

Bruksanvisning

2025-11-06

CuroCell® S.A.M. PRO

Luftmadrasssystem med konstant lågt tryck

Artikelnummer bruksanvisning: 95-001410-SE0000



Läs instruktionerna noggrant innan produkten används.
Alla användarinstruktioner och säkerhetsinstruktioner måste följas.

SE

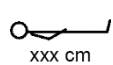
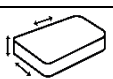
Innehållsförteckning	
1	Symbolförklaring 3
2	Varnings- och säkerhetsföreskrifter..... 5
3	Introduktion 6
3.1	Allmän information 6
3.2	Avsedd användning 6
3.3	Indikationer 6
3.4	Avsedd användargrupp 6
3.5	Avsedd användare 6
3.6	Användarkunskaper..... 7
3.7	Avsedd användarmiljö 7
3.7.1	Optimala användarförhållanden..... 7
3.8	Kontraindikationer..... 7
3.9	Klinisk nytta 7
4	Montering och installation..... 8
5	Användning CuroCell® S.A.M. PRO 9
5.1	Funktion..... 11
5.2	Hjärt- och lungräddning (HLR)..... 11
5.3	Funktionskontroll (handcheck) 11
5.4	Maximalt tryck (omvårdnadsläge) 11
5.5	Komfortinställning 12
5.6	Transportfunktion..... 12
5.7	Strömavbrott 12
5.8	Sittande läge..... 12
6	Produktbeskrivning 13
6.1	Produktkombinationer..... 13
6.2	Kontrollenhet..... 14
6.3	Madrasser 15
7	Återanvändning och rengöring 17
7.1	Rengöring och desinfektion 17

7.2	<i>Rekonditionering</i>	18
8	Underhåll	19
8.1	<i>Allmänt</i>	19
8.2	<i>Luftfilterbyte</i>	19
8.3	<i>Byte av säkringar</i>	20
9	Felsökning	20
10	Förvaring	21
11	Teknisk specifikation	21
11.1	<i>Standarder</i>	21
12	Övrig information	22
12.1	<i>Teknisk livslängd</i>	22
12.2	<i>Garanti</i>	22
12.3	<i>Demontering och källsortering</i>	22
12.4	<i>Retur</i>	22
12.5	<i>Teknisk assistans</i>	22
12.6	<i>Kundansvar</i>	22

1 Symbolförklaring

Symboler för att delge information om den medicintekniska produkten			
	CE-märkt enligt Medical Device Regulation (EU) 2017/745		Tillverkare
	Medicinteknisk produkt		Distributör
	Unik produktmärkning		Tillverkningsdatum
	Varning		Försiktighet krävs
	Artikelnummer		Batchnummer
	Serienummer		Läs bruksanvisningen
	Rådgör med bruksanvisningen		
Symboler för produktinformation – Kontrollenhet			
	Temperaturgränser (rumstemperatur)		Typ BF
	Inträngningsskydd klassificering		Klass II-utrustning (dubbelisolerad)
	Hjärt- och lungräddning		Varning för elektricitet
	Inomhusanvändning		Begränsning av atmosfärstryck
	Fuktbegränsning		Håll väta borta
	Ömtålig, hantera varsamt		

Symboler för produktinformation - Madrass

XXXX-XX-XX	År-Månad-Dag		Placering av fot/fötter
	Patientinformation – trycksårskategori		Rekommenderad patientvikt
	Motverkar skjuv		Ska ej roteras
	Hälfunktion		Ska ej vändas
	Placera ovanpå befintlig madrass		Placera direkt på sängbotten
	Placera ej direkt på sängbotten		Placera ej ovanpå befintlig madrass
	Minsta längd		Madrassen ska användas med patienten liggandes enligt symbolen
	Madrassstorlek		Kan roteras
	Kan vändas		

Symboler för rengöring, rekonditionering och återvinning

	Maskintvätt 95 °C		Maskintvätt 70 °C
	Torktumla		Ska ej strykas
	Avtorkning		Ska ej kemtvättas
	Klorin		Dropptorkning
	Maskintvättas ej		Torktumlas ej
	Återvinning		Sorteras ej som hushållsavfall

2 Varnings- och säkerhetsföreskrifter



Följande punkter innehåller viktig användarinformation

- Instruktionerna i detta dokument ska alltid följas.
- Bruksanvisningen ska alltid förvaras tillsammans med produkten.
- Det rekommenderas att originalförpackningen används för att förvara och transportera produkten.
- Kontrollera regelbundet produktens funktion genom "handcheck" (se avsnitt 5.3). Kontrollera också så att komfortinställningen är rätt inställd enligt tabell på kontrollenheten.
- Madrassen är skyddad med hygienskydd, undvik att använda andra heltäckande plastade skydd i kombination med madrassen. Överdragets ångpermeabilitet kan påverkas.
- Hygienskyddet är vätske- och lufttätt men ångpermeabelt (ånga transporteras bort). Se till att patienten positioneras så att andningsvägarna hålls fria.



Följ nedan punkter för att minimera risken för brand, personskador, skador på utrustning eller egendom.

- Produkten får endast användas till det den är avsedd för enligt beskrivningen i denna manual. Produkten får inte heller kombineras, monteras eller repareras med andra delar (exempelvis kontrollenhet och madrass), tillbehör eller reservdelar än de som beskrivs i denna manual eller annan dokumentation från Care of Sweden.
- Får ej användas i närheten av eller i kontakt med brandkällor/varma ytor, såsom eld, brinnande cigaretter eller varma lampor. Produkten är brandtestad, men kan skadas vid kontakt med brandkällor.
- Om produkten används av patienter som kräver särskild tillsyn (till exempel barn) ska användningen övervakas kontinuerligt.
- Undvik skador från vassa föremål på hygienskyddet och madrassen.
- Är överdraget utrustat med sidohandtag är dessa till för att lyfta själva madrassen med. All annan användning sker på eget ansvar och omfattas ej av produktgarantin.
- Risk för strypning om strömsladd händelsevis kommer runt patientens hals, använd kabelhållare om möjligt samt se till att patienten ligger korrekt placerad på sängen enligt anvisning.



Följ nedan punkter för att minimera risken för skador orsakade av elektriska komponenter.

- Kontrollenheten får inte användas i våtutrymmen där den riskerar att komma i kontakt med vatten eller annan vätska. Hantera aldrig en kontrollenhet som hamnat i kontakt med vatten/vätska, dra omedelbart sladden ur eluttaget, skicka kontrollenheten för service till auktoriserad servicetekniker.
- Använd aldrig produkten om kontrollenhetens strömsladd eller stickpropp är trasig, om kontrollenhetens hölje är skadat, eller om den inte fungerar normalt. Kontakta auktoriserad servicetekniker för genomgång och reparation.

3 Introduktion

Den här bruksanvisningen innehåller information om en kontrollenhet som kan konfigureras med tre olika madrasser. Läs etiketten på din produkt noggrant för att veta vilken produkt du använder.



Av säkerhetsskäl ska alltid rekommendationer och instruktioner i denna bruksanvisning läsas noggrant innan produkten installeras och används.

3.1 Allmän information

Produkten är en medicinteknisk produkt som är CE-märkt enligt MDR (EU) 2017/745. Enligt denna förordning skall tillverkaren rapportera alla olyckor och incidenter som involverar dennes produkter. All information angående våra produkter skall därför skyndsamt rapporteras till Care of Sweden.

3.2 Avsedd användning

Madrassen är avsedd att användas som ett hjälpmedel för att förebygga och behandla trycksår/tryckskador (PU/PI).

3.3 Indikationer

För patienter med befintliga och/eller med risk för trycksår/tryckskador, inklusive ytliga sår, kategori II-III (i kombination med en individuell vårdplan).

3.4 Avsedd användargrupp

Oavsett vilken madrass som används är den rekommenderade brukarvikten upp till 250 kg.

3.5 Avsedd användare

Madrasserna är avsedda att användas av alla typer av patienter, inklusive lekmän.



Madrassen kan vara olämplig att använda under röntgenundersökningar på grund av risken för suddiga bilder och artefakter som kan leda till felaktig diagnos.

3.6 Användarkunskaper

Utbildning är inte obligatoriskt för att använda systemet. Lekmän är kvalificerade att använda luftmadrasssystemet.

3.7 Avsedd användarmiljö

Madrasserna är avsedda att användas i alla typer av vårdmiljöer, inklusive hemsjukvård.

3.7.1 Optimala användarförhållanden

Produkten är avsedd att användas inomhus i rumstemperatur.

3.8 Kontraindikationer

Det är nödvändigt att den som förskriver madrassen gör en individuell bedömning av patienten och avgör om madrassens egenskaper är lämpliga utifrån diagnos.

3.9 Klinisk nytta

Care of Sweden's kliniska nytta för CuroCell® CLP reactive air mattress systems är:

- Säkerhet
- Komfort
- Tryckutjämning
- Enkla att hantera

4 Montering och installation

Kontrollera att inga delar av produkten är skadade när produkten packas upp. Om skada upptäcks, kontakta Care of Sweden eller din lokala distributör innan produkten används. Använd inte vassa föremål vid uppackning då detta kan skada produkten. Installatören ska följa nedan information innan produkten används.

Vid användning av bäddmadrass (CuroCell® S.A.M. PRO eller CuroCell® S.A.M. PRO CF10):

1a. Placera madrassen ovanpå en basmadrass och fäst madrassen med resårbanden som finns i madrassens fyra hörn.



Den underliggande madrassen är viktig för produktens funktionalitet.

Vid användning av ersättningsmadrass (CuroCell® S.A.M. PRO CF16):

1b. Placera madrassen på sängbotten. Om madrassen har fästband, fäst madrassen med banden i sängens rörliga delar.



Säkerställ att madrassen har rätt storlek för sängen.



Kontrollera att CPR-ventilen är stängd.

2. Häng kontrollenheten på sänggaveln vid fotändan eller ställ den på ett plant, stadigt underlag. Placera strömsladden så att man inte riskerar att snubbla på den, köra över den med sänghjulen eller klämma den när sängen höjs eller sänks.

3. Anslut luftslangarna från madrassen på kontrollenhetens sida. Kontrollenheten och slangarna har snabbkopplingar, ett "klick" kommer att höras när dessa är rätt hopsatta.

4. Kontrollera att strömbrytaren på kontrollenheten står på "0" (av). Sätt i stickproppen i ett godkänt och lättåtkomligt eluttag (220 V). Säkerställ att man alltid kan nå nätadaptern under hela tiden systemet används.

5 Användning CuroCell® S.A.M. PRO



Om kontrollenheten förvarats i minsta eller maximala rekommenderade temperatur (-25°C eller +70°C), vänta minst 1 timma innan kontrollenheten startas. Tiden är baserad på en rumstemperatur på +20°C.

Hur man startar upp systemet:

1. Sätt av/på-knappen på sidan av kontrollenheten till 1 (På).
2. Använd Komfortvredet för att ställa in en passande vikt för patienten.
3. Madrassen börjas fyllas. Detta tar cirka 15 minuter. När madrassen fylls blinkar symbolen nedan.



4. När symbolen visar ett stadigt grönt ljus kan patienten placeras på madrassen.



Säkerställ att fötterna inte är i direktkontakt med kontrollenhetens hängare eftersom det kan orsaka skada på huden.



Vid användning med positioneringskuddar, läs noga kuddarnas beskrivning för att placera patienten på rätt sätt.

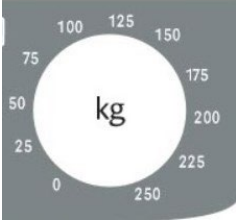


Vid all användning i kombination med evakueringslakan är det behörig personal som ansvarar för att en evakuering kan utföras på ett säkert sätt.



Använd inte produkten i direkt solljus.



Knapp	Funktion
	Komfortvred
	Maximalt tryck (omvårdnadsläge)
	Informationssignal Ljud- och ljussignal som aktiveras vid för lågt tryck i madrassen.
	Stänga av informationssignal Stäng av ljudet genom att trycka på "ljud av" knappen. Ljudet aktiveras igen efter 7 minuter om trycket inte återgått till det normala. Vid problem med notifieringar se punkt 9 för felsökning.
	Normalt tryck Lampan lyser med fast sken när madrassen är klar att användas. Den blinkar när luft pumpas till madrassen.

5.1 Funktion

Kontrollenheten CuroCell® S.A.M. PRO är konfigurerbar med tre olika madrasser. Kontrollenheten låter användaren välja nivå av komfort, vilket gör att produkten kan användas under lång tid i olika vårdmiljöer.

5.2 Hjärt- och lungräddning (HLR)

I händelse av nödläge där HLR (Hjärt- och lungräddning) måste utföras på patienten, dra i CPR-bandet som sitter på luftslangarna mellan madrass och kontrollenhet. Lossa därefter slangkopplingarna på kontrollenhetens sida för snabbast möjliga lufttömning.

5.3 Funktionskontroll (handcheck)

Handcheck utförs för att kontrollera att madrassen fungerar korrekt och att vikten är rätt inställd. Rekommendationen är att utföra en handcheck vid dessa tillfällen:

- En gång per arbetspass
- Efter att systemet har installerats
- När patienten bytt position i sängen
- När komfortinställningen ändrats
- När viktinställningen ändrats



Säkerställ att madrassen är fylld och att systemet har anpassat sig till patienten innan en handcheck utförs.

När en bäddmadrass används (CuroCell® S.A.M. PRO eller CuroCell® S.A.M. PRO CF10):

1a. Öppna överdraget och stick in en hand med handflatan uppåt mellan bäddmadrassen och undre madrassen. Handen ska vara vid patientens sacrum (mitten av madrassen).

När en ersättningsmadrass används (CuroCell® S.A.M. PRO CF16):

1b. Öppna överdraget och stick in en hand med handflatan uppåt mellan toppcellerna och den undre madrassen. Handen ska vara vid patientens sacrum (mitten av madrassen).

2. Säkerställ att det finns utrymme mellan patienten och den undre madrassen så att patienten inte bottnar.

3. Kan du känna patientens sacrum trycka på din handflata är utrymmet för litet. Se avsnitt 9.

5.4 Maximalt tryck (omvårdnadsläge)

Med denna funktion fylls hela madrassen och ger ett fast stöd. Den kan användas i samband med omvårdnadsarbete, lägesändringar och förflyttningar i och ur säng. Funktionen återgår automatiskt till föregående inställning efter cirka 30 minuter.

5.5 Komfortinställning

Lufttrycket i madrassen kan justeras efter patientens önskemål om komfort. Rådgör alltid med din förskrivare eller annan behörig personal för lämplig inställning.

Lämpligt lufttryck ställs in med Komfortvredet. Riktvärden ges på skalan. När vredet vrids medurs så ökar lufttrycket i madrassen. Vrider man vredet moturs så minskar lufttrycket i madrassen.



När sängens huvudända är höjd rekommenderas det att öka trycket med minst 25 kg.



När enbart delar av madrassen belastas, exempelvis för amputerade patienter, bör trycket höjas 1-2 steg.

Gör alltid en funktionskontroll (handcheck) efter att komfortinställningen ändrats för att säkerställa att inställningen är korrekt.

5.6 Transportfunktion

Om patienten behöver flyttas i sängen, gör följande förberedelser.

Koppla loss båda slangarna från kontrollenheten och koppla ihop dessa, madrassen försätts då i Transportläge. Den här funktionen bör endast användas under kortare stunder.

5.7 Strömavbrott

Vid strömavbrott, koppla loss båda slangarna från kontrollenheten och koppla ihop dem med varandra. Madrassen kommer hålla luften i minst 10 timmar. Gör en handcheck för att kontrollera att trycket i madrassen inte är för högt eller för lågt.

5.8 Sittande läge



När patienten sitter i sängen är det rekommenderat att öka trycket i madrassen med minst 25 kg genom att använda Komfortvredet. Utför alltid en funktionskontroll (handcheck) för att säkerställa att inställningen är korrekt.



Om sängens huvudända behöver höjas, höj knäna före eller samtidigt som huvudändan för att skapa en motkraft, säkerställa stöd och förhindra att patienten glider nedåt med risk för skjuv.



6 Produktbeskrivning

6.1 Produktkombinationer

Produkterna som ingår i denna bruksanvisning är kombinationer av produktgrupperna nedan.

Produktkonfiguration – CuroCell® CLP reactive configuration (PCON004)	
Produktgrupp, CuroCell reactive control unit (CE090)	Produktgrupp, CuroCell reactive air mattresses (CE100)
CuroCell® S.A.M. PRO	CuroCell® S.A.M. PRO
	CuroCell® S.A.M. PRO CF10
	CuroCell® S.A.M. PRO CF16

Tabellen nedan visar vilka produkter som är möjliga att kombinera.

Kontrollenhet	Madrass	Madrassöverdrag
CuroCell® S.A.M. PRO	CuroCell® S.A.M. PRO CuroCell® S.A.M. PRO CF10	Överdrag Steel
	CuroCell® S.A.M. PRO CF16	Toppdel Stone Toppdel Olivia Toppdel Steel Underdel CuroCell

Madrassspecifikation		
Produkt	Storlek	Madrassens vikt
CuroCell® S.A.M. PRO	80/85/90/105/120 x 200/210 x 10 cm	3,5 kg (80x200 cm)
CuroCell® S.A.M. PRO CF10	80/85/90/105/120 x 200/210 x 10 cm	4 kg (80x200 cm)
CuroCell® S.A.M. PRO CF16	80/85/90/105/120 x 200/210 x 16 cm	8,5 kg (80x200 cm)

6.2 Kontrollenhet

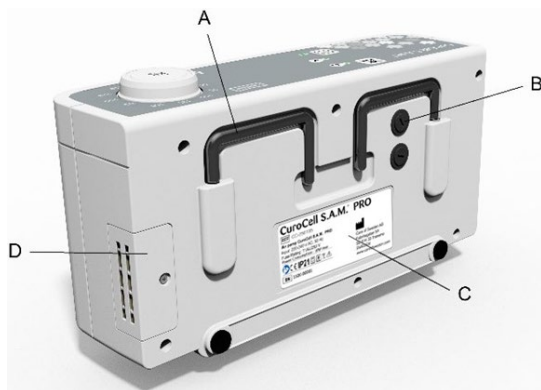
Material som användaren kommer i kontakt med:

- Akrylnitril-butadien-styren

1. Komfortvred
2. Kontrollpanel
3. Pumphus, framsida
4. Anslutning slangar
5. Anslutning strömsladd
6. Huvudströmbrytare
7. Pumphus, baksida



- A. Hängare
- B. Säkringar (2xT1A/250V)
- C. Etikett
- D. Luftfilter



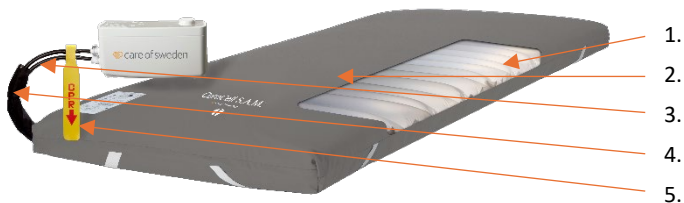
6.3 Madrasser

CuroCell® S.A.M. PRO

Material som användaren kommer i kontakt med:

- Termoplastisk polyuretan
- Polyester
- Polyeten

1. Celler/luftblåsa
2. Hygienöverdrag
3. Slangar
4. Slanghållare
5. CPR (snabbtömning)

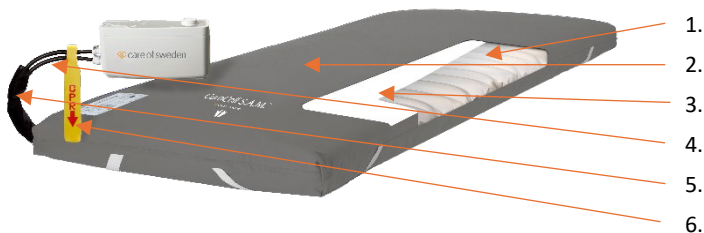


CuroCell® S.A.M. PRO CF10

Material som användaren kommer i kontakt med:

- Termoplastisk polyuretan
- Polyester
- Polyeten

1. Celler/luftblåsa
2. Hygienöverdrag
3. Inneröverdrag
4. Slangar
5. Slanghållare
6. CPR (snabbtömning)



CuroCell® S.A.M. PRO CF16

Material som användaren kommer i kontakt med:

- Termoplastisk polyuretan
- Polyester
- Polyeten



7 Återanvändning och rengöring

Produkten är möjlig att återanvända. Innan produkten återanvänds ska nedan instruktioner för rengöring, desinficering och rekonditionering följas. Desinficering rekommenderas vid byte av patient enligt instruktionerna nedan.



Följ alltid lokala instruktioner och rengörings-/desinfektionsmedlets bruksanvisning. Rådgör med er hygienansvarige eller Care of Sweden vid osäkerhet.



Kontrollera hygienöverdraget, luftceller och slangar varje gång produkten rengörs. Kontrollera också kontrollenheten, slanganslutningar och elsladd under rengöring. Trasiga delar måste repareras eller ersättas.



För att säkerställa bibehållen hygien bör madrassen inte utsättas för urin eller andra kroppsvätskor under längre tid. Om en sådan incident inträffar ska madrassen rengöras i enlighet med gällande rengörings- och desinfektionsrutiner. Bristande hygienrutiner kan leda till bestående lukt.

7.1 Rengöring och desinfektion

KONTROLLENHET

Information om rengöringsmedel Om andra medel används, välj ett som inte påverkar kontrollenhetens yta negativt.	
Primärt	Tvål med ett neutralt pH-värde som är fri från lösningsmedel.
Om nödvändigt	Desinfektionsmedel så som alkohol med eller utan tensider eller oxiderande lösningar. Exempelvis klorin eller väteperoxid. Koncentration: 1000 ppm (0,1%).
Extrema fall	Desinfektionsmedel så som alkohol med eller utan tensider eller oxiderande lösningar. Exempelvis klorin eller väteperoxid. Koncentration: 10 000 ppm (1%).

INNERÖVERDRAG OCH MADRASSÖVERDRAG

Information om rengöringsmedel Om andra medel används, välj ett som inte påverkar kontrollenhetens yta negativt.	
Primärt	Tvål med ett neutralt pH-värde som är fri från lösningsmedel.
Om nödvändigt	Desinfektionsmedel så som alkohol med eller utan tensider eller oxiderande lösningar. Exempelvis klorin eller väteperoxid. Koncentration: 1000 ppm (0,1%).
Extrema fall	Desinfektionsmedel så som alkohol med eller utan tensider eller oxiderande lösningar. Exempelvis klorin eller väteperoxid. Koncentration: 10 000 ppm (1%). Notera att regelbunden användning av 1%-lösning kan skada och bleka överdragets yta.

Maskinell rengöring



Överdrag som består av flera delar ska separeras innan tvätt.

7.2 Rekonditionering

KONTROLLENHET

Rengör kontrollenheten enligt avsnitt 7.1 Rengöring och desinfektion – KONTROLLENHET.

MADRASS

Koppla loss slanganslutningen från kontrollenheten och töm madrassen på luft.

Rengöring av madrass

Primärt	Rengör alla utvändiga ytor på madrassen enligt avsnitt 7.1 Rengöring och desinfektion – Inneröverdrag, hygienöverdrag och komfortöverdrag. Alla ytor ska vara fria från smuts.
Om nödvändigt	1. Ta av överdragen. 2. Torka av celler, slangar och CPR med ett rengöringsmedel enligt lokala anvisningar och rengöringsmedlets instruktioner. 3. Montera ihop alla delar när de har torkat. Om celler har lossnat ska dessa sättas tillbaka enligt ritning i avsnitt 6.3.

Desinfektion av madrass

Primärt	1. Desinficera alla madrassens ytor enligt avsnitt 7.1 Rengöring och desinfektion – Inneröverdrag, hygienöverdrag och komfortöverdrag. Alla ytor ska vara fria från smuts. 2. Låt desinfektionsmedlet verka enligt medlets instruktioner. 3. Låt överdraget torka.
Om nödvändigt	1. Ta av överdraget. 2. Torka av celler, slangar och CPR med ett desinfektionsmedel. 3. Låt desinfektionsmedlet verka enligt medlets instruktioner. 4. Montera ihop alla delar när de har torkat. Om celler har lossnat ska dessa sättas tillbaka enligt ritning i avsnitt 6.3.

8 Underhåll

8.1 Allmänt

Vi rekommenderar att kontrollenheten får service regelbundet samt inspekteras för att bibehålla funktion och prestanda.



Service och underhåll ska alltid utföras av Care of Sweden eller en av Care of Swedens auktoriserade tekniker. Använd endast reservdelar som är godkända av Care of Sweden. Utför endast service när produkten inte används. För mer information, se Servicemanualen för CuroCell® S.A.M. PRO.



Säkerställ alltid att kontrollenheten är avstängd innan underhåll eller service utförs. Underhåll/service ska aldrig utföras när produkten används.

8.2 Luftfilterbyte

Byte av luftfilter kan göras av en lekman. Detta ska endast göras när kontrollenheten inte används.

För att byta luftfiltret:

1. Lossa den lilla skyddsplattan på kontrollenhetens baksida med hjälp av en stjärnmejsel.
2. Ta loss filtret ur hållaren.
3. Placera det nya filtret i hållaren och sätt tillbaka skyddsplattan och fäst med skruv.



8.3 Byte av säkringar

Byte av säkringar kan göras av en lekman. Detta ska endast göras när kontrollenheten inte används.

1. Lossa säkringshållaren med skruvmejsel.
2. Byt säkring till en ny med märkning T1A/ 250V, notera att det finns två stycken säkringar.
3. Sätt tillbaka säkringshållaren med skruvmejsel.



9 Felsökning

Problem	Lösning
Kontrollenheten startar inte	• Kontrollera att strömsladden anslutits till ett eluttag. • Kontrollera att ingen säkring har gått.
Kontrollenheten är i drift men madrassen fylls inte med luft	• Kontrollera om det kommer luft från kontrollenheten och att strömsladden är korrekt ansluten. Om kontrollenheten fungerar normalt men ingen luft kommer ut bör kontrollenheten lämnas in för service. • Kontrollera att CPR-ventilen är stängd. • Kontrollera att madrassen och madrassanslutningen inte är skadad. • Kontrollera att slangarna är hela. • Kontrollera att luftfiltret inte är igensatt.
Patienten bottnar	Komfortinställningen kan vara felinställd. Justera trycket och vänta några minuter. Kontrollera igen med "handcheck", se punkt 5.3. Kontrollera att CPR-ventilen är stängd.
Madrassen ligger inte still	Kontrollera att madrassen är fäst i underliggande madrass (om bäddmadrass) eller i sängens rörliga delar (om ersättningsmadrass med fästband).
Kontrollenheten låter, eller vibrationer känns	Kontrollera att kontrollenheten är upphängd korrekt på sängen. Resonans i sängens delar kan uppstå. Ta bort kontrollenheten och lyssna om det blir någon skillnad. Kan åtgärdas genom att ställa kontrollenheten på ett plant, stadigt underlag. Eller genom att lägga till exempel en handduk mellan kontrollenheten och sängen.

10 Förvaring

Madrass och kontrollenhet förvaras lämpligast i produktens väska (tillbehör), placera kontrollenheten så att den skyddas av madrassen. Hantera den hoppackade produkten varsamt. Ställ ej något tungt ovanpå. Kontrollenheten skall förvaras inomhus i torr miljö utan kontakt med direkt solljus.

11 Teknisk specifikation

SPECIFIKATION KONTROLLENHET		
Modell		CuroCell® S.A.M. PRO
Spänning		110-120 V, 60 Hz, 220-240 V, 50 Hz
Strömförbrukning		Max 10 W
Säkringstyp		T1A/250V
Dimension (L x W x H)		26 cm x 8 cm x 13 cm
Vikt		1,5 kg
Ljud		ISO 3746:2010 – 39 dBA EN ISO 112010:2010 – 22 dBA
Omgivande miljö	Temperatur	Användning: +5 – +40 °C Förvaring: -25 – +70 °C Transport: -25 – +70 °C
	Fuktighet	Användning: 15% – 95% icke kondenserande Förvaring: 10% - 80% icke kondenserande
	Atmosfärstryck	700 hPa – 1060 hPa
Klassificering		Klass II, Typ BF, IP21

11.1 Standarder

Systemen är testade och godkända enligt följande Europeiska standarder där applicerbara krav är uppnådda.

IEC 60601-1	EN ISO 10993	ISO 3746
IEC 60601-1-1-2	EN 597-1	ISO 11201
IEC 60601-1-1-11	EN 597-2	
IEC 60601-1-6	EN ISO 14971	
IEC 62304		

12 Övrig information

12.1 Teknisk livslängd

Produktens tekniska livslängd är 5 år om den används under normala förhållanden.

12.2 Garanti

Produktgarantin täcker tillverkningsfel och gäller från det datum då produkten skickas med avsikt att tas i bruk, antingen direkt från Care of Sweden eller via en av Care of Swedens utsedda återförsäljare. Garantin täcker inte problem som uppstår på grund av normalt slitage, felaktig användning eller skador som orsakats av att bruksanvisningen inte följts. Avsiktlig skada, såsom modifieringar, demontering eller obehöriga reparationer, upphäver garantin. Kontakta Care of Sweden eller din återförsäljare för mer information.

12.3 Demontering och källsortering



Produkterna skall inte slängas i hushållssoporna.

Kontrollenhet: Kontrollenheten ska sorteras som elektroniskt avfall.

Madrass: Slanganslutningen (märkt CPR) ska monteras bort och sorteras som plastavfall. Resterande madrass ska sorteras som brännbart avfall.



Om produkten är, eller kan vara, kontaminerad måste produkten hanteras enligt lokala föreskrifter för kontaminerat avfall.

12.4 Retur

Kontakta Care of Sweden eller din distributör innan en produkt returneras.

12.5 Teknisk assistans



Om teknisk assistans krävs, kontakta leverantören på den adress som anges på fakturan vid tidpunkten för leverans av enheten; Kontakta annars den lokala teknikern som föreslagits av leverantören. Kretsschema, komponenter och instruktioner kommer att göras tillgängliga för den tekniker som är i behov av det.

12.6 Kundensvar

Produkt- och användarsäkerheten kan inte garanteras om inte följande uppfylls:

- Elnätet ska vara kompatibelt med de spännings- och strömspecifikationer som anges på elkontaktens märkning. Det är lämpligt att regelbundet kontrollera effektiviteten hos elnätet.
- Det rekommenderas att kontrollenheten ansluts till ett överspänningsskydd för ytterligare skydd mot överspänningar och fluktuationer.
- Innan elkontakten sätts i eller dras ur vägguttaget ska kontrollenheten stängas av.
- Använd alltid ett madrassöverdrag. Förvara aldrig vassa föremål nära madrassen.
- Operatörer ska känna till processer, förbud och varningar som beskrivs i denna bruksanvisning, utöver övrig säkerhetsinformation.



Tillverkad av:



Kontakt:

Telefon: 0771-106 600

Fax: 0325-128 40

E-post: info@careofsweden.se

Internet: www.careofsweden.se

Adress:

Care of Sweden AB

P.O. Box 146

SE-514 23 Tranemo

SWEDEN

Adress för besökare:

Fabriksgatan 5A

SE-514 33 Tranemo

SWEDEN

Godsadress:

Byns väg 4A

SE-514 33 Tranemo

SWEDEN