreligga vid højning och sänkning.



Byte av batteri, trådlös handkontroll

Den trådlösa handkontrollen drivs av tre st AAA-batterier.

För byte, dra locket nedåt som pilen visar.

Byt batterier och skjut sedan på locket igen i motsatt riktning.



2.4 Reglering av ben/fotstöden

Elektrisk, fotkontroll



Följ symbolerna för att reglera stolens benstöd.



Varje ben/fotstöd regleras i vinkel med hjälp av en motor och kan regleras var för sig eller samtidigt.



OBS! Patienten får ej sitta på benstödet eller fotstödet. Tipprisk.



Elektrisk, handkontroll

(handkontroll finns som tillval)

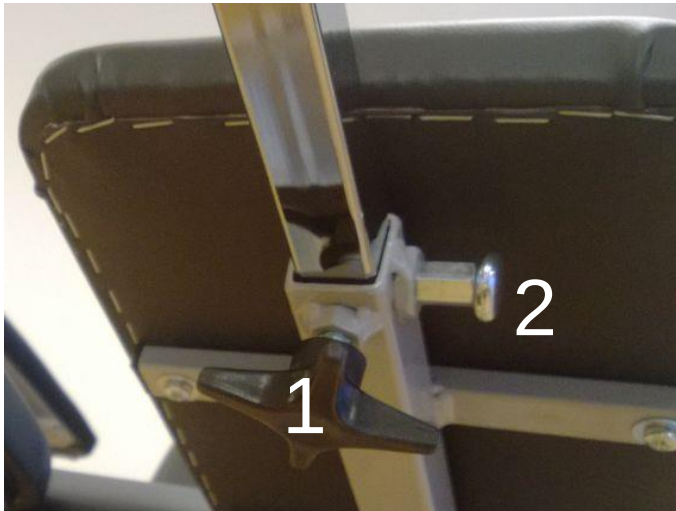


Följ pilarna för att reglera britsen upp och ner.

2. Höger benstöd

3. Höjden på stolen

5. Se föregående sida, punkt 2.3



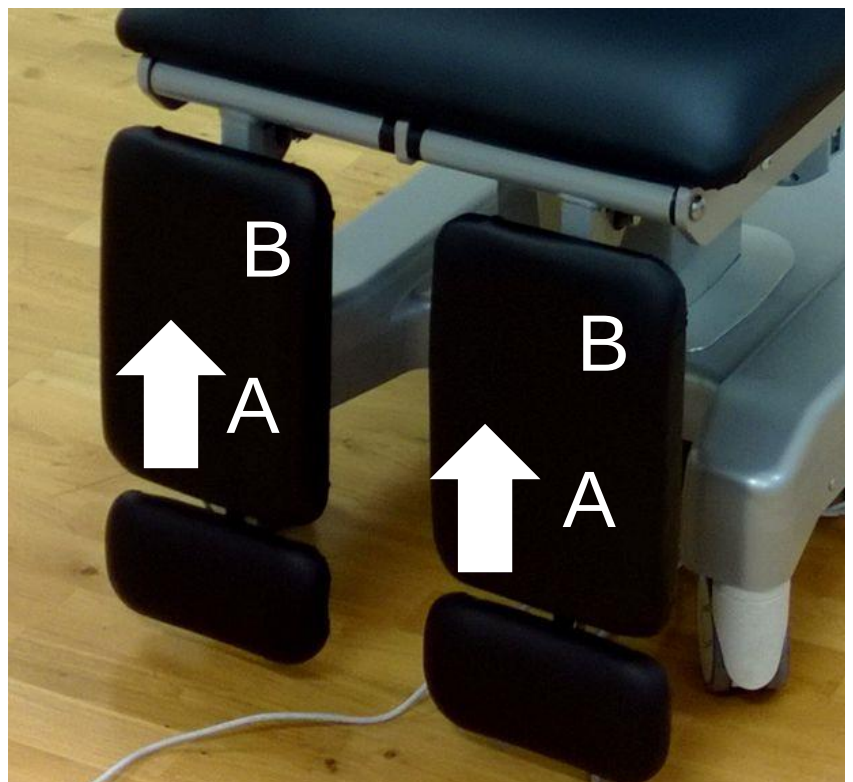
Längden mellan ben- och fotstödet regleras manuellt och steglöst. För att reglera längden öppnar man först ratten (1), drar ut fotstödet till önskad längd och drar åt ratten.

Snabblåset (2) aktiveras automatiskt i yttersta läge.

För att ta bort fotstödet helt, håll ut snabblåset och dra.



Fotstöden (A) måste vara helt instyrda mot benstöden (B) och ratten (1) åtdragen när stolen sänks.



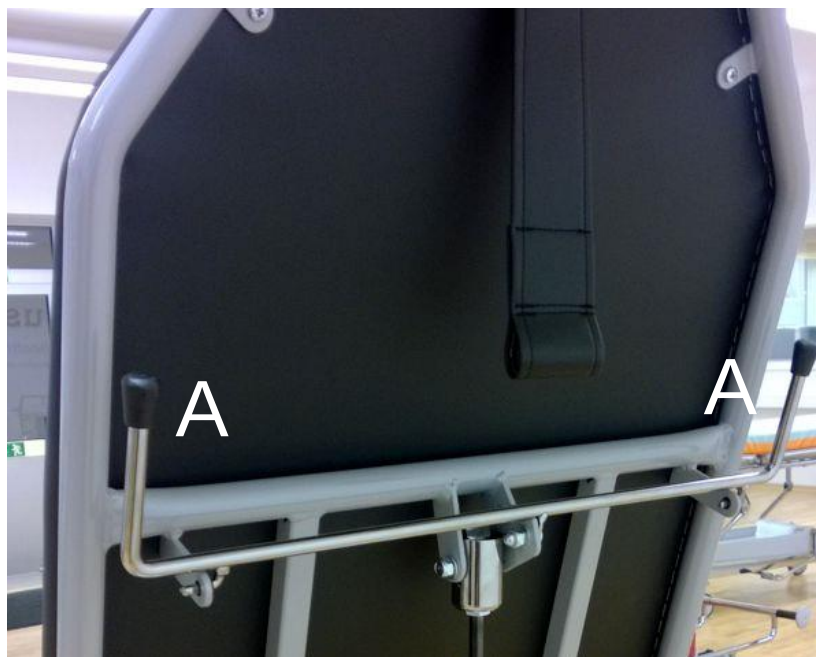
2.5 Reglering av armstöden



Armstöden kan fällas bakåt för att man ska kunna komma på stolen enklare från sidan från exempelvis en rullstol.

Om man väljer dyna med ansiktshål (tillval) kan man vila armarna på armstöden när man ligger på mage.

2.6 Reglering av ryggstödet



Ryggstödet regleras med hjälp av gaskolv. Tryck in handtagen (A) för att aktivera regleringen.



OBS!

Om patient sitter på stolen när ryggstödet ska sänkas är det viktigt att göra enligt följande:

1. Ställ dig vid sidan om ryggstödet med ena handen på ryggstödet.
2. Tryck in handtaget med en hand samtidigt som du håller emot med den andra, så att ryggstödet inte sänks alltför hastigt.



OBS!

Se till att inga obehöriga befinner sig inom stolens arbetsområde, då klämrisk kan föreligga vid höjning och sänkning.

2.7 Hjulen

Bakre hjul



Främre hjul



Stolen är utrustad med centrallåsta hjul. Alla hjulen bromsas och frigörs med en tryckning. Tryck på röd markering för att låsa och grön för att frigöra hjulen.



OBS!

Lås hjulen innan patienten sätter sig. Vi rekommenderar att hjulen alltid är låsta så länge patienten sitter på stolen.

2.8 Nackkudden



Nackkudden kan föras upp och ner manuellt av fotvårdaren eller patienten själv.

3. UNDERHÅLL OCH RENGÖRING

3.1 Rutinkontroller

Rutinkontroller och smörjning 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.
- Gaskolvens funktion.
- Hjulens och hjullåsmekanismens funktion.
- Eventuella skador på elkablar.
- Motorernas funktion.

3.2 Rengöring

Rengöring av konstläder

Vid normal rengöring bör ljummet vatten och mild tvållösning 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 koncentration 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 Smörj-, rengörings- och desinfektionsmedel

R-1, Rengöringsmedel för konstläder

5557001, Olja för smörjning av medicinska möbler

521, Desinfektionsmedel Alco Free



Smörjolja



Rengöringsmedel



Desinfektionsmedel

4. TEKNISK SPECIFIKATION

4.1 Måttuppgifter

Längd med fotstöden utdragna: 210 cm.

Längd med fotstöden indragna: 185 cm.

Längd utan fotstöd: 172,5 cm.

Benstöds längd från sittdynans framkant:

Inkl fotstöd 44-71 cm

Exkl fotstöd 31,5 cm.

Bredd: 55 cm

Höjd: 56-96 cm.

Arbets höjd vid patientens häl: Max 140 cm.

Vikt: 95 kg.

Max patientlyft: 160 kg.

Sittvinkel: 0-24°.

Ryggstöd vinkel: 0-71°.

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)

Alla fotvårdsstolar kan utrustas med batteribackup. Om man inte väljer det direkt när man köper stolen, så utrustas stolen med ett uttag baktill, där man kan koppla in sin batteribackup.



Allmänt

Batterierna som används i styrenheten är slutna blybatterier av samma typ som startbatterier i bilar. Elektrolyten i blybatterierna är absorberad i glasfiberväv och innebär att batteriet kan placeras i valfri position.

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 långa perioder, t.ex. 1 vecka. 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, bl.a. 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.

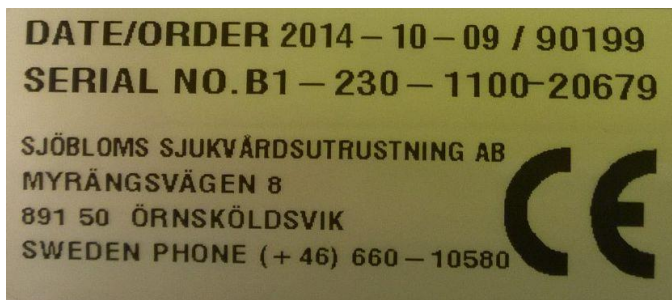
Den förväntade livslängden på batterierna är på cirka 500-1200 uppladdningar.

OBS!



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

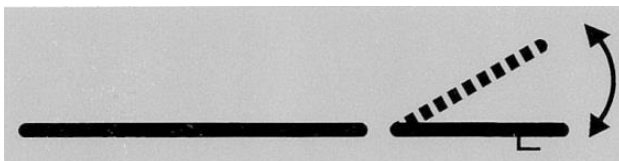
4.4 Etiketter på produkten



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



Maxbelastning 160 kg.



Visar reglering av ryggstödet. Det sitter en etikett på varje sida av stolen.



Visar att man inte får sitta på bendelen.

5. EG-FÖRSÄKRAN OM ÖVERENSSTÄMMELSE

Typ av utrustning: Fotvårdsstol elektrisk

Art nr: 010-5000 Produktregistreringsnummer: 125414

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.

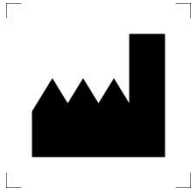
Örnsköldsvik 2015-08-27



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